MINUTA DE EDITAL DA CONCORRÊNCIA Nº. 002/2018-TJAM

O Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas, através de sua Comissão Permanente de Licitação, designada através da Portaria nº. 1658/2014, de 3 julho de 2014, comunica aos interessados que realizará licitação na modalidade **CONCORRÊNCIA**, do tipo **MENOR PREÇO GLOBAL**, sob o regime de **empreitada por preço global**, conforme **Processo Administrativo nº. 2017/25800**, nos termos da Lei Federal nº. 8.666, de 21 de junho de 1993; da Lei Complementar Federal nº. 123, de 14 de dezembro de 2006; do Decreto do Estado do Amazonas nº. 28.182, de 18 de dezembro de 2008, no que couber; e das demais cláusulas e condições constantes neste edital.

DA SESSÃO PÚBLICA DA CONCORRÊNCIA

DIA: 09 de julho de 2018
HORÁRIO: 9h
LOCAL: Comissão Permanente de Licitação (CPL), localizada no térreo do Centro Administrativo Des. José de Jesus Ferreira Lopes, situado na Av. André Araújo, s/nº, Aleixo, Manaus/Am. CEP: 69060-000.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1 - A presente licitação tem por objeto a contratação de empresa especializada para a **construção do Fórum da Comarca de Iranduba**, conforme especificações e condições estabelecidas no Projeto Básico deste edital.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2 - A despesa com a execução do objeto desta licitação é estimada em R$ 2.523.271,98 (dois milhões, quinhentos e vinte e três mil e duzentos e setenta e um reais e noventa e oito centavos), conforme Projeto Básico, e serão custeadas pelo orçamento do Poder Judiciário do Estado do Amazonas, Unidade Orçamentária 04703, Programa de Trabalho 02061329014760011, Fonte de Recurso 401 e Natureza da Despesa 44905114.

CLÁUSULA TERCEIRA – DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

3.1 - Poderão participar desta Concorrência quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos neste edital para execução de seu objeto.

3.2 - O cadastramento e a habilitação parcial do licitante no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores-SICAF, de que trata a IN 02/2010 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação - SLTI do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão - MPOG, são válidos como parte dos requisitos de Habilitação.

3.3 - As empresas interessadas, em participar desta licitação, deverão apresentar, no dia, hora e local, fixados no preâmbulo deste instrumento:
a) Declaração Conjunta de inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com **qualquer órgão** da Administração Pública e de cumprimento do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº. 8.666/93 (Anexo II);
b) Declaração de enquadramento como Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP (Anexo III), se for o caso;
c) Declaração de Elaboração Independente de Proposta (Anexo IV);

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

d) **Envelope 01** contendo as documentações de habilitação jurídica, qualificação técnica, econômico-financeira, documentos referentes à regularidade fiscal e trabalhista e Declaração de Vistoria Técnica do local de execução dos serviços e entrega da obra, ou ainda, Declaração do licitante de que conhece as condições locais para a execução dos serviços e entrega da obra;
f) **Envelope 02** contendo (a) proposta de preço, (b) planilha de composições unitárias dos custos, (c) planilha de orçamento sintético, (d) planilha de composição da taxa BDI e (e) planilha de composição dos encargos sociais para o objeto da licitação (Anexo I).

Obs.: Os envelopes 01 e 02 deverão estar devidamente fechados e identificados da forma a seguir:

ENVELOPE 01 – HABILITAÇÃO	**ENVELOPE 02 – PROPOSTA DE PREÇO**
Concorrência nº. 02 /2018 - TJAM Razão Social da Empresa: _____ CNPJ/MF: _____ Data da abertura: / /2018	Concorrência nº. 02 /2018 - TJAM Razão Social da Empresa: _____ CNPJ/MF: _____ Data da abertura: / /2018

3.4 - Na falta ou na apresentação dos documentados elencados acima em desacordo com esta Cláusula ou com os Modelos, será permitido, na sessão pública, à empresa licitante presente ao certame, que elabore em manuscrito os documentos listados nas alíneas "a", "b", "c" e a *Declaração do licitante de que conhece as condições locais para a execução do objeto ou entrega da obra*.

3.5 - Decorrido o horário supracitado para a abertura da licitação, a CPL, a seu exclusivo critério, poderá conceder tolerância de até **15 (quinze) minutos** para o início da sessão.

3.6 - **Será admitida a subcontratação parcial** do objeto desta licitação, conforme estabelecido no Projeto Básico, onde os custos de eventual subcontratação correrão a expensas da empresa CONTRATADA, sem qualquer ônus adicional para o TJAM, uma vez que deverão integrar o valor global da contratação.

Parágrafo único. Nos casos de subcontratação, a empresa CONTRATADA deverá supervisionar e coordenar os trabalhos da(s) SUBCONTRATADA(S), assumindo total responsabilidade pela qualidade e cumprimento dos prazos de execução dos serviços.

3.7 - **Não poderão participar desta licitação:**

a) empresa suspensa de participar de licitação e/ou impedida de contratar com **qualquer órgão** da Administração Pública, durante o prazo da sanção aplicada;
b) empresa declarada inidônea para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação, consoante art. 87, IV, da Lei 8.666/93;
c) sociedade estrangeira não autorizada a funcionar no País;
d) empresa que esteja em regime de falência ou recuperação judicial;
e) sociedades integrantes de um mesmo grupo econômico, assim entendidas aquelas que tenham diretores, sócios ou representantes legais comuns, ou que utilizem recursos materiais, tecnológicos ou humanos em comum, exceto se demonstrado que não agem representando interesse econômico comum;
f) empresas sob a forma de consórcio, nos termos da Informação nº. 66/2018 do Processo Administrativo nº. 025800/2017;
g) quaisquer interessados que se enquadrem nas vedações previstas no artigo 9º da Lei nº 8.666, de 1993.

3.8 - É vedado que as empresas licitantes apresentem o mesmo representante, para fins de Credenciamento ou Vistoria, nesta licitação, sob pena de comprometer o caráter competitivo deste certame.

CLÁUSULA QUARTA – DA VISTORIA TÉCNICA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

4.1 - A empresa licitante **poderá** apresentar Declaração de Vistoria Técnica (Apêndice do Projeto Básico) de que, por meio do seu representante conheceu o local de execução dos serviços e entrega da obra.

4.2 - A Vistoria Técnica poderá ser agendada junto à Divisão de Engenharia deste Poder, no horário de 8h as 14h, pelos telefones (92) 2129-6688 e (92) 3303-5247, e deverá observar as condições e prazos estabelecidos no Projeto Básico.

4.3 - A declaração do licitante de que conhece as condições locais para a execução do serviço e entrega da obra supre a necessidade de vistoria técnica, em conformidade com o artigo 18 da Resolução nº. 114, de 20/04/10 do Conselho Nacional de Justiça (CNJ).

4.4 - Na falta ou na apresentação da Declaração de Vistoria em desacordo com esta Cláusula, será permitido, na sessão pública, à empresa licitante presente ao certame, que elabore em manuscrito a *"declaração de que conhece as condições locais para a execução dos serviços e entrega da obra".*

CLÁUSULA QUINTA – DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTOS E IMPUGNAÇÃO

5.1 - A solicitação de esclarecimento de dúvidas a respeito de condições deste edital deverão ser encaminhados através do Setor de Protocolo Administrativo, localizado no térreo do Ed. Des. Arnoldo Peres, situado na Av. André Araújo, s/nº, Aleixo, Manaus/AM, CEP: 69060-000.

5.2 - As respostas serão divulgadas mediante publicação de nota no endereço eletrônico www.tjam.jus.br.

5.3 - **Qualquer cidadão** é parte legítima para impugnar edital de licitação por irregularidade na aplicação desta Lei, devendo protocolar o pedido **até 5 (cinco) dias úteis** antes da data fixada para a abertura dos envelopes de habilitação, devendo a Administração julgar e responder à impugnação em até 3 (três) dias úteis, sem prejuízo da faculdade prevista no § 1º do art. 113 da Lei nº. 8.666/93.

5.4 - **Decairá do direito de impugnar** os termos do edital de licitação perante a administração o **licitante** que não o fizer até o segundo dia útil que anteceder a abertura dos envelopes de habilitação em concorrência, a abertura dos envelopes com as propostas em convite, tomada de preços ou concurso, ou a realização de leilão, as falhas ou irregularidades que viciariam esse edital, hipótese em que tal comunicação não terá efeito de recurso.

5.5 - Os Pedidos de Impugnação ao edital de licitação deverão ser encaminhados através do Setor de Protocolo Administrativo, localizado no térreo do Ed. Des. Arnoldo Peres, situado na Av. André Araújo, s/nº, Aleixo, Manaus/AM, CEP: 69060-000.

CLÁUSULA SEXTA – DO CREDENCIAMENTO

6.1 - No dia, hora e local marcados para a licitação e na presença da CPL, os interessados ou seus representantes legais, **poderão** identificar-se e apresentar os documentos, conforme abaixo:
a) cédula de Identidade ou outro documento equivalente com foto;
b) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documento de eleição de seus administradores; no caso de empresa individual, o registro comercial; ou no caso de sociedades civis, inscrição do ato constitutivo acompanhada de prova de diretoria em exercício;
c) **NO CASO DE PROPRIETÁRIO, SÓCIO-ADMINISTRADOR, DIRIGENTE OU ASSEMELHADO DA EMPRESA PROPONENTE**, nas documentações referentes a alínea "b" deverão constar os poderes necessários para exercerem direitos e assumirem obrigações em decorrência de tal investidura. Se o representante for sócio não detentor de poderes para, isoladamente, formular propostas ou praticar atos de administração, os demais sócios participantes da administração, conforme dispuser o instrumento de constituição da empresa, deverão outorgar-lhes os poderes necessários;

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

d) **NO CASO DE REPRESENTANTE DA EMPRESA PROPONENTE**, é necessária a apresentação de original ou cópia autenticada por cartório competente de procuração ou documento que comprove os necessários poderes para praticar todos os atos pertinentes ao certame, em nome da empresa licitante.

6.1.1 - Os documentos, mencionados no item anterior, poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da administração ou publicação em órgão da imprensa oficial.

6.2 - O não-credenciamento **não impede** a participação de empresas licitantes interessadas no certame.

6.3 - Os documentos para credenciamento de que trata essa cláusula, deverão vir FORA DOS ENVELOPES de propostas de preço e de habilitação.

6.4 - À empresa licitante que participe do certame será permitido o credenciamento de apenas um representante legal sendo vedada a participação de qualquer pessoa representando mais de um licitante, salvo na hipótese de que tais licitantes não estejam concorrendo para os mesmos itens do certame.

6.5 - Caso o Contrato Social, Estatuto ou equivalente determine que mais de uma pessoa deva assinar a procuração para designar representante(s) da empresa, a falta de quaisquer uma delas invalida o documento para os fins deste procedimento licitatório.

6.6 - Na apresentação de representante legal sem a devida comprovação de seus poderes, a empresa licitante não será credenciada para o certame, mas o representante poderá acompanhar o certame desde que não interfira de modo a perturbar ou impedir a realização dos trabalhos.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO ENVELOPE HABILITAÇÃO

7.1 - Este envelope, devidamente fechado e identificado, conterá as documentações necessárias para fins de habilitação na presente licitação, em original ou cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da administração ou publicação em órgão da imprensa oficial, relativa à:

7.1.1 - Habilitação Jurídica:
a) cédula de identidade;
b) registro comercial, no caso de empresa individual;
c) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores. No caso de alterações, será admitido o estatuto ou o contrato social consolidado e aditivos posteriores, se houver;
d) inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova de diretoria em exercício;
e) decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir;
f) no caso das sociedades cooperativas, registro na Organização das Cooperativas Brasileiras ou na entidade estadual, se houver.

7.1.1.1 - Caso já tenham sido apresentados no momento do credenciamento para esta licitação, os documentos relacionados nas alíneas “a”, “b”, “c”, “d” e “f” do item anterior, os mesmos não precisarão constar no envelope de habilitação.

7.1.2 - Regularidade Fiscal e Trabalhista:
a) prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ);
b) prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, relativo à sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

c) prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Estadual e Municipal da sede do licitante ou outra prova equivalente, na forma da lei;
d) prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
e) prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa.

7.1.3 - Qualificação Técnica:
a) **registro ou inscrição** da empresa e do profissional (exigido no alínea "b") no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (**CREA**) ou Conselho Regional de Arquitetura e Urbanismo (**CAU**);
b) comprovação do licitante de possuir, na data prevista para entrega da proposta, **profissional** de nível superior ou outro devidamente **reconhecido pela entidade competente**, detentor de **atestado de responsabilidade técnica** ou **registro de responsabilidade técnica** por execução de obra ou serviço de características semelhantes;

b.1) Considerar-se-ão como parcelas de maior relevância a serem demonstradas pelos detentores de atestado de responsabilidade técnica as definidas a seguir:

- Superestrutura, paredes e painéis e esquadrias - 50% cada;
- Cobertura, instalações elétricas, pavimentação - 30% cada.

c) **Indicação do pessoal técnico** adequado e disponível para a realização do objeto desta licitação, devendo constar nessa equipe técnica o detentor do acervo técnico referido neste Projeto Básico. A indicação do pessoal técnico referida deve conter, no mínimo:

- Um Engenheiro Civil;
- Um Técnico em Edificações;
- Um Mestre de Obras;
- Um Engenheiro Eletricista, **somente se a empresa executar diretamente os serviços de subestação** (caso a empresa subcontrate o serviço de subestação, a responsabilidade de possuir o profissional será transferido à empresa subcontratada).

d) **Declaração de Vistoria Técnica** do local de execução dos serviços e entrega da obra, ou ainda, Declaração do licitante de que conhece as condições locais para a execução dos serviços e entrega da obra.

7.1.4 - **Qualificação Econômico-financeira:**
a) certidão negativa de falência ou recuperação judicial expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

7.2 **-** Caso a empresa licitante pretenda executar o objeto desta licitação por intermédio de outro estabelecimento da empresa (matriz ou filial), deverá apresentar, todos os documentos de regularidade fiscal em nome da empresa que executará o serviço.

7.2.1 **-** Estão dispensados da filial aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

7.3 - Os documentos exigidos neste edital poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por cartório competente ou por servidor da administração ou publicação em órgão da imprensa oficial e:
a) serão aceitas somente cópias legíveis;
b) não serão aceitos os documentos cujas datas estejam ilegíveis ou rasuradas;
c) o Presidente da CPL reserva-se o direito de solicitar o original de qualquer documento, sempre que houver dúvida e/ou julgar necessário;
d) a apresentação de cópias de documentos sem autenticação desacompanhados do original implicará na inabilitação/desclassificação do licitante.

7.4 - Os modelos anexados ao edital servem apenas como orientação, não sendo motivo de impedimento, desclassificação ou inabilitação a apresentação de declarações que sejam elaboradas de forma diferente desde que contenham os elementos essenciais.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CLÁUSULA OITAVA – DO ENVELOPE PROPOSTA DE PREÇO

8.1 - A empresa licitante deverá apresentar: **(1) Proposta de Preço**, **(2) Planilha de Composição dos Encargos Sociais**, **(3) Planilha de Composição do BDI**, **(4) Planilha Orçamentária Sintética** e **(5) Planilha de Composição Unitária dos Custos**, conforme o Formulário Proposta de Preço (Anexo I) e os Apêndices do Projeto Básico, em uma via devidamente datada e assinada, contendo seus dados cadastrais, bem como os preços unitários e totais.

8.1.1 - A Proposta de Preço deverá ser assinada pelo(s) representante(s) legal(is) da empresa;

8.1.2 - A Planilha de Composição dos Encargos Sociais, a Planilha de Composição do BDI, a Planilha Orçamentária Sintética e a Planilha de Composição Unitária dos Custos deverão ser assinadas pelo(s) representante(s) legal(is) da empresa e pelo(s) engenheiro(s) responsável(is) pelas suas elaborações.

8.1.3 - O(s) representante(s) legal(is) da empresa, para fim de assinatura da proposta e demais planilhas, deverá(ão) possuir os poder(es) para o feito, comprovados através da documentação apresentada na Habilitação Jurídica da empresa licitante.

8.1.4 - O(s) engenheiro(s) responsável(is), por ocasião da assinatura das planilhas, deverão consignar nos referidos documentos o seu título profissional e número do registro no Conselho Profissional competente.

8.1.5 - A inobservância dos itens 8.1.1 a 8.1.4, no que tange especificamente ao ato de assinatura, poderá ser sanada, mediante convocação desta CPL e deverá ser atendida no prazo e condições estabelecidas no ato convocatório.

8.2 - Os preços unitários e totais deverão estar em moeda nacional (R$), com apenas duas casas decimais após a vírgula, e em caso de divergência entre preços unitários e totais, prevalecerão os primeiros.

8.3 - Serão corrigidos automaticamente pelo Presidente da CPL quaisquer erros aritméticos e o preço global da proposta ou das planilhas, se necessário.

8.4 - Não é permitida a cotação de quantidade inferior àquela constante no Projeto Básico.

8.5 - O Envelope Proposta, devidamente fechado e identificado, deverá conter: **(1) Proposta de Preço**, **(2) Planilha de Composição dos Encargos Sociais** e **(3) Planilha de Composição do BDI**, de acordo com o Formulário Proposta de Preço (Anexo I); **(4) Planilha Orçamentária** e **(5) Composição Unitária dos Custos**, conforme Apêndices do Projeto Básico.

8.6 - As planilhas apresentadas serão examinadas para aferição quanto à exeqüibilidade da proposta ofertada, podendo ser ajustadas, se possível, para refletir corretamente os custos envolvidos na contratação, **desde que não haja majoração do preço proposto**.

8.7 - Se houver indícios de inexeqüibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderá ser efetuada **diligência**, na forma do § 3º do art. 43 da Lei nº 8.666/93, para efeito de comprovação de sua exeqüibilidade.

8.8 - As propostas e as planilhas apresentadas que sejam manifestamente inexeqüíveis ou que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital ou na legislação pertinente **serão desclassificadas**.

CLÁUSULA NONA – DAS AMOSTRAS

9 - Para esta licitação **não** será exigida a apresentação de amostras.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CLÁUSULA DÉCIMA – DOS PROCEDIMENTOS E JULGAMENTO

10.1 - A abertura da sessão pública desta licitação, conduzida pelo(a) Presidente da CPL, ocorrerá na data, hora e local indicados no preâmbulo deste edital.

10.2 - Na primeira sessão, após o credenciamento, os envelopes "Habilitação" serão abertos, na presença dos interessados, pela Comissão Permanente de Licitação, que fará a conferência e dará vista da documentação, a qual deverá ser rubricada por todos os representantes legais dos licitantes presentes.

10.3 - Na Etapa de Habilitação, a Comissão Permanente de Licitação apreciará os documentos de cada licitante e divulgará o resultado dos habilitados e dos inabilitados.

10.4 - Quando todos os licitantes forem inabilitados, poderá ser fixado o prazo de **8 (oito) dias úteis** para apresentação de novos documentos, com a eliminação das causas apontadas no ato de inabilitação.

10.5 - Do resultado da Etapa de Habilitação cabe interposição de Recurso Administrativo, cuja intimação será feita mediante publicação no Diário da Justiça Eletrônico (DJE) e no *site* oficial do Tribunal de Justiça do Amazonas (www.tjam.jus.br), salvo se presentes os prepostos dos licitantes no ato em que foi adotada a decisão, quando poderá ser feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.

10.6 - O Recurso poderá ser impetrado no prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da intimação do ato ou da lavratura da ata.

10.7 - Ocorrendo a interposição de Recurso, o resultado da habilitação será divulgado no Diário da Justiça Eletrônico (DJE) e no *site* oficial do Tribunal de Justiça do Amazonas (www.tjam.jus.br).

10.8 - Será realizada a abertura dos envelopes "Propostas de Preço" dos concorrentes habilitados, desde que transcorrido o prazo sem interposição de recurso, ou tenha havido desistência expressa, ou após o julgamento dos recursos interpostos.

10.9 - Abertos os envelopes “Propostas de Preço”, a Comissão Permanente de Licitação fará a conferência e dará vista da documentação, a qual deverá ser rubricada por todos os representantes legais dos licitantes presentes.

10.10 - Após, será realizada a análise e o julgamento das propostas de acordo com as exigências estabelecidas no ato convocatório.

10.11 - O(a) Presidente da CPL poderá solicitar a correção e/ou ajuste nas propostas de preço e planilhas apresentadas para que possam refletir corretamente os custos envolvidos na contratação, desde que não haja majoração do preço proposto, para fins de análise quanto a aceitabilidade do preço ofertado.

10.12 - As propostas classificadas serão organizadas em ordem crescente de preço e dar-se-á a divulgação do resultado da Etapa de Classificação das Propostas.

10.13 - Se todas as propostas de preço forem desclassificadas, poderá ser fixado o prazo de **8 (oito) dias úteis** para apresentação de novas propostas, com a eliminação das causas apontadas no ato de desclassificação.

10.14 - Do resultado da Etapa de Classificação das Propostas cabe interposição de Recurso Administrativo, cuja intimação será feita mediante publicação no Diário da Justiça Eletrônico (DJE) e no *site* oficial do Tribunal de Justiça do Amazonas (www.tjam.jus.br), salvo se presentes os prepostos dos licitantes no ato em que foi adotada a decisão, quando poderá ser feita por comunicação direta aos interessados e lavrada em ata.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

10.15 - Ocorrendo a interposição de Recurso, o resultado da classificação será divulgado no Diário da Justiça Eletrônico (DJE) e no *site* oficial do Tribunal de Justiça do Amazonas (www.tjam.jus.br).

10.16 - É facultado, à Comissão Permanente de Licitação, a suspensão do certame para a realização de diligências ou consultas que se fizerem necessárias.

10.17 - Os documentos exigidos e apresentados para habilitação, obtidos através de *sites*, poderão ter sua autenticidade verificada via *internet*, no momento da fase de habilitação.

10.18 - Os licitantes que deixarem de apresentar quaisquer documentos exigidos para habilitação na presente licitação ou os apresentarem em desacordo com o estabelecido neste edital ou com irregularidades, serão inabilitados, **salvo aqueles documentos que possam vir a ser emitidos via *internet*, a critério da CPL.**

10.19 - O Tribunal de Justiça do Amazonas não se responsabiliza por problemas técnicos relativos a conectividade da rede mundial de computadores, *internet*, que venham a impossibilitar a aplicabilidade do disposto no item anterior.

10.20 - Os envelopes contendo as propostas das empresas inabilitadas ficarão à disposição destas pelo período de **10 (dez) dias úteis**, contados da assinatura do Termo de Contrato, após o que serão descartados pela Comissão Permanente de Licitação.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO BENEFÍCIO ÀS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E EQUIPARADAS

11.1 - Classificando-se em primeiro lugar empresa de grande ou médio porte e existindo proposta de microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada que seja igual ou **até 10% (dez por cento)** superior a proposta melhor classificada, proceder-se-á da seguinte forma:

11.1.1 - A microempresa, a empresa de pequeno porte ou a equiparada melhor classificada poderá, no prazo de **10 (dez) minutos**, apresentar proposta de preço inferior à do licitante mais bem classificado e, se atendidas as exigências deste edital, ser contratada.

11.1.2 - Não sendo contratada a microempresa, a empresa de pequeno porte ou a equiparada mais bem classificada, na forma do subitem anterior, e havendo outros licitantes que se enquadram na condição prevista no item 11.1, estes serão convocados, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito.

11.1.3 - O convocado que não apresentar proposta dentro do prazo de **10 (dez) minutos** decairá do direito previsto nos art. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123/2006.

11.2 - Na hipótese de não contratação, nos termos previstos nos itens anteriores, o procedimento licitatório prossegue com os demais licitantes.

11.3 - Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal, será assegurado o prazo de **5 (cinco) dias úteis**, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, prorrogável por igual período, a critério da administração pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

11.4 - A não-regularização da documentação, no prazo previsto no item anterior, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e neste edital, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

11.5 - As sociedades cooperativas enquadradas na situação do art. 34 da Lei nº 11.488, de 15 de junho de 2007, equiparam-se às microempresas e empresas de pequeno porte, no que concerne ao disposto nos Capítulos V a X, na Seção IV do Capítulo XI, e no Capítulo XII da Lei Complementar nº. 123/2006.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

12.1 - A **adjudicação** do objeto desta Concorrência, assim como a **homologação** desta licitação compete **à Presidência do Tribunal de Justiça do Amazonas**.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DO RECURSO

13.1 - Aos atos praticados nesta licitação cabem Recurso Administrativo, no prazo de **5 (cinco) dias úteis**, a contar da intimação do ato ou da lavratura da ata. Interposto, o Recurso será comunicado aos demais licitantes, que poderão impugná-lo no prazo de **5 (cinco) dias úteis**.

13.2 - Os recursos administrativos serão dirigidos à Presidência do Tribunal de Justiça do Amazonas, por intermédio da Comissão Permanente de Licitação, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de **5 (cinco) dias úteis**, ou, nesse mesmo prazo, fazê-los subir, devidamente informado, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo **de 5 (cinco) dias úteis**, contado do recebimento do recurso.

13.3 - Os recursos interpostos quanto ao resultado de habilitação ou inabilitação de licitantes e/ou julgamento de propostas terão efeito suspensivo, nos termos do § 2º do art. 109, da Lei Federal n° 8.666/93.

13.4 - A alegação de preço inexequível por parte de um dos licitantes com relação à proposta de preços de outro licitante deverá ser devidamente comprovada, sob pena de não reconhecimento do recurso interposto.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DO CONTRATO

14.1 - Será firmado o Contrato com a empresa vencedora, que terá suas cláusulas e condições reguladas pela Lei nº. 8.666/93, pela Lei Complementar nº.123/06, pelo Decreto do Estado do Amazonas nº. 28.182/08, no que couber, e pelas demais cláusulas e condições constantes neste edital, no Projeto Básico e no Termo de Contrato.

14.2 - A Divisão de Contratos e Convênios deste Poder convocará a empresa licitante para a assinatura do Termo de Contrato.

14.3 - É facultado à Administração, quando o convocado não assinar o Termo de Contrato ou não aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado, inclusive quanto aos preços atualizados de conformidade com o ato convocatório, ou revogar a licitação independentemente das cominações previstas neste edital e no art. 81 da Lei nº. 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA GARANTIA CONTRATUAL

15.1 - Será exigida a prestação de garantia, quando da celebração do Termo de Contrato, no importe de **5% (cinco por cento) do valor total do contrato**, conforme condições e prazos definidos na Cláusula Décima Oitava da Minuta de Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DO PRAZO E CONDIÇÕES DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

16.1 - O objeto desta licitação deverá ser executado de acordo com as especificações, condições e nos prazos definidos no Projeto Básico, no Termo de Contrato e demais documentos que integram este edital.

16.2 - As despesas com seguros, transporte, fretes, tributos, encargos trabalhistas e previdenciários e demais despesas envolvidas na prestação do serviço correrão por conta da(s) empresa(s) contratada(s).

16.3 - Caso o licitante vencedor não preste o serviço nas condições estabelecidas neste edital, deverá a **Divisão de Engenharia** deste Poder comunicar de forma oficial e imediata **à Presidência** do Tribunal de Justiça do Amazonas para as providências cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DA ORDEM DE SERVIÇO E PRAZO DE EXECUÇÃO

17.1 - A empresa contratada não poderá, em hipótese nenhuma, iniciar os serviços contratados sem prévia emissão, pela Divisão de Engenharia do TJAM, da correspondente Ordem de Serviço.

17.2 - O prazo para a completa execução dos serviços é de **150 (cento e cinquenta) dias corridos**, contados da data de expedição, pelo Contratante, da Ordem de Serviço, conforme Cláusula Sétima da Minuta de Contrato e item 5 do Projeto Básico.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE E DA CONTRATADA

18.1 - **Caberá ao Tribunal de Justiça do Amazonas**, sem prejuízo das demais obrigações e responsabilidades constantes neste edital, no Projeto Básico e no Termo de Contrato:
a) cumprir todos os compromissos financeiros assumidos com a contratada, efetuando os pagamentos de acordo com o estabelecido neste instrumento convocatório;
b) permitir o acesso de funcionários do licitante vencedor, devidamente credenciados, às dependências do Tribunal de Justiça do Amazonas para a execução do objeto desta licitação;
c) prestar as informações e os esclarecimentos atinentes a execução do objeto desta licitação que venham a ser solicitados pelos funcionários do licitante vencedor;
d) fiscalizar e acompanhar a execução do objeto desta licitação;
e) comunicar qualquer irregularidade encontrada na execução do objeto desta licitação.

18.2 - **Caberá à empresa licitante vencedora**, sem prejuízo das demais obrigações e responsabilidades constantes neste edital, no Projeto Básico e no Termo de Contrato:
a) executar o objeto desta licitação de acordo com as especificações e/ou condições constantes neste edital, no Projeto Básico e no Termo de Contrato;
b) manter preposto para representá-lo durante a execução do Contrato, desde que aceitos pela Contratante;
c) responder, em relação aos seus empregados, por todas as despesas decorrentes da execução do objeto desta licitação, tais como: salários, seguros de acidentes, taxas, impostos e contribuições, indenizações, vales refeição, vales transporte e outras que por ventura sejam estabelecidas em convenções ou acordos coletivos, bem como as criadas e exigidas pelo Poder Público;
d) ser responsável pelos danos causados ao Tribunal de Justiça do Amazonas ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo quando da execução do objeto desta licitação, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade em virtude da fiscalização ou do acompanhamento pela Contratada;
e) solicitar a repactuação do contrato sempre que houver variação do equilíbrio econômico-financeiro, oferecendo para tanto os elementos e justificativas que fundamentem o pedido;
f) comunicar por escrito ao Tribunal de Justiça do Amazonas qualquer anormalidade na execução do objeto desta licitação;
g) observar as normas legais de segurança a que está sujeita a execução do objeto desta licitação;
h) manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas nesta licitação.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - DAS OBRIGAÇÕES SOCIAIS, COMERCIAIS E FISCAIS

19 - À empresa licitante vencedora caberá, ainda:
a) assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, vez que os seus empregados não manterão nenhum vínculo empregatício com o Tribunal de Justiça do Amazonas;
b) assumir, também, a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados durante a execução do objeto desta licitação, ainda que acontecidos nas dependências do Tribunal de Justiça do Amazonas;
c) assumir todos os encargos de demanda trabalhista, cível ou penal, relacionados a esse processo licitatório e respectivo contrato;
d) assumir, ainda, a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da adjudicação desta licitação.

CLÁUSULA VIGÉSIMA - DO PAGAMENTO

20 - O pagamento do futuro contrato observará as condições e prazos definidos na Cláusula Décima Segunda da Minuta de Contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO DO CONTRATO

21.1 - A rescisão do contrato poderá ser:
I - determinada por ato unilateral e escrito da Administração, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do art. 78 da Lei 8.666/93;
II - amigável, por acordo entre as partes, reduzida a termo no processo da licitação, desde que haja conveniência para a Administração;
III - judicial, nos termos da legislação.

21.2 - A rescisão administrativa ou amigável deverá ser precedida de autorização escrita e fundamentada da autoridade competente.

21.3 - A rescisão contratual relativa à execução do objeto observará o disposto na Cláusula Vigésima Sétima da Minuta de Contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DAS SANÇÕES

22.1 - A inexecução total ou parcial do contrato enseja a sua rescisão, com as conseqüências contratuais e as previstas em lei ou regulamento.

22.2 - Constituem motivo para rescisão do contrato:
I - o não cumprimento de cláusulas contratuais, especificações, projetos ou prazos;
II - o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações, projetos e prazos;
III - a lentidão do seu cumprimento, levando a Administração a comprovar a impossibilidade da conclusão da obra, do serviço ou do fornecimento, nos prazos estipulados;
IV - o atraso injustificado no início da obra, serviço ou fornecimento;
V - a paralisação da obra, do serviço ou do fornecimento, sem justa causa e prévia comunicação à Administração;
VI - o desatendimento das determinações regulares da autoridade designada para acompanhar e fiscalizar a sua execução, assim como as de seus superiores;
VII - o cometimento reiterado de faltas na sua execução, anotadas na forma do § 1o do art. 67 da Lei nº. 8.666/93;
VIII - a decretação de falência ou a instauração de insolvência civil;

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

IX - a dissolução da sociedade ou o falecimento do contratado;
X - a alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa, que prejudique a execução do contrato;
XI - razões de interesse público, de alta relevância e amplo conhecimento, justificadas e determinadas pela máxima autoridade da esfera administrativa a que está subordinado o contratante e exaradas no processo administrativo a que se refere o contrato;
XII - a supressão, por parte da Administração, de obras, serviços ou compras, acarretando modificação do valor inicial do contrato além do limite permitido no § 1o do art. 65 da Lei nº. 8.666/93;
XIII - a suspensão de sua execução, por ordem escrita da Administração, por prazo superior a 120 (cento e vinte) dias, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, ou ainda por repetidas suspensões que totalizem o mesmo prazo, independentemente do pagamento obrigatório de indenizações pelas sucessivas e contratualmente imprevistas desmobilizações e mobilizações e outras previstas, assegurado ao contratado, nesses casos, o direito de optar pela suspensão do cumprimento das obrigações assumidas até que seja normalizada a situação;
XIV - o atraso superior a 90 (noventa) dias dos pagamentos devidos pela Administração decorrentes de obras, serviços ou fornecimento, ou parcelas destes, já recebidos ou executados, salvo em caso de calamidade pública, grave perturbação da ordem interna ou guerra, assegurado ao contratado o direito de optar pela suspensão do cumprimento de suas obrigações até que seja normalizada a situação;
XV - a não liberação, por parte da Administração, de área, local ou objeto para execução de obra, serviço ou fornecimento, nos prazos contratuais, bem como das fontes de materiais naturais especificadas no projeto;
XVI - a ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do contrato.
Parágrafo único. Os casos de rescisão contratual serão formalmente motivados nos autos do processo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.
XVII – descumprimento do disposto no inciso V do art. 27, sem prejuízo das sanções penais cabíveis.

22.3 - O atraso injustificado na execução do contrato sujeitará o contratado à multa de mora.

22.4 - Pela inexecução total ou parcial do contrato a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao contratado as seguintes sanções:
I - advertência;
II - multa, na forma prevista no Termo de Contrato;
III - suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo não superior a 2 (dois) anos;
IV - declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

22.4.1 - As sanções previstas nos incisos I, III e IV do item anterior poderão ser aplicadas juntamente com a do inciso II, facultada a defesa prévia do interessado, no respectivo processo, no prazo de 5 (cinco) dias úteis.

22.5 - A aplicação de multa não impede que a Administração rescinda unilateralmente o contrato e aplique as outras sanções previstas na legislação pertinente à matéria.

22.6 - A multa, aplicada após regular processo administrativo, será descontada da garantia do respectivo contratado.

22.7 - Se a multa aplicada for superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá o contratado pela sua diferença, que será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela Administração ou cobrada judicialmente.

22.8 - A aplicação das sanções observará além do disposto acima e da legislação pertinente os prazos e condições estabelecidos na Cláusula Vigésima Sexta da Minuta de Contrato.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

23.1 - A critério do Tribunal de Justiça do Amazonas, a presente licitação poderá ser:

a) Adiada, por conveniência exclusiva do Tribunal de Justiça do Amazonas;
b) Revogada, a juízo do Tribunal de Justiça do Amazonas, se considerada inoportuna ou inconveniente ao interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta;
c) Anulada, se houver ilegalidade, de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado na defesa do interesse do serviço público e de acordo com a legislação vigente.

23.2 - A anulação do procedimento licitatório induz à do contrato.

23.3 - A participação nesta licitação implica na aceitação plena e irrevogável das normas constantes neste presente ato de convocação, independentemente de declaração expressa.

23.4 - Na contratação de obras ou serviços de engenharia, o licitante vencedor deverá absorver, na execução do contrato, egressos do sistema carcerário, e de cumpridores de medidas e penas alternativas, em percentual não inferior a 2%, conforme determina o parágrafo único do artigo 8º da Resolução 114 do Conselho Nacional de Justiça.

23.5 - É vedada a manutenção, aditamento ou prorrogação de contrato de prestação de serviços com empresa que venha a contratar empregados que sejam cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de ocupantes de cargos de direção e de assessoramento, de membros ou juízes vinculados ao do Tribunal de Justiça do Amazonas.

23.6 - É vedada, ainda a manutenção, aditamento ou prorrogação de contrato de prestação de serviços com empresa que tenha entre seus empregados colocados à disposição do Tribunal de Justiça do Amazonas para o exercício de funções de chefia, pessoas que incidam na vedação dos arts. 1º e 2º da Resolução nº 156/2012, de 8 de Agosto de 2012 do Conselho Nacional de Justiça - CNJ, em atendimento ao disposto no art. 4º da resolução supracitada.

23.7 - Na hipótese de não constar prazo nos documentos exigidos para a participação nesta licitação, este órgão aceitará como válidos os expedidas em até 90 (noventa) dias imediatamente anteriores à data de abertura da licitação, com exceção daqueles cuja validade seja indeterminada.

23.8 - No caso de posteriores alterações das Normas Regulamentadoras (NRs) da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) exigidas neste Instrumento Convocatório e seus anexos, serão consideradas para todos os efeitos cabíveis as NRs vigentes e atualizadas.

23.9 - Quando houver indicação de marca, no Projeto Básico ou em qualquer dos anexos deste Edital, fica admitida a utilização de marcas similares com qualidade equivalente ou superior.

23.10 - Na contagem dos prazos deste edital será excluído o dia de início e incluído o dia do vencimento, considerando-se o expediente normal deste órgão, de segunda a sexta-feira, das **8 às 14 horas**, salvo expressa disposição em contrário.

23.11 - Ocorrendo decretação de feriado ou outro fato superveniente de caráter público, que impeça a realização desta licitação na data marcada, a licitação ficará automaticamente prorrogada para o primeiro dia útil subseqüente, independentemente de nova comunicação.

23.12 - A CPL, no interesse da Administração, poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas e dos documentos, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de classificação e habilitação, sendo possível a promoção de diligência destinada a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

23.13 - A CPL poderá solicitar parecer de técnicos pertencentes ao quadro de pessoal do Tribunal de Justiça do Amazonas, ou ainda, de pessoas físicas ou jurídicas, estranhas a ele, com notórios conhecimentos na matéria em análise, para orientar suas decisões.

23.14 - As normas que disciplinam esta licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa, respeitada a igualdade de oportunidade entre os licitantes e desde que não comprometam o interesse público, a finalidade e a segurança da contratação.

23.15 - Os casos omissos serão dirimidos pela CPL, com observância da legislação vigente, em especial a Lei Federal nº.8.666, de 21 de junho de 1993, a Lei Complementar Federal nº. 123, de 14 de dezembro de 2006; o Decreto do Estado do Amazonas nº. 28.182, de 18 de dezembro de 2008, com as devidas alterações.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA – DOS ANEXOS

24.1 - São partes integrantes deste edital os seguintes anexos:

a) Formulário Proposta de Preços (Anexo I);
b) Declaração Conjunta de inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração Pública e de cumprimento do disposto no inciso V do art. 27 da Lei Federal nº. 8.666/93 (Anexo II);
c) Declaração de enquadramento como Microempresa - ME ou Empresa de Pequeno Porte – EPP (Anexo III);
d) Declaração de Elaboração Independente de Proposta (Anexo IV);
e) Minuta do Termo de Contrato (Anexo V);
f) Projeto Básico (Anexo VI).

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA – DO FORO

25.1 - Fica eleito o foro da Comarca de Manaus, capital do Estado do Amazonas, para dirimir quaisquer dúvidas decorrentes deste edital com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Manaus/AM, 30 de maio de 2018.

Desembargador Flávio Humberto Pascarelli Lopes
Presidente do Tribunal de Justiça do Amazonas

Elízia Mara Costa Israel
Presidente da CPL

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONCORRÊNCIA Nº.002/2018 – TJAM

ANEXO I - Formulário de Proposta de Preços

RAZÃO SOCIAL:		
CNPJ:	**TELEFONE(S):**	
ENDEREÇO:		
BANCO:	**AGÊNCIA:**	**CONTA CORRENTE:**

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR TOTAL (R$)
1	**Construção do Fórum da Comarca de Iranduba**, conforme Edital da Concorrência nº. 002/2018.	unidade	1	XXX,XX

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Observação: Estão inclusos nos preços supramencionados todos os custos diretos e indiretos, inclusive de fretes ou os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal e previdenciária a que estiver sujeito.

Manaus, XX de XXXXXXXX de 20XX.

_____

carimbo (ou nome legível) e assinatura do
Representante legal

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

MODELO DE PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA			
CÓDIGO	**DESCRIÇÃO**	**HORISTA %**	**MENSALISTA %**
GRUPO A			
A1	SESI	1,50	1,50
A2	SENAI	1,00	1,00
A3	INCRA	0,20	0,20
A4	SEBRAE	0,60	0,60
A5	Salário-Educação	2,50	2,50
A6	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A7	FGTS	8,00	8,00
A8	SECONCI	1,00	1,00
A	**Total dos Encargos Sociais Básicos**	**17,80**	**17,80**
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,93	0,00
B2	Feriado	4,01	0,00
B3	Auxílio-enfermidade	0,90	0,69
B4	13º Salário	10,76	8,33
B5	Licença Paternidade	0,08	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,75	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12	0,09
B9	Férias Gozadas	7,25	5,62
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
B	**Total dos Encargos Sociais que recebem incidência de A**	**43,55**	**15,37**
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,34	3,36
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,10	0,08
C3	Férias Indenizadas	5,85	4,53
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,68	3,63
C5	Indenização Adicional	0,37	0,28
C	**Total dos Encargos Sociais que não recebem incidência global de A**	**15,34**	**11,88**
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,75	2,74

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio	0,37	0,28
D	**Total das Taxas incidências e reincidências**	**8,12**	**3,02**
TOTAL (A+B+C+D)		**84,81**	**48,07**

Manaus, XX de XXXXXXXX de 20XX.

_____

carimbo (ou nome legível) e assinatura do
Representante legal

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

MODELO DE PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DO BDI

COMPOSIÇÃO DO BDI	
ITENS QUE COMPÕEM O BDI	**PERCENTUAIS**
ADM - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
DEF - DESPESAS FINANCEIRAS E DE SEGUROS	0,50%
RIS - RISCOS E IMPREVISTOS	0,50%
LB - LUCRO BRUTO	8,10%
IMP - IMPOSTO SOBRE FATURAMENTO* • ISS 2% • INSS 2% • COFINS 3% • PIS 0,65%	7,65%
BDI**	**20%**

*Soma dos impostos (ISS, INSS, COFINS e PIS)
**Aplicação da fórmula

A formula **proposta** pelo Tribunal para calculo do BDI é:

BDI = [((1/(1-IMP))*(1+ADM)*(1+DEF)*(1+RIS)*(1+LB)) - 1]*100

Onde:
IMP = Imposto incidente sobre o faturamento;
ADM = Despesas Administrativas (Administração Central);
DEF = Despesas Financeiras e Seguros;
RIS = Riscos e imprevistos;
LB = Lucro Bruto.

A parcela IMP devera considerar os valores de PIS, COFINS, ISS e INSS.

Manaus, XX de XXXXXXXX de 20XX.

_____
carimbo (ou nome legível) e assinatura do Representante legal

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONCORRÊNCIA Nº. 002/2018 – TJAM
ANEXO II – Modelo de Declaração Conjunta de inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com a Administração Pública e de cumprimento do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº. 8.666/93.

(nome da empresa) _____, inscrito(a) no CNPJ n°. _____, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr. (a)_____, portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº ....., **DECLARA**:

1) a inexistência de impedimento legal para licitar ou contratar com **qualquer órgão** da Administração Pública.

2) para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº. 8.666/93, incluído pela Lei nº. 9.854, de 28 de outubro de 1999, que **não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz a partir de quatorze anos.**

Manaus, XX de XXXXX de 20XX.

_____
carimbo (ou nome legível) e assinatura

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONCORRÊNCIA Nº. 002/2018 – TJAM
ANEXO III – Modelo de Declaração de enquadramento como Microempresa (ME) ou Empresa de Pequeno Porte (EPP) nos termos da Lei Complementar nº. 123/06.

(nome da empresa) _____, inscrito(a) no CNPJ n°. _____, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr. (a)_____, portador(a) da Carteira de Identidade nº..... e do CPF nº ....., **DECLARA** deter a condição de **Microempresa (ME)** ou **Empresa de Pequeno Porte (EPP)**, nos termos da **Lei Complementar nº. 123/06**, de 14/12/2006 e que está apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido na referida Lei.

Manaus, XX de XXXXX de 20XX.

_____

carimbo (ou nome legível) e assinatura

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONCORRÊNCIA Nº. 002/2018 – TJAM

ANEXO IV - Modelo de Declaração de Elaboração Independente de Proposta

[IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO REPRESENTANTE DO LICITANTE], como representante devidamente constituído de [IDENTIFICAÇÃO COMPLETA DO LICITANTE] doravante denominado [Licitante], declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a) a proposta anexa foi elaborada de maneira independente [pelo Licitante/Consórcio], e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA nº. 002/2018, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
b) a intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA nº. 002/2018, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
c) que não tentou, por qualquer meio ou qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA nº. 002/2018 quanto a participar ou não da referida licitação;
d) que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da CONCORRÊNCIA nº. 002/2018 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
e) que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante do Tribunal de Justiça do Amazonas antes da abertura oficial das propostas; e
f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Manaus, XX de XXXXX de 20XX.

_____

carimbo (ou nome legível) e assinatura

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONCORRÊNCIA Nº. 002/2018 – TJAM

ANEXO V – MINUTA DE CONTRATO

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 0__/20__-FUNJEAM

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº ___/20___- FUNJEAM, que entre si celebram o **TRIBUNAL, DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS,** por intermédio do **FUNDO DE MODERNIZAÇÃO E REAPARELHAMENTO DO PODER JUDICIÁRIO ESTADUAL-FUNJEAM,** e a empresa _____, na forma abaixo.

O **TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS** por intermédio do **FUNDO DE MODERNIZAÇÃO E REAPARELHAMENTO DO PODER JUDICIÁRIO ESTADUAL – FUNJEAM** sediado na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, à Avenida André Araújo, s/nº, Aleixo, inscrito no CNPJ/MF sob o Nº 04.301.769/0001-09, neste ato representado por seu Presidente, Desembargador **FLÁVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES,** brasileiro, casado, Magistrado, residente e domiciliado na Cidade de Manaus, Estado do Amazonas, portador da Carteira de Magistrado nº 185-TJ/AM e inscrito no CPF/MF sob nº 052.728.232-49**,** neste instrumento simplesmente denominado **CONTRATANTE**, e do outro lado, a empresa _____, pessoa jurídica de direito privado, com seus atos constitutivos devidamente registrados na Junta Comercial do Estado _____, em __/__/__, sob o nº _____, inscrita no CNPJ/MF sob nº _____, estabelecida na Cidade de _____, Estado _____, à _____, neste ato representada pelo(a) Sr(a). _____, brasileiro(a), estado civil, profissão, residente e domiciliado(a) na Cidade de _____, Estado do_____, portador da Carteira de Identidade nº _____ SSP/___ e inscrito no CPF/MF sob nº __.__.__-__, daqui por diante simplesmente denominada **CONTRATADA**, em consequência da licitação na modalidade _____, sob o nº ____/20__-CPL/TJAM, cuja homologação foi publicada no Diário da Justiça Eletrônico, Ano _____, Edição nº _____, Caderno Administrativo, em ___/___/_____, à pág. ___, tendo em vista o que consta do Processo Administrativo Digital nº _____-TJ, doravante referido apenas por **PROCESSO**, e o despacho autorizador exarado pela Excelentíssima Senhora Desembargadora Presidente do TJAM no mencionado PROCESSO, bem como a proposta da **CONTRATADA**, independentemente de sua transcrição, a fazer parte integrante e complementar deste Instrumento, sujeitando-se o **CONTRATANTE** e a **CONTRATADA**, na presença das testemunhas adiante nominadas, é celebrado o presente **CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº _____/20__-FUNJEAM**, que se regerá pelas normas instituídas pela Lei nº 8.666/93 e suas alterações, e pelas cláusulas e condições seguintes:

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO CONTRATUAL

1.1. Constitui objeto do presente pacto a prestação de serviços de engenharia em execução de obra para construção do Fórum da Comarca de Iranduba/AM**,** incluindo o emprego de equipamentos e insumos necessários à sua execução, obedecendo fiel e integralmente:

1.1.1. A todas as exigências, normas, itens, subitens, elementos e especificações constantes do Projeto Básico e seus anexos; e do Termo de Referência específico para a instalação do cabeamento estruturado da rede de lógica e de telefonia;

1.1.2. Aos projetos, plantas, desenhos, especificações técnicas, memorial descritivo, planilha de custos, cronogramas, detalhes e instruções aprovadas pelo CONTRATANTE;

1.1.3. Às normas para execução dos serviços, inclusive de segurança e de prevenção de acidentes.

1.2. Os documentos acima mencionados, aceitos e rubricados pela **CONTRATADA**, passam, juntamente com sua proposta comercial, a integrar o presente Contrato.

1.3. Estão inclusos no objeto desta contratação os custos necessários ao fornecimento dos materiais de infraestrutura e a mão-de-obra dos serviços de construção e instalação.

CLÁUSULA SEGUNDA – DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

2.1. O presente Contrato decorreu da licitação na modalidade _____, sob o nº _____/20__-CPL/TJAM, e seus anexos, cuja homologação foi publicada no Diário da Justiça Eletrônico, Ano ____, Edição nº ____, Caderno Administrativo, em __/__/20__, à pág. ___, tendo amparo legal, integralmente, na Lei nº 8.666, de 21/06/1993 e suas alterações, na Lei nº 10.520, de 17/07/2002 e na Resolução CNJ n. 114/2010.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA LEGISLAÇÃO APLICÁVEL

3.1. O presente Contrato rege-se por toda a legislação aplicável à espécie e ainda pelas disposições que a complementarem, alterarem ou regulamentarem, cujas normas, desde já, entendem-se como integrantes do presente Termo, especialmente às normas constantes das Leis nº 8.666/93, 10.520/02, da Resolução CNJ n. 114/2010 e demais normas legais pertinentes e aplicáveis à proteção ambiental

3.2. A **CONTRATADA** declara conhecer todas essas normas e concorda em se sujeitar às estipulações, sistemas de penalidades e demais regras delas constantes, mesmo que não expressamente transcritas no presente instrumento.

CLÁUSULA QUARTA – DA VINCULAÇÃO

4.1. Este Contrato vincula-se ao Edital de Licitação e seus Anexos, ao Projeto Básico e seus Anexos, ao Termo de Referência da Rede Lógica e de Telefonia, à Proposta da

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONTRATADA, à Nota de Empenho e demais documentos que compõem os Processos mencionados no preâmbulo que, independentemente de transcrição, fazem parte integrante e complementar deste Instrumento, naquilo que não o contrarie.

CLÁUSULA QUINTA – DO REGIME DE EXECUÇÃO

5.1. A obra será realizada sob a forma de **execução indireta mediante empreitada por preço global**, em conformidade com o disposto na Lei nº 8.666/93.

CLÁSULA SEXTA – DO LOCAL E HORÁRIO DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

6.1. Os serviços objeto deste contrato serão executados no município de Iranduba/AM, à Rua Juruá, s/nº, em dias úteis, de segunda a sexta-feira, no horário de 8h às 18h, sempre utilizando profissionais com os conhecimentos necessários sobre as instalações, podendo ser extensíveis caso haja necessidade de conclusão de algum serviço, mediante anuência das partes e sem ônus para a **CONTRATANTE**, em conformidade com o disposto nas cláusulas avençadas neste Instrumento, na legislação aplicável à espécie, em especial a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações, a Resolução nº 114 do CNJ, e nas Normas de Segurança e Medicina do Trabalho.

6.2. Não sendo possível a realização no horário e dias indicados no item anterior, os serviços deverão ser programados para outro dia, inclusive nos finais de semana e feriados, mediante prévia anuência da fiscalização e sem ônus adicional para o Tribunal de Justiça do Amazonas.

6.3. Havendo necessidade da realização de serviços em dias e horários não especificados nesta cláusula, a **CONTRATADA** deverá requerer previamente à Fiscalização, para que seja providenciada a devida autorização de acesso dos funcionários às dependências da **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA OBRA A SER EXECUTADA

7.1. As exigências, normas, itens, subitens, elementos, requisitos, especificações, projetos, perfis, desenhos, cronogramas, unidades, quantidades, detalhes, instruções e critérios técnicos inerentes à(s) obra(s), materiais e equipamentos a serem empregados na execução dos serviços objeto da presente contratação são os descritos no Projeto Básico e seus anexos, bem como os descritos no Termo de Referência da Rede Lógica e de Telefonia e seus anexos, os quais são parte integrante deste instrumento, naquilo que com este não o contrarie.

7.2. A execução dos serviços objeto do presente instrumento deverá ocorrer em 150 (cento e cinquenta) dias corridos a partir do recebimento da ordem de serviço, observando o disposto no Projeto Básico e seus anexos**,** parte integrante e complementar deste instrumento.

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

8.1. Compete à **CONTRATANTE**:

a) Proporcionar todas as facilidades para que a **CONTRATADA** possa desempenhar seus serviços, dentro do estabelecido neste Projeto Básico, no Termo de Referência da Rede Lógica e de Telefonia e no Contrato.

b) Assegurar o livre acesso dos empregados da **CONTRATADA**, quando devidamente uniformizados e identificados, aos locais de prestação dos serviços;

c) Prestar à **CONTRATADA** as informações e esclarecimentos que esta vier a solicitar para o desenvolvimento dos trabalhos;

d) Efetuar os pagamentos das faturas emitidas pela **CONTRATADA** com base nas medições de serviços aprovados pela fiscalização, obedecidas as condições estabelecidas no contrato.

e) Exigir o afastamento e/ou substituição imediata de empregado que não mereça confiança no trato com os serviços prestados, que adote posturas inadequadas ou incompatíveis com o exercício das atribuições que lhe foram designadas;

f) Impedir que terceiros, que não seja a empresa **CONTRATADA**, efetuem os serviços, ressalvadas as situações autorizadas neste instrumento ou pela Fiscalização;

g) Formalizar o recebimento ou a rejeição dos serviços correspondentes a cada etapa da execução da obra dentro dos prazos estabelecidos no cronograma físico financeiro.

h) Rejeitar os serviços executados em desacordo com as obrigações assumidas pela empresa **CONTRATADA**, exigindo sua correção, em prazo a ser estabelecido pela fiscalização, sob pena de suspensão do contrato, ressalvados os casos fortuitos ou de força maior, devidamente justificado e aceito pela CONTRATANTE;

i) Exigir durante a vigência do contrato a comprovação de manutenção de todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

j) Designar servidor para acompanhar e fiscalizar a execução deste Contrato, o qual deverá registrar em livro próprio as ocorrências e eventuais deficiências relacionadas com a execução, sob os aspectos quantitativo e qualitativo, bem como comunicar as ocorrências de quaisquer fatos que exijam medidas corretivas por parte da **CONTRATADA**, prestando os esclarecimentos necessários e determinando prazo para a correção das falhas.

k) Coordenar a realização de reunião de acompanhamento da obra com a **CONTRATADA,** pelo menos uma vez por semana ou a qualquer momento solicitado pela **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA NONA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

9.1. Compete à **CONTRATADA**:

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

a) Fornecer os materiais para execução dos serviços e executar o objeto rigorosamente em conformidade com as normas técnicas pertinentes, com mão de obra especializada, e com as especificações constantes na proposta apresentada e, ainda, de acordo com as instruções emitidas pelo **CONTRATANTE**;

b) Deverá providenciar as ferramentas e equipamentos para o bom andamento dos serviços, não se responsabilizando a Contratante pela guarda destes materiais e equipamentos;

c) Refazer, sem ônus para o tribunal, os serviços prestados que estejam em desacordo com o especificado no contrato assinado;

d) Providenciar e mafornter no canteiro de obras o livro Diário de Obras, autenticado pelo responsável técnico da empresa Contratada e pela Fiscalização, no qual deverá ser anotado tudo que julgar necessário, a qualquer tempo;

e) Informar à Contratante as datas de início e de conclusão das etapas, bem como de início e final da obra;

f) Fornecer, em qualquer época, os esclarecimentos e as informações técnicas sobre os serviços executados quando solicitadas pela Divisão de Engenharia do Tribunal;

g) Responsabilizar-se pelos danos que decorram da execução incorreta dos serviços;

h) Deverá possuir, em seu quadro funcional, pelo menos um profissional com experiência na área, devidamente habilitado, que supervisionará os serviços e ficará diretamente responsável pela obra;

i) Responsabilizar-se por danos causados aos equipamentos e/ou outros bens de propriedade da **CONTRATANTE** ou a terceiros, ocasionados por seus empregados;

j) Responsabilizar-se **integralmente** pela execução do objeto contratado, de acordo com os padrões exigidos pelo **CONTRATANTE**, nos termos da legislação vigente;

k) Submeter seus empregados, durante a permanência nas dependências da **CONTRATANTE**, aos regulamentos de segurança e disciplina por esta instituída;

l) Destacar **encarregado** responsável pelos serviços, com a missão de garantir o bom andamento dos mesmos, permanecendo no local do trabalho **em tempo integral**, supervisionando, fiscalizando e ministrando a orientação necessária aos executantes dos serviços. Este encarregado terá a obrigação de reportar-se, quando houver necessidade, ao Fiscal do contrato ou ao responsável pelo acompanhamento e fiscalização de sua execução e tomar as providências pertinentes para que sejam corrigidas todas as falhas detectadas;

m) Promover a adequação das inconformidades apontadas pela equipe técnica da **CONTRATANTE**, responsável pela administração e gerência da execução dos serviços, objeto deste instrumento;

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

n) Substituir quando rejeitados, os equipamentos, as peças e os componentes, dentro dos prazos estabelecidos neste Contrato, sem ônus para a **CONTRATANTE**;

o) Responsabilizar-se pelas despesas decorrentes da rejeição, pela **CONTRATANTE**, de serviços, equipamentos, peças, acessórios e componentes, bem como pelos consequentes dos atrasos;

p) Responder, de maneira absoluta e inescusável, pela perfeição técnica da obra, inclusive quanto à qualidade, quantidade, acabamento, e processo de aplicação do material a empregar, bem como pela reexecução dos serviços que não forem aceitos pela Fiscalização, em decorrência de vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, não cabendo, nestes casos, ônus de qualquer espécie para a **CONTRATANTE** ou a dilatação do prazo de execução;

q) Responsabilizar-se por falhas na execução dos serviços que se tornem aparentes em data posterior à sua entrega, ainda que tenha havido aceitação destes;

r) Responsabilizar-se por quaisquer acidentes que possam ser vítimas seus empregados, quando em serviço nas dependências dos prédios do **CONTRATANTE**.

s) Entregar, após o término da obra, os desenhos “as built” e o Manual do Proprietário;

t) Arcar com todos os encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, resultantes da execução do contrato, conforme exigência legal;

u) Assumir inteira responsabilidade pela qualidade dos materiais a serem empregados. À Fiscalização caberá o direito de rejeitar os materiais que não satisfaçam aos padrões especificados e os serviços serão executados sempre de acordo com as normas técnicas da ABNT e recomendações dos fabricantes.

v) Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho quando forem vítimas seus empregados no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ainda que ocorridos em dependências da **CONTRATANTE**;

w) Arcar com as despesas decorrentes de qualquer infração desde que praticada por seus prestadores de serviço na execução dos serviços contratados;

x) Manter disciplina nos locais dos serviços, retirando no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, após notificação, qualquer empregado considerado com conduta inconveniente para a **CONTRATANTE**;

y) Utilizar, na execução dos serviços, pessoal que não tenha qualquer vinculação com a **CONTRATANTE**, os quais deverão ter idoneidade moral e habilitação técnica condizente com os serviços que deverão executar;

z) Responsabilizar-se integralmente e exclusivamente pelas obrigações com mão de

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

obra, materiais, peças de reposição, transporte, refeições, uniformes, ferramentas, equipamentos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, cíveis e criminais, resultantes da execução do Contrato, inclusive no tocante aos seus empregados, dirigentes e prepostos, bem como pelo ônus de indenizar prejuízo pessoal ou material causado ao TJAM ou a terceiros que possa advir direta ou indiretamente, em função da execução dos serviços objeto deste Contrato.

aa) Cadastrar, previamente à execução dos serviços, todos os funcionários que irão atuar na obra, com a finalidade do controle de entrada e saída nas dependências da **CONTRATANTE**;

bb) Comunicar, por escrito, eventual atraso ou paralisação dos serviços, apresentando razões justificadoras que serão objeto de apreciação pelo **CONTRATANTE**;

cc) Comunicar imediatamente a existência de qualquer serviço não constante dos serviços contratados. O **CONTRATANTE** se responsabilizará pelas verificações e caso hajam reparos necessários, esses serviços poderão ser executados pela **CONTRATADA**.

dd) Acatar a fiscalização do **CONTRATANTE** levada a efeito por pessoa devidamente credenciada para tal fim, e cuja solicitação atender-se-á imediatamente, comunicando-o de quaisquer irregularidades detectadas durante a execução dos serviços;

ee) Apresentar previamente à Fiscalização da **CONTRATANTE** os materiais, equipamentos e veículos a serem utilizados na execução dos serviços ora contratados;

ff) Apresentar em até 03 (três) dias úteis, contados da assinatura do Contrato, a documentação que comprove a solicitação de expedição do Alvará de Construção e o requerimento de aprovação e licenciamento dos projetos complementares junto aos órgãos públicos competentes e concessionários de serviços públicos;

gg) Apresentar a Certidão de Habite-se/Aceitação da obra expedida pelo órgão público competente, de acordo com o Plano Diretor Urbano e Ambiental do respectivo município, como condição para o recebimento definitivo da obra, objeto deste Contrato;

hh) Identificar todos os equipamentos, ferramentas e utensílios de sua propriedade, de forma a não serem confundidos com similares de propriedade da **CONTRATANTE**;

ii) Usar materiais e outros produtos necessários, que estejam aprovados pelo órgão governamental competente, e que não causem danos às pessoas, bem como aos revestimentos, pisos, instalações, e redes de água e esgoto;

jj) Assumir todas as responsabilidades e tomar as medidas necessárias ao atendimento dos seus empregados, acidentados ou com mal súbito, por meio de

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

seus encarregados;

kk) Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança da **CONTRATANTE** atualmente vigente ou que venham a ser editadas;

ll) Cumprir e fazer cumprir todas as normas relativas à segurança e medicina do trabalho, e diligenciar para que seus empregados trabalhem com equipamentos de proteção individual (EPI'S), tais como: capacetes, botas, luvas, capas, óculos e equipamentos adequados para cada tipo de serviço que estiver sendo executado, assim como os mesmos deverão estar devidamente identificados com uniformes personalizados e crachás de identificação da **CONTRATADA.** O **CONTRATANTE** poderá paralisar os serviços enquanto tais empregados não estiverem protegidos, inalterado os prazos contratuais, e o ônus com a paralisação correrá as expensas da **CONTRATADA**;

mm) Instruir os seus empregados quanto à prevenção de incêndios nas áreas da **CONTRATANTE**;

nn) Informar a **CONTRATANTE** os acidentes de trabalho ocorridos durante a execução da obra;

oo) Manter sinalização necessária, com placas da empresa, durante a execução dos serviços ora contratados, prevenindo a ocorrência de acidentes;

pp) Responsabilizar-se pelos danos causados à Administração ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo na execução dos serviços, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pela **CONTRATANTE**;

qq) Responder por danos e desaparecimentos de bens materiais e avarias que venham a ser causadas por seus empregados ou preposto à **CONTRATANTE** ou a terceiros, desde que fique comprovada sua responsabilidade, não se excluindo ou se reduzindo esta, em virtude do acompanhamento realizado pela **CONTRATANTE**, de acordo com o art. 70 da Lei nº 8.666/93;

rr) Manter durante toda a execução do Contrato as condições de habilitação e qualificação exigidas para a contratação;

ss) Apresentar, em observância às disposições do inciso XIII, do art. 55, da Lei Federal nº 8.666/93, as **informações e/ou os documentos listados abaixo**:

ss.1) **Nota Fiscal/Fatura**;

ss.2) Comprovação da **regularidade fiscal** da **CONTRATADA** para com a **Fazenda Federal**, **Estadual** e **Municipal**;

ss.3) Comprovação da **regularidade fiscal** da **CONTRATADA** relativa à

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

Seguridade Social e ao **Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS)**, demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;

ss.4) Comprovação de **inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho**, mediante a apresentação de **Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT)**, nos termos do art. 29, inciso V, da Lei nº 8.666/93, com nova redação dada pela Lei nº 12.440/2011.

tt) Deverá encaminhar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após o recebimento da Ordem de Serviço, a ART ou RRT, para a Divisão de Engenharia do TJAM.

uu) Aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessário, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato;

vv) Manter sigilo, sob pena de responsabilidade civil, penal e administrativa, sobre todo e qualquer assunto de interesse do **CONTRATANTE** ou de terceiros, que tomar conhecimento em razão da execução do Contrato, devendo orientar os profissionais nesse sentido;

ww) **Absorver egressos do sistema carcerário e cumpridores de medidas e penas alternativas em percentual não inferior a 2% (dois por cento) do contingente de mão de obra alocado para a execução do objeto contratado**, nos termos da Resolução CNJ nº 114, de 20 de abril de 2010;

xx) Os empregados da **CONTRATADA** deverão cumprir as normas e regulamentos internos do **CONTRATANTE**, porém sem qualquer vínculo empregatício com esse;

yy) Cumprir todas as demais obrigações previstas no Projeto Básico e no Termo de Referência da Rede Lógica e de Telefonia, não descritas nesta cláusula.

9.2. A **CONTRATADA** deverá, durante o período de execução do objeto contratado, proceder periodicamente à limpeza dos locais removendo os entulhos e lixos resultantes dos serviços e adjacências para local apropriado e externo ao imóvel do TJAM, sem provocar poeiras e ou transtornos ao funcionamento do(s) edifício(s) da **CONTRATANTE**.

9.3. Na entrega final do objeto contratado deverá ser feita uma limpeza criteriosa de todos os serviços, e de todos os locais afetados com a execução dos mesmos, retirando todos os detritos, lixos e restos de materiais de todas as partes dos serviços e de seus complementos, que serão removidos para local apropriado, fora das dependências da **CONTRATANTE**.

9.4. Incumbe à **CONTRATADA** a responsabilidade pelos trâmites necessários a expedição junto ao **órgão público competente** da certidão de habite-se/Aceitação, documento hábil a comprovar que o projeto aprovado e licenciado respeitou os parâmetros legais e normativos, atendendo a aspectos relacionados ao meio ambiente, prevenção de

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

combate a incêndio, esgotamento sanitário, entre outros, e ao que diz respeito à ocupação do terreno e área construída.

CLÁUSULA DÉCIMA – DO VALOR DO CONTRATO

10.1. Pelo objeto contratual executado, a **CONTRATANTE** pagará o valor total de **R$ _____ (_____)**, mediante medição, e de acordo com o Cronograma Físico-Financeiro anexado a este instrumento e ao Projeto Básico.

10.2. Os preços ajustados já levam em conta todas e quaisquer despesas incidentes na execução do objeto contratado, como frete, embalagens, impostos, transporte, mão-de-obra, insumos, equipamentos e demais encargos indispensáveis ao perfeito cumprimento das obrigações decorrentes deste Contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E EMPENHO

11.1. As despesas com a execução do presente Contrato serão custeadas, no exercício em curso, por conta do Programa de Trabalho _____, Elemento de Despesa _____, Fonte de Recurso _____, Unidade Orçamentária _____ (_____), Nota de Empenho _____, de ___/___/20__, no valor de R$ _____ (VALOR POR EXTENSO).

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO PAGAMENTO

12.1. O pagamento será efetuado conforme o cronograma físico financeiro, inserido como ANEXO I deste instrumento, mediante apresentação das Notas Fiscais/Faturas correspondentes às etapas de execução da obra, da ART de execução do serviço atestado pela Divisão de Engenharia do **CONTRATANTE,** da planilha de medição da obra e do relatório de conclusão dos serviços, após ser devidamente atestada a sua conformidade pelo gestor designado para acompanhar e fiscalizar a execução contratual.

12.2. O pagamento de que trata o subitem anterior será efetuado por meio de **Ordem Bancária Eletrônica** em até 30 (trinta) dias, em conta corrente indicada na Nota Fiscal/Fatura, devendo, para isso, ficar explicito o nome do banco, agência, localidade e número da conta corrente em que deverá ser efetivado o crédito.

12.3. Caso a **CONTRATADA** seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições das Microempresas e Empresas de Pequeno Porte – SIMPLES, a mesma deverá apresentar, juntamente com a Nota Fiscal/Fatura, a devida comprovação, a fim de evitar a retenção na fonte dos tributos e contribuições, conforme legislação em vigor.

12.4. Para a efetivação do pagamento deverão ser mantidas as mesmas condições iniciais de habilitação, cumpridos os seguintes requisitos:

a) Comprovação da **regularidade fiscal** da **CONTRATADA** para com a **Fazenda Federal**, **Estadual** e **Municipal**;

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

b) Comprovação da **regularidade fiscal** da **CONTRATADA** relativa à **Seguridade Social** e ao **Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS)**, demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;

c) Comprovação de **inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho**, mediante a apresentação de **Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT)**, nos termos do art. 29, inciso V, da Lei nº 8.666/93, com nova redação dada pela Lei nº 12.440/2011;

d) Inexistência de fato impeditivo para o qual tenha concorrido a **CONTRATADA**.

12.5. A **CONTRATADA** deverá encaminhar ao **CONTRATANTE**, a Nota Fiscal/Fatura acompanhada dos documentos previstos nesta Cláusula, bem como do relatório de serviços assinado pelo responsável técnico e das certidões que comprovem a regularidade fiscal da **CONTRATADA**, **Documento de Arrecadação – DAR quitado (taxa de expediente), requerimento de solicitação de pagamento, recibo e relatório de medição**, a fim de que sejam adotadas as medidas inerentes ao pagamento.

12.6. Os documentos mencionados nesta Cláusula deverão ser apresentados perante a **Divisão de Contratos e Convênios** da **CONTRATANTE**, localizada à **Avenida André Araújo, s/nº, térreo do Centro Administrativo Des. José de Jesus Ferreira Lopes, Aleixo, Manaus/AM**.

12.7. A Nota Fiscal/Fatura correspondente será examinada diretamente pelo Fiscal designado pela **CONTRATANTE**, o qual somente atestará a prestação do serviço contratado e liberará a referida Nota Fiscal/Fatura para pagamento quando cumpridas, pela **CONTRATADA**, todas as condições pactuadas.

12.8. Havendo erro na Nota Fiscal/Fatura ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, aquela será devolvida pelo Fiscal à **CONTRATADA** e o pagamento ficará pendente até que a mesma providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento será interrompido e reiniciado a partir da regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal, não acarretando qualquer ônus para o **CONTRATANTE**.

12.9. A não disponibilização das informações e/ou documentos exigidos nesta cláusula caracteriza descumprimento de cláusula contratual, sujeitando a **CONTRATADA** à aplicação de penalidade(s) prevista(s) neste contrato.

12.10. O **CONTRATANTE** pode deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela **CONTRATADA**, nos termos deste contrato.

12.11. Em nenhuma hipótese será efetuado pagamento de Nota Fiscal/Fatura com o número do CNPJ/MF diferente do que foi apresentado na proposta de preços, mesmo que sejam empresas consideradas matriz e filial ou vice versa, ou pertencentes ao mesmo

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

grupo ou conglomerado.

12.12. O recebimento mensal ou definitivo não exclui as responsabilidades civis e penais da **CONTRATADA**.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA ATUALIZAÇÃO MONETÁRIA

13.1. Ocorrendo atraso no pagamento, e desde que para tal não tenha concorrido de alguma forma a **CONTRATADA**, haverá incidência de atualização monetária sobre o valor devido, pela variação acumulada do Índice Geral de Preços – Disponibilidade Interna (**IGP-DI**), publicado pela Fundação Getúlio Vargas, ocorrida entre a data final prevista para o pagamento e a data de sua efetiva realização.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA VIGÊNCIA DO CONTRATO

14.1. O **prazo de vigência deste Contrato será de 12 (doze) meses**, contados a partir de sua assinatura, ou até o recebimento definitivo do objeto e respectivo pagamento, ressalvada a garantia técnica que abrangerá o período de, no mínimo, **05 (cinco) anos** seguintes ao recebimento definitivo, conforme prazos e especificações estabelecidos em lei.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – DO RECEBIMENTO PROVISÓRIO

16.1. Concluídas as obras o **CONTRATANTE** designará o responsável pelo acompanhamento e fiscalização para, no prazo de até 15 (quinze) dias, contados da comunicação formal e escritos da **CONTRATADA**, recebê-la em caráter provisório, mediante termo circunstanciado assinado pelas partes, bem como para observá-la, inspecioná-la e testá-la.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DO RECEBIMENTO DEFINITIVO

17.1. Recebido provisoriamente o objeto deste Contrato, deverá a **CONTRATADA** apresentar a Fiscalização da **CONTRATANTE** a **Certidão de Habite-se/Aceitação**, expedida pelo **órgão público competente**, como condição para o recebimento definitivo da obra, bem como ateste e liquidação de medições pendentes de pagamento.

17.2. O tempo decorrido para a apresentação da Certidão de Habite-se/Aceitação não ensejará a incidência de atualização monetária sobre o valor devido.

17.3. A não disponibilização da Certidão de Habite-se/Aceitação e/ou documentos exigidos nesta cláusula caracteriza descumprimento contratual, sujeitando a **CONTRATADA** à aplicação de penalidade(s) prevista(s) neste contrato.

17.4. Cumpridas às exigências contidas no subitem 17.1 e na cláusula 16.1, o **CONTRATANTE,** representado por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, autorizará, **após o decurso do prazo de observação de 60 (sessenta) dias ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais,** observado

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

o disposto no art. 69 da Lei nº 8.666/93, **o recebimento definitivo da obra.**

17.5. O recebimento mencionado no subitem anterior se dará mediante termo circunstanciado assinado pelas partes e não excluirá a responsabilidade civil da **CONTRATADA** pela prestação dos serviços e/ou da obra, nem a ético-profissional pela perfeita execução do Contrato.

17.6. A **CONTRATANTE** rejeitará, no todo ou em parte os serviços, se estiverem em desacordo com este instrumento contratual ou com o Projeto Básico.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DA GARANTIA

18.1. A **CONTRATADA** deverá apresentar à **CONTRATANTE**, no ato de assinatura do contrato, comprovante de garantia, no valor correspondente a **5% (cinco por cento) do valor total do contrato**, cabendo-lhe optar por uma das modalidades de garantia prevista no art. 56, § 1º da Lei n.º 8.666/93.

18.2. A garantia deverá ser prestada com vigência de 03 (três) meses após o término da vigência do Contrato e será restituída automaticamente, ou por solicitação, **no prazo de até 60 (sessenta) dias contados do final da vigência do contrato ou da rescisão**, somente após comprovação de que a empresa pagou todas as verbas rescisórias trabalhistas decorrentes da contratação.

18.3. Caso a **CONTRATADA** não efetive o cumprimento das obrigações previstas no subitem anterior, **a garantia será utilizada para o pagamento dessas verbas trabalhistas diretamente pela CONTRATANTE**.

18.4. Quando a garantia for apresentada em dinheiro, ela será atualizada monetariamente, conforme os critérios estabelecidos pela instituição bancária em que for realizado o depósito.

18.5. Quando a opção da garantia for a modalidade de seguro-garantia, a apólice deverá conter cláusulas específicas, oferecendo cobertura para despesas com obrigações contratuais e riscos trabalhistas, bem como multas que tenham caráter punitivo.

18.6. Aditado o Contrato, prorrogado o prazo de sua vigência ou alterado o seu valor, fica a **CONTRATADA** obrigada a apresentar garantia complementar ou substituí-la, no mesmo percentual e modalidades constantes desta cláusula. Nesses casos, a garantia será liberada após a apresentação da nova garantia e da assinatura do termo aditivo ao Contrato.

18.7. Nas hipóteses em que a garantia for utilizada total ou parcialmente – como para corrigir quaisquer imperfeições na execução do objeto do contrato ou para reparar danos decorrentes da ação ou omissão da **CONTRATADA**, de seu preposto ou de quem em seu nome agir, ou ainda nos casos de multas aplicadas depois de esgotado o prazo recursal – a **CONTRATADA** deverá, no prazo de 03 (três) dias, recompor o valor total dessa garantia, sob pena de aplicação de penalidades previstas neste Contrato.

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – DAS PRERROGATIVAS DA CONTRATANTE

19.1. Não obstante a **CONTRATADA** ser a única e exclusiva responsável pela execução de todos os serviços ora contratados, o **CONTRATANTE** reserva-se o direito de, sem que de qualquer forma restrinja a plenitude dessas responsabilidades, exercer a mais ampla e completa fiscalização sobre os serviços, diretamente ou por gestor designado.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – DA FISCALIZAÇÃO

20.1. A Fiscalização da execução dos serviços caberá a **CONTRATANTE**, através de seus representantes, incumbindo-lhes, consequentemente, a prática de todos os atos próprios ao exercício desse *mister*, definidos no Edital de Licitação e seus anexos, inclusive quanto à aplicação das penalidades previstas neste Contrato e na legislação em vigor.

20.2. Ficam reservados à Fiscalização o direito e a autoridade para resolver todo e qualquer caso singular, duvidoso ou omisso, não previstos neste Contrato, no Edital de Licitação e seus anexos, e em tudo mais que, de qualquer forma, se relacione direta ou indiretamente, com os serviços em questão, podendo determinar o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

20.3. A **CONTRATADA** declara antecipadamente aceitar todas as decisões, métodos e processos de inspeção, verificação e controle adotados pela Fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos e comunicações de que esta necessitar e que forem julgados necessários ao desempenho das suas atividades.

20.4. A **CONTRATANTE** designará servidor(es) para acompanhamento e fiscalização da prestação dos serviços, que registrará(ão) em relatório todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, estabelecendo prazo para a regularização das falhas ou defeitos observados.

20.5. As decisões e providências que ultrapassarem a competência do fiscal do Contrato serão submetidas à apreciação da autoridade competente da **CONTRATANTE**, para adoção das medidas cabíveis, consoante disposto no art. 67, §§ 1º e 2º, da Lei nº 8.666/93.

20.6. Os esclarecimentos solicitados pela fiscalização deverão ser prestados imediatamente, salvo quando implicarem indagações de caráter técnico, hipótese em que serão respondidos no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas.

20.7. É direito de a fiscalização rejeitar quaisquer serviços quando entender que a sua execução está fora dos padrões técnicos e de qualidade definidos no Projeto Básico e neste Contrato.

20.8. A substituição de qualquer integrante da equipe técnica da **CONTRATADA**, durante a execução dos serviços, dependerá da aquiescência da Fiscalização quanto ao substituto apresentado.

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

20.9. Compete, ainda, especificamente à Fiscalização:

a) Exigir o cumprimento de todos os itens das especificações e obediência ao projeto;

b) Rejeitar no todo ou em parte qualquer material de má qualidade ou não especificado, e estipular o prazo para sua retirada do local da obra e/ou da prestação dos serviços;

c) Exigir a substituição de técnico, mestres ou quaisquer operários que não respondam técnica e disciplinarmente às necessidades dos serviços, sem prejuízo do cumprimento dos prazos e condições contratuais;

d) Exigir provas de carga, teste de materiais e análise de qualidades através de entidades oficiais e laboratórios particulares de reconhecida idoneidade, correndo todas as despesas por conta da **CONTRATADA**;

e) Decidir quanto à aceitação de material "similar" ao especificado, sempre, que ocorrer motivo de força maior;

f) Indicar à **CONTRATADA**, todos os elementos indispensáveis ao início dos serviços, dentro do prazo de 03 (três) dias, a contar da data de emissão da Ordem de Serviço;

g) Ser notificada, para seu conhecimento e aprovação do canteiro de obras, sobre qualquer equipamento e/ou material a ser utilizado pela **CONTRATADA**;

h) Esclarecer prontamente as dúvidas que lhes sejam apresentadas pela **CONTRATADA**;

i) Expedir, por escrito, as determinações e comunicações dirigidas a **CONTRATADA**;

j) Autorizar as providências necessárias junto a terceiros;

k) Promover, com a presença da **CONTRATADA**, as medições dos serviços efetuados, quando for o caso;

l) Transmitir, por escrito, as instruções somente das modificações do projeto que por ventura venham a ser feita, bem como, alterações de prazos e cronogramas;

m) Dar a **CONTRATANTE** imediata ciência dos fatos que possam levar a aplicação de penalidades contra a **CONTRATADA** ou mesmo rescisão de contrato;

n) Relatar oportunamente ao **CONTRATANTE** ocorrência ou circunstâncias que possam acarretar dificuldades no desenvolvimento dos serviços em relação a terceiros.

20.10. Com relação ao "Diário de Ocorrência", compete à Fiscalização:

a) Pronunciar-se sobre a veracidade das anotações feitas pela **CONTRATADA**;

b) Registrar o andamento dos serviços, tendo em vista os projetos, especificações, prazos e cronogramas;

c) Fazer as observações cabíveis, decorrentes dos registros da **CONTRATADA** no referido Diário;

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

d) Dar soluções às consultas feitas pela **CONTRATADA**, seus prepostos e sua equipe;

e) Registrar as restrições que pareçam cabíveis quanto ao andamento dos trabalhos ou ao desenvolvimento da **CONTRATADA**, seus prepostos e sua equipe;

f) Determinar as providências cabíveis para o cumprimento do projeto e especificações;

g) Anotar os fatos ou observações cujo registro se faça necessário.

20.11. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da **CONTRATADA**, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade do **CONTRATANTE** ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DA COMUNICAÇÃO REGULAR ENTRE AS PARTES

21.1. No decorrer da vigência deste Instrumento não serão levadas em consideração as comunicações verbais entre as partes, ressalvadas as recomendações mais simples ou aquelas de urgência ou emergência.

21.2. Ressalvado o disposto no subitem anterior, todas as comunicações entre as partes, que digam respeito à execução deste Contrato, além daquelas pertinentes ao "Diário de Ocorrências", serão consideradas como suficientes, se feitas por escrito e entregue no Protocolo Administrativo da **CONTRATANTE** e ou da **CONTRATADA**, ou por qualquer outro meio que comprove o recebimento.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – DAS OUTRAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

22.1. A **CONTRATADA** é obrigada a adotar todas as medidas preventivas necessárias para evitar danos a terceiros, em consequência da execução dos trabalhos, inclusive as que possam afetar os serviços a cargo de concessionários.

22.2. A **CONTRATADA** é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados;

22.3. A **CONTRATADA** manterá os projetos atualizados, de acordo com as possíveis modificações introduzidas na obra, através de anotações em vermelho e outras cores de destaque, nas cópias de cabide piloto, que serão mantidas arquivadas na obra. Essas modificações deverão ser acordadas previamente, sempre em coordenação com a Fiscalização;

22.4. A **CONTRATADA** deverá elaborar e entregar os projetos gráficos em arquivo "DWG" e impressos, utilizando formato ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas e reconhecidos pelo Conselho Regional de Engenharia – CREA, bem como fica responsável

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

por dar entrada em todos os órgãos municipais, estaduais e federais, para retirada de licenças pertinentes à atividade especifica ao Objeto deste Projeto Básico tais como alvará de construção e habite-se.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA – DAS OUTRAS RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

23.1. A **CONTRATADA** é responsável pelos danos e prejuízos causados ao **CONTRATANTE** ou a terceiros, provenientes da execução dos serviços, objeto deste Contrato, e quaisquer que tenham sido as medidas preventivas adotadas, respondendo por si e seus sucessores.

23.2. A **CONTRATADA** é também responsável por todos os encargos e obrigações concernentes às legislações sociais, trabalhistas, tributárias, fiscais, comerciais, securitária, previdenciária que resultem ou venham a resultar da execução deste Contrato, bem como por todas as despesas decorrentes da execução de eventuais trabalhos em horários extraordinários (diurno e noturno), inclusive iluminação, despesas com instalações e equipamentos necessários aos serviços, e, em suma, todos os gastos e encargos com material e mão-de-obra necessários à completa realização da obra e/ou serviços e sua entrega perfeitamente concluída.

23.3. A **CONTRATADA** é única e exclusiva responsável pela guarda, defesa e vigilância dos materiais, das máquinas e dos equipamentos a serem instalados e empregados no local da execução do objeto contratado e se obriga, outrossim, a afastar qualquer empregado ou funcionário seu, cuja presença, a juízo da Fiscalização, seja considerada prejudicial ao bom andamento, regularidade e perfeição dos serviços.

23.4. A inadimplência da **CONTRATADA**, com referência aos encargos decorrentes das legislações mencionadas no subitem 23.2, não transfere a **CONTRATANTE** a responsabilidade de seu pagamento, nem poderá onerar o objeto do Contrato ou restringir a regularização e a fruição dos serviços.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA – DO RESPONSÁVEL PELOS SERVIÇOS

24.1. O objeto contratado será executado sob a direção e responsabilidade técnica do Engenheiro _____, ____, portador do Registro Geral nº _____, (órgão expedidor), inscrito no CREA/___ sob o n. ____ e no CPF/MF sob nº _____, o qual assina também o presente Contrato e fica autorizado a representar a **CONTRATADA** em suas relações com o **CONTRATANTE**, em matéria de serviço.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA – DA VISITA AO LOCAL DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

25.1. A **CONTRATADA** declara conhecer as condições locais para a execução do objeto deste pacto e que se inteirou acerca dos aspectos operacionais e administrativos, bem como das condições que influirão na execução dos mesmos, não lhe ocorrendo dúvida

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

quanto às implicações relacionadas com os trabalhos que se desenvolverão no referido local (artigo 18 da Resolução CNJ n. 114).

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA – DAS SANÇÕES

26.1. Com fundamento nos arts. 86 e 87 da Lei nº 8.666/93, a **CONTRATADA** ficará sujeita, no caso de atraso injustificado, assim considerado pela Administração da **CONTRATANTE**, de inexecução parcial ou de inexecução total da obrigação, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal, assegurada a prévia e ampla defesa, às seguintes penalidades:

a) Advertência por escrito;

b) Multa de:

b.1) 10% (dez por cento), sobre o valor total do contrato, caso ocorra atraso na entrega do objeto. Após o 10º (décimo) dia poderá ser considerada a inexecução parcial do contrato celebrado;

b.2) 1% (um por cento) ao dia, sobre o valor total do contrato, caso o prazo para a entrega de qualquer documento não seja cumprido, limitada a incidência a 10 (dez) dias. Após o 10º (décimo) dia poderá ser considerada a inexecução parcial do contrato;

b.3) **1**% (um por cento) ao dia, sobre o valor do contrato, caso o prazo para solução de problemas solicitados pela **CONTRATANTE** não seja cumprido, limitada a incidência a 10 (dez) dias. Após o 10º (décimo) dia poderá ser considerada a inexecução parcial do contrato

b.4) 10% (dez por cento) a 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato, em caso de inexecução parcial do contrato celebrado, assim considerado o atraso na entrega por período superior ao previsto na alínea “b.1”, bem como, a extrapolação dos prazos máximos de atraso injustificado, estabelecidos nas demais alíneas;

b.5) 30% (trinta por cento) sobre o valor do contrato, em caso de inexecução total da obrigação assumida.

c) Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com o Tribunal de Justiça do Amazonas, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

d) Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a União, Estados, Distrito Federal e Municípios, mediante descredenciamento no SICAF e no sistema de cadastramento de fornecedores da **CONTRATANTE**, quando for o caso, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste instrumento e das demais cominações legais, restando configurada esta hipótese quando a empresa licitante, convocada dentro do prazo de validade da sua

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

proposta, não celebrar o contrato, ou a **CONTRATADA** ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal;

e) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA – DA RESCISÃO CONTRATUAL

27.1. O inadimplemento de cláusula estabelecida neste Contrato, por parte da **CONTRATADA**, assegurará ao **CONTRATANTE** o direito de rescindi-lo, mediante notificação, com prova de recebimento.

27.2. Além de outras hipóteses expressamente previstas no artigo 78, da Lei nº 8.666/93, constituem motivos para a rescisão deste Contrato:

I. Atraso injustificado na execução dos serviços, bem como a sua paralisação sem justa causa e prévia comunicação ao **CONTRATANTE**;

II. O cometimento reiterado de falhas comprovadas por meio de registro próprio efetuado pelo representante do **CONTRATANTE**.

27.3. Ao **CONTRATANTE** é reconhecido o direito de rescisão administrativa, nos termos do artigo 79, inciso I, da Lei nº 8.666/93, aplicando-se, no que couber, as disposições dos §§ 1º e 2º do mesmo artigo, bem como as do artigo 80, do mesmo diploma legal.

CLÁUSULA VIGÉSIMA OITAVA – DO RECONHECIMENTO DOS DIREITOS DO CONTRATANTE NO CASO DE RESCISÃO ADMINISTRATIVA

28.1. A Rescisão Administrativa mencionada na Cláusula anterior acarreta as seguintes consequências, reconhecendo a **CONTRATADA**, desde já, os direitos do **CONTRATANTE** de:

I. Assunção imediata do objeto deste Contrato, no estado e local em que se encontrar, por ato seu;

II. Ocupação e utilização do local, instalações, equipamentos, material e pessoal empregados na execução do contrato, necessários à sua continuidade, os quais serão devolvidos ou ressarcidos posteriormente, mediante avaliação;

III. Execução de garantia contratual, caso seja exigida, para ressarcimento do **CONTRATANTE** e dos valores das multas e indenizações que lhe forem devidos;

IV. Retenção dos créditos decorrentes do Contrato, até o limite dos prejuízos causados ao **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NONA – DA INCORPORAÇÃO DOS SERVIÇOS AO PATRIMÔNIO DA CONTRATANTE

29.1. Os resultados dos trabalhos, executados em decorrência do presente Contrato,

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

incorporam-se de pleno direito à propriedade do **CONTRATANTE** e não será lícito à **CONTRATADA**, nos casos de rescisão do mesmo, pedir ou alegar retenção dessas benfeitorias.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA – DA SUBCONTRATAÇÃO

30.1. O presente Contrato não poderá ser objeto de subcontratação total, ficando a **CONTRATADA** inteiramente responsável pelo cumprimento das obrigações, bem como dos requisitos técnicos e legais pertinentes.

30.2. É permitida a subcontratação parcial dos serviços que por sua especialização requeiram o emprego de firmas ou profissionais especialmente habilitados, assim entendidos os serviços expressamente relacionados abaixo e desde que a **CONTRATADA** obtenha prévia e expressa anuência do **CONTRATANTE**, cabendo àquela supervisionar e coordenar os trabalhos das empresas subcontratadas:

a) Toda etapa do Sistema de Ar-condicionado;

b) Toda etapa da rede lógica e telefonia;

c) Poço Tubular;

d) Estação de Tratamento.

30.2.1. Ainda que autorizada a subcontratação parcial do objeto contratado, a **CONTRATADA** ficará inteiramente responsável pela execução escorreita dos serviços e aplicação dos materiais adequados, visto que permanecerá figurando na relação contratual.

30.3. O pedido de subcontratação deverá ser formulado por escrito e devidamente fundamentado, cabendo à **CONTRATADA** indicar e comprovar as razões de força maior que impossibilitam o cumprimento do Contrato.

30.4. O subcontratado indicado deverá atender a todas as exigências relacionadas com a sua capacidade e idoneidade e preencher todos os requisitos estabelecidos no edital e na legislação específica.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA PRIMEIRA – DA PUBLICIDADE

31.1. Incumbirá a **CONTRATANTE** a publicação do extrato deste Contrato no Diário da Justiça Eletrônico, conforme dispõe o art. 61, parágrafo único da Lei n.º 8.666/93 e de acordo com o que autoriza o art. 4º, da Lei nº 11.419, de 19 de dezembro de 2006.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEGUNDA – DA DOCUMENTAÇÃO

32.1. A **CONTRATADA** e seus representantes legais apresentaram neste ato os documentos comprobatórios das condições jurídico-pessoais, bem como a documentação relativa à comprovação da regularidade fiscal e trabalhista indispensáveis à lavratura do presente termo.

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA TERCEIRA – DA CLÁUSULA ESSENCIAL

33.1. Constitui, também, cláusula essencial do presente Contrato, de observância obrigatória por parte da **CONTRATADA**, a impossibilidade, perante o **CONTRATANTE**, de exceção de inadimplemento, como fundamento para a unilateral interrupção da prestação dos serviços.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUARTA – DO FORO DO CONTRATO

34.1. Obriga-se a **CONTRATADA**, por si e seus sucessores, ao fiel cumprimento de todas as cláusulas e condições do presente Contrato e elege seu domicílio contratual, o da Comarca de Manaus, capital do Estado do Amazonas, para dirimir eventuais dúvidas originadas pelo presente Termo, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E assim, por estarem às partes justas e acordadas, lavram e assinam este Contrato em 02 (duas) vias de igual teor e forma, na presença de 02 (duas) testemunhas, para que se produzam seus efeitos jurídicos.

Manaus/AM, _____ de _____ de 20__.

Desembargador FLÁVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES
Presidente do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONTRATANTE

_____ _____

Sr. _____ **Sr.** _____
Representante Legal da empresa Responsável Técnico da empresa

_____ _____
CONTRATADA CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

Nome: _____ Nome: _____
C. I.: _____ C. I.: _____

MINUTA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
SECRETARIA-GERAL DE ADMINISTRAÇÃO
DIVISÃO DE CONTRATOS E CONVÊNIOS

ANEXO I

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA: CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA COMARCA DE IRANDUBA/AM

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS
1	Administração da Obra	211.940,70	42.388,14	42.388,14	42.388,14	42.388,14	42.388,14
2	Serviços Preliminares	55.123,27	55.123,27				
3	Trabalhos em Terra	14.853,09	14.853,09				
4	Infraestrutura	78.440,02	39.220,01	39.220,01			
5	Supraestrutura	302.870,13		302.870,13			
6	Paredes e Painéis	122.338,53		61.169,27	61.169,27		
7	Cobertura	123.210,99			123.210,99		
8	Esquadrias	91.360,40			45.680,20	45.680,20	
9	Impermeabilização e Tratamentos	5.367,85			5.367,85		
10	Instalação Hidráulica	4.854,24			2.427,12	2.427,12	
11	Instalação Sanitária	12.750,30			6.375,15	6.375,15	
12	Instalações de Águas Pluvias	29.490,65			14.745,33	14.745,33	
13	Instalações de Ar-Condicionado	15.871,56				7.935,78	7.935,78
14	Instalações Elétricas	131.331,30			43.777,10	43.777,10	43.777,10
15	Instalação de Rede de Lógica	218.879,35				109.439,68	109.439,68
16	Combate à Incêndio	788,43				394,22	394,22
17	Revestimento	77.637,03			38.818,52	38.818,52	
18	Pavimentação	182.916,62			91.458,31	91.458,31	
19	Aparelhos e Metais	21.181,91				10.590,96	10.590,96
20	Pintura	38.408,04				19.204,02	19.204,02
21	Muro Externo	70.127,45				35.063,73	35.063,73
22	Cisterna	2.875,43				1.437,72	1.437,72
23	Diversos	152.029,63			76.014,82	76.014,82	
24	Limpeza	1.283,72					1.283,72
	MEDIÇÕES		MED - 01	MED - 02	MED - 03	MED - 04	MED - 05
	VALOR		151.584,51	445.647,55	551.432,78	545.750,76	271.515,05
	BDI - 28,35 %		42.974,21	126.341,08	156.331,19	154.720,34	76.974,52
	VALOR TOTAL		194.558,72	571.988,62	707.763,97	700.471,10	348.489,56
	ACUMULADO		194.558,72	766.547,34	1.474.311,32	2.174.782,42	2.523.271,98

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

CONCORRÊNCIA Nº. XXX/20XX – TJAM

ANEXO VI – PROJETO BÁSICO

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por FLAVIO HUMBERTO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XU8F.

PROJETO BÁSICO PARA CONSTRUÇÃO DO FÓRUM DA COMARCA DE IRANDUBA

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

PROJETO BÁSICO

Em cumprimento ao artigo 7°, inciso I, c/c com o artigo 6°, inciso IX, da Lei n° 8.666/93, alterada pelas Leis 8.883/94 e 9.648/98, elaboramos este Projeto Básico para obra de engenharia, enquadrando-o também na resolução nº 114 do CNJ, para que seja feita a contratação de empresa especializada para a construção do **FÓRUM DA COMARCA DE IRANDUBA.**

1- OBJETO

Contratação por menor preço em regime de empreitada global, de empresa especializada na prestação de serviços de construção civil, com fornecimento de materiais de construção e mão de obra, para a construção do **FÓRUM DA COMARCA DE IRANDUBA.**

2 – LOCAL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

As obras serão realizadas no Município de Iranduba-AM., sito à Rua Jurua, s/nº.

3 - JUSTIFICATIVA DO PROJETO

A solicitação de contratação de empresa especializada para a execução da construção do Fórum de Iranduba-AM, visa melhor atender à crescente demanda de serviços prestados pelo TJAM, dotando o Fórum de condições físicas de trabalho dos funcionários e, por conseguinte, contribuir para o bom atendimento dos usuários que utilizam os serviços do Tribunal de Justiça do Amazonas.

4 – CARACTERIZAÇÃO DO OBJETO

O objeto desta licitação se caracteriza como obra de engenharia conforme a Lei nº 8.666/93, que rege as licitações e contratações públicas.

Obra pública é toda construção, reforma, fabricação, recuperação ou ampliação de um bem público, a ser realizada no âmbito dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, bem como nos órgãos da Administração Direta e Indireta.

5 - CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

A obra deverá ser executada no prazo máximo de 150 (cento e cinquenta) dias corridos, a contar da data de expedição da Ordem de Serviço, pela Divisão de Engenharia deste Tribunal de Justiça.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

6 - DA NECESSIDADE DE CONTRATO

Para execução da Obra, faz-se necessário a formalização de contrato administrativo (Art. 62 da Lei 8.666/93).

O prazo de vigência deste contrato será de 12 (doze) meses contados a partir de sua assinatura.

7 - CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

Os preços apresentados pelas licitantes deverão ser aqueles praticados na data programada para o recebimento das propostas;

O pagamento será efetuado, após a apresentação da Planilha de Medição e Cronograma Físico-Financeiro pela **CONTRATADA**, acompanhada da nota fiscal, devidamente atestada pelo órgão competente do Tribunal de Justiça do Amazonas.

Ressalta-se que o Cronograma físico-financeiro da planilha de custo da Obra, apresentada anteriormente à execução da mesma, e o cronograma físico-financeiro referente ao período do transcurso da execução do objeto licitado, **podem ser diferentes,** uma vez que incidentes podem surgir sobrestando ou alternando a realização dos serviços. A repactuação dos valores de desembolso das etapas será feita pela FISCALIZAÇÃO **sem exceder** o valor total de cada uma das etapas e o prazo final da obra.

8 - COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BDI E PLANILHA

A planilha orçamentária fornecida deverá ser preenchida pelos licitantes com custos unitários de cada item de serviço. É igualmente necessário, o preenchimento da planilha modelo – Encargos trabalhistas, que será disponibilizada no Edital, no entanto, os itens constantes nessa planilha não são exaustivos, logo, a planilha a ser apresentada deverá ser aquela que corresponde aos encargos da empresa licitante.

O BDI que incidirá sobre o somatório dos custos totais de cada item de serviço, deverá estar apresentado a parte, ao final da planilha, sendo ali necessariamente detalhada sua composição.

Cada licitante deverá compor sua taxa de BDI com base em fórmula apresentada adiante, levando em conta que nessa taxa deverão estar considerados, além dos impostos, as despesas indiretas, não explicitadas na planilha orçamentária, e o lucro.

A formula proposta pelo Tribunal para cálculo do BDI é:

BDI = [((1/(1-IMP))*(1+ADM)*(1+DEF)*(1+RIS)*(1+LB)) - 1]*100

Onde:

IMP = imposto incidente sobre o faturamento;

ADM = despesas administrativas (adm. central);

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

DEF = despesas financeiras e seguros;

RIS = riscos e imprevistos;

LB = lucro bruto.

A parcela IMP deverá considerar os valores de PIS, COFINS e ISS.

COMPOSIÇÃO DO BDI	
ADM – administração central	x%
DEF = despesas financeiras e de seguros	x%
RIS = risco e imprevistos	x%
LB = lucro bruto	x%
IMP = imposto sobre faturamento*	x%
ISS	x%
INSS	x%
COFINS	x%
PIS	x%
BDI**	x%

*soma dos impostos (ISS, INSS, PIS, COFINS)

**Aplicação da fórmula.

9 - COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	1,0000	1,0000
	TOTAL	**17,8000**	**17,8000**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,9300	0,0000
B2	Feriados	4,0100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9000	0,6900
B4	13º Salário	10,7600	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,7500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	7,2500	5,6200
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	**43,5500**	**15,3700**

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,3400	3,3600
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1000	0,0800
C3	Férias indenizadas	5,8500	4,5300
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,6800	3,6300
C5	Indenização Adicional	0,3700	0,2800
	TOTAL	**15,3400**	**11,8800**

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,7500	2,7400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,3700	0,2800
	TOTAL	**8,1200**	**3,0200**

Horista = 84,81%
Mensalista = 48,07%

A + B + C + D

OBS.: Para a composição de custo deverá ser levado em consideração todos os materiais e equipamentos necessários para a realização de trabalho em altura, atendendo a todas as normas de segurança vigente.

10. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO

De acordo com o levantamento dos serviços a serem executados, considerando os materiais de construção, equipamentos, proteções individuais e coletivas, mão-de-obra com o percentual aplicável da legislação trabalhista, previdenciária e BDI (Beneficio e Despesas

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Indiretas), o valor estimado da contratação é de **R$ 2.523.271,98 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E VINTE E TRÊS MIL, DUZENTOS E SETENTA E UM REAIS E NOVENTA E OITO CENTAVOS)** para a execução do objeto.

11 - CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE

- Não serão aceitos serviços:
  - Com valores de mão de obra inferiores aos valores do SIDUSCOM;
  - Com produtividade do profissional ou equipamento inferior à produtividade dos mesmos, nos serviços iguais ou similares do SINAPI/TJ;
- As composições de custo unitário da INTERESSADA deverão seguir como parâmetro as composições de custo unitário do TJAM nos quantitativos e qualidades dos insumos;
- Os valores da mão de obra do SUDISCOM deverão ser da época vigente.

Qualquer outra divergência discrepante nas composições de custo unitário da INTERESSADA será analisada pela equipe de engenharia do Tribunal. Caso a INTERESSADA discorde da decisão, poderá a mesma, posteriormente, no tempo cabido, recorrer da decisão.

12 - PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA

A Proposta terá prazo de validade de 60 (sessenta) dias, a contar da data de apresentação da mesma.

13 - CONDIÇÕES GERAIS:

13.1 - DA EXECUÇÃO, GARANTIA E FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS.

O regime de execução será de empreitada por preço global;

A forma de execução será contínua, pelo período estipulado no cronograma da obra, para os serviços contidos na Planilha Orçamentária, encerram-se quando da conclusão e o recebimento dos serviços pela CONTRATANTE;

Os serviços deverão ser executados no prazo em dias corridos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço, cuja garantia dos serviços deverá ser de acordo com a Lei vigente, para o caso, a partir do recebimento dos mesmos, pela Divisão de Engenharia deste Egrégio Tribunal de Justiça;

Todos os serviços executados pela empresa CONTRATADA serão acompanhados e fiscalizados pela Divisão de Engenharia do Tribunal de Justiça/AM, com autoridade para exercer em nome do TJ/AM, toda e qualquer ação de orientação geral, controle e fiscalização dos serviços;

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

A CONTRATADA não poderá, em hipótese nenhuma, iniciar os serviços contratados, sem prévia emissão pela Divisão de Engenharia do Tribunal de Justiça/AM, da correspondente Ordem de Serviço;

A CONTRATADA deverá encaminhar no prazo de 05(cinco) dias úteis, após o recebimento da Ordem de Serviço, a Anotação de Responsabilidade Técnica – ART., para a Divisão de Engenharia deste Tribunal;

A FISCALIZAÇÃO compete, entre outras atribuições: Verificar a conformidade da execução dos serviços com as normas especificadas e se os procedimentos e materiais e acessórios empregados, são adequados para garantir a qualidade desejada dos serviços;

Ordenar à CONTRATADA que corrija, refaça ou reconstrua as partes dos serviços executados com erros, imperfeições ou em desacordo com as especificações;

A ação da fiscalização exercida pelo Tribunal de Justiça/AM, não desobriga a empresa CONTRATADA de suas responsabilidades contratuais.

A empresa CONTRATADA deverá:

Possuir em seu quadro funcional, pelo menos um Profissional, com experiência na área, devidamente habilitado, que supervisionará os serviços e ficará diretamente responsável pela obra;

Providenciar as ferramentas e equipamentos para o bom andamento dos serviços, não se responsabilizando o CONTRATANTE pela guarda destes materiais;

Fornecer os equipamentos de proteção individual (EPI) de uso obrigatório, indicado pela legislação trabalhista para os empregados desse setor, assim como os mesmos deverão estar devidamente identificado com uniforme personalizado e crachá de identificação da empresa;

Responsabilizar-se integralmente e exclusivamente, pelas obrigações com mão de obra, materiais, transporte, refeições, uniformes, ferramentas, equipamentos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, cíveis e criminais, resultantes da execução do Contrato, inclusive no tocante aos seus empregados, dirigentes e prepostos;

Refazer, sem ônus para este Tribunal, os serviços prestados que estejam em desacordo com o especificado no Contrato assinado;

Fornecer, em qualquer época, os esclarecimentos e as informações técnicas sobre os serviços executados quando solicitadas pela Divisão de Engenharia do Tribunal;

Os serviços serão executados no horário de 8:00 às 18:00 horas, de segunda a sexta feira, podendo ser extensível, caso haja necessidade de conclusão de algum serviço, com anuência das partes, sem ônus para a CONTRATANTE, sempre utilizando profissionais com os conhecimentos necessários sobre as instalações, de modo a não prejudicar o bom funcionamento dos prédios e as atividades de seus ocupantes. Os serviços que, porventura, não possam ser realizados dentro do horário previsto, deverão ser programados para outro dia, inclusive nos finais de semana e feriados, mediante prévia anuência da fiscalização, sem

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

nenhum ônus adicional para este Tribunal;

Os empregados da CONTRATADA ficarão sujeitos às normas disciplinares do Tribunal de Justiça do Amazonas, porém sem qualquer vínculo empregatício, cabendo à CONTRATADA todos os encargos e obrigações já mencionados;

A CONTRATADA assumirá inteira responsabilidade pela execução dos serviços e responderá por quaisquer danos causados às dependências e aos equipamentos do Tribunal, quando evidenciada a culpa, por ação ou omissão de seus empregados ou prestadores de serviços, e ainda por deficiência ou negligência na execução das tarefas, bem como decorrentes da qualidade dos materiais empregados;

A CONTRATADA responderá por quaisquer acidentes que possam ser vítimas seus empregados, quando em serviço nas dependências dos prédios do Tribunal;

A CONTRATADA será responsável pela guarda e vigilância de materiais e equipamentos que for utilizar, e que se encontrarem depositados nas dependências da construção do Prédio do Fórum de Justiça;

A CONTRATADA não poderá transferir a outrem, no todo ou em parte, os serviços objetos desta Licitação, sem prévia e expressa anuência do Tribunal;

A CONTRATADA assumirá inteira responsabilidade pela qualidade dos materiais a serem empregados. Á fiscalização caberá o direito de rejeitar os materiais que não satisfaçam aos padrões especificados e esses serviços serão executados sempre de acordo com as normas técnicas e recomendações dos fabricantes;

A CONTRATADA deverá comunicar imediatamente a existência de qualquer serviço não constante dos serviços contratados, indicando as providências causas do(s) defeito(s);

O Tribunal incumbir-se-á das verificações e reparos necessários, esses serviços poderão ser executados pela CONTRATADA ou outra empresa.

A Contratada deverá absorver, na execução do contrato, egressos do sistema carcerário, e de cumpridores de medidas e penas alternativas em percentual não inferior a 2%.

14 – DA GARANTIA CONTRATUAL

Para segurança do integral cumprimento deste Projeto Básico, a CONTRATADA deverá apresentar no ato da assinatura do contrato, à CONTRATANTE, garantia entre as modalidades previstas no Art. 56 da Lei 8.666/93, no valor de 5% (cinco por cento) do valor do contrato.

Se o valor da garantia for utilizado em pagamento de qualquer obrigação, a CONTRATADA obriga-se a fazer a respectiva reposição no prazo de 03 (três) dias úteis, contados da data em que for notificada pela CONTRATANTE.

No caso da garantia necessitar de renovação, a CONTRATADA será obrigada a fazê-la, de forma que não ocorra falta de cobertura durante a vigência do contrato.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

15 – DA PARTICIPAÇÃO EM FORMA DE CONSÓRCIO

Não será permitida a participação de empresas em consórcio nesta licitação.

16 – SUBCONTRATAÇÕES DE SERVIÇOS

Será permitida a subcontratação dos serviços nas seguintes etapas a seguir:

- Toda etapa do Sistema de Ar-Condicionado;
- Toda etapa da Rede de Lógica;
- Poço Tubular;
- Estação de Tratamento.

17 - OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATANTE

Proporcionar todas as facilidades para que a CONTRATADA possa desempenhar seus serviços, dentro do estabelecido neste Projeto Básico e no Contrato.

Formalizar o recebimento ou a rejeição dos serviços correspondentes a cada etapa da execução da obra dentro dos prazos estabelecidos no cronograma físico financeiro.

Efetuar os pagamentos das faturas emitidas pela CONTRATANTE com base nas medições de serviços aprovados pela fiscalização, obedecidas às condições estabelecidas no contrato.

Permitir o acesso dos empregados da CONTRATADA, devidamente identificados, às dependências do prédio, para proceder a execução dos serviços.

Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA para a perfeita execução do objeto desta contratação.

Coordenar a realização de reunião de acompanhamento da obra com a Contratada, que se realizará pelo menos uma vez por semana ou a qualquer momento solicitado pela Contratante.

18 - OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DA CONTRATADA

Fornecer os materiais para a execução dos serviços, rigorosamente condizentes com as Normas Técnicas e mão-de-obra especializada para o serviço contratado.

Deverá providenciar as ferramentas e equipamentos para o bom andamento dos serviços,

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

não se responsabilizando a Contratante pela guarda destes materiais e equipamentos.

Refazer, sem ônus para o tribunal, os serviços prestados que estejam em desacordo com o especificado no contrato assinado.

Responder pelos vícios e defeitos dos serviços contratados e assumir os gastos e despesas que se fizerem necessários para adimplemento das obrigações.

A Contratada deverá analisar os projetos, consultar as especificações técnicas efetuar todos os levantamentos referentes à planilha orçamentária de referência, para verificação de divergência de quantitativos de serviços e preços unitários, necessários ao desenvolvimento da obra, caso venha a sagrar-se vencedora desta licitação e, conseguintemente, a assinar o decorrente contrato, de modo a não incorrer em erros ou omissões que jamais poderão ser alegadas em favor de eventuais pretensões de acréscimo aos preços licitados e aceitos pela CPL.

A Contratada manterá os projetos atualizados, de acordo com as possíveis modificações introduzidas na obra, através de anotações em vermelho e outras cores de destaque, nas cópias de cabide piloto, que serão mantidas arquivadas na obra, essas modificações deverão ser acordadas sempre em coordenação com a Fiscalização.

Após o término da obra, a Contratada entregará os desenhos “as built” e o Manual do Proprietário.

Os projetos gráficos deverão ser elaborados e entregues em arquivo “DWG” e impressos, utilizando formato ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnica e reconhecida pelo CREA (Conselho Regional de Engenharia), bem como fica a empresa contratada responsável por dar entrada em todos os órgãos municipais, estaduais e federais, para retirada de licenças pertinentes à atividade específica ao Objeto deste Projeto Básico tais como alvará de construção e habite-se.

A Contratada deverá providenciar e manter no canteiro de obras o livro Diário de Obras, autenticado pelo responsável técnico da empresa Contratada e pela Fiscalização, no qual deverá ser anotado tudo que julgar necessário, a qualquer tempo.

Deverá informar à Contratante as datas de início e de conclusão das etapas, bem como de início e final da obra.

A CONTRATADA responsabilizar-se-á integralmente e exclusivamente, pelas obrigações com mão de obra, materiais, peças de reposição, transporte, refeições, uniformes, ferramentas, equipamentos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais, cíveis e criminais,

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

resultantes da execução do Contrato, inclusive no tocante aos seus empregados, dirigentes e prepostos, bem como pelo ônus de indenizar todo e qualquer prejuízo pessoal ou material causado ao TJAM ou a terceiros que possa advir direta ou indiretamente, em função da execução dos serviços objeto deste Projeto Básico.

A CONTRATADA deverá fornecer, em qualquer época, os esclarecimentos e as informações técnicas sobre os serviços executados quando solicitadas pela Divisão de Engenharia do Tribunal;

Os empregados da CONTRATADA ficarão sujeitos às normas disciplinares do Tribunal de Justiça, porém sem qualquer vínculo empregatício, cabendo à CONTRATADA todos os encargos e obrigações já mencionados;

Deverá informar à Contratante os acidentes de trabalho ocorridos durante a execução da obra.

A CONTRATADA se responsabilizará por falhas na execução dos serviços que venham a tornarem-se aparentes em data posterior à sua entrega, ainda que tenha havido aceitação do mesmo.

A CONTRATADA responsabilizar-se-á por todo e qualquer dano que decorra da execução incorreta dos serviços.

A CONTRATADA deverá cumprir e fazer cumprir todas as normas relativas à segurança e medicina do trabalho, e diligenciar para que seus empregados trabalhem com equipamentos de proteção individual (EPI), tais como capacetes, botas, luvas, capas, óculos e equipamentos adequados para cada tipo de serviço que estiver sendo desenvolvido, assim como os mesmos deverão estar devidamente identificado com uniforme personalizado e crachá de identificação da Contratada. O CONTRATANTE poderá paralisar os serviços enquanto tais empregados não estiverem protegidos. O ônus da paralisação correrá por conta da CONTRATADA, mantendo-se inalterados os prazos contratuais.

No caso de descumprimento de cláusulas contratuais serão aplicadas sanções administrativas em conformidade com os artigos 81, 86, 87 e 88 da Lei 8.666/93.

19 - QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

Os interessados em concorrer para a execução do serviço objeto deste Projeto Básico, deverão satisfazer as seguintes condições mínimas de qualificação técnica:

Comprovante de registro ou inscrição da licitante e do responsável técnico, junto ao

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou ao Conselho Regional de Arquitetura (CAU), com jurisdição sobre o domicílio da sede da licitante;

Comprovação de aptidão para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos com o objeto deste, através de atestados, fornecidos por pessoa jurídica de direito público ou privado, devidamente registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), pela licitante;

Considerar-se-á como parcelas de maior relevância a serem demonstradas pelos detentores de atestado de responsabilidade técnica as definidas a seguir:

- ✓ Superestrutura, Paredes e Painéis e Esquadrias - 50% cada;
- ✓ Cobertura, instalações elétricas e pavimentação - 30% cada.

A comprovação da aptidão exigida acima, será feita pela prova da licitante possuir em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, no mínimo, 01 (um) profissional, detentor de atestado de responsabilidade técnica, por execução de obra ou serviço de características semelhantes, devidamente habilitado e registrado junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA) ou junto ao Conselho Regional de Arquitetura (CAU), cujo vínculo do profissional, poderá ser através da apresentação de: cópia da CTPS em que conste a licitante como contratante, do contrato social da licitante em que conste o profissional como sócio, do contrato de prestação de serviços previsto na legislação civil, ou, ainda, da declaração de contratação futura de profissional, desde que acompanhada de declaração de anuência do profissional.

A indicação do Pessoal Técnico deve conter, no mínimo:

- Um Engenheiro Civil;
- Um Engenheiro Eletricista*;
- Um Técnico em Edificações;
- Um Mestre de Obras.

* Deverá ser necessário possuir em seu quadro de pessoal, caso execute diretamente os serviços de subestação, caso de sublocação do serviço de subestação, a responsabilidade de possuir o profissional, passa para a empresa sublocada.

20 - VISTORIA TÉCNICA

A empresa poderá examinar as interferências existentes na área onde serão realizados os serviços, através de visita ao local, conferindo os serviços para compor o seu preço, analisando todas as dificuldades para a execução dos mesmos, objeto do presente Projeto Básico.

A realização da vistoria prévia no local será realizada, de preferência, através de seu representante técnico devidamente habilitado. Caso a empresa opte pela realização da vistoria, poderá efetuá-la sem prévio agendamento, quando atestará declaração comprobatória da vistoria

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

efetuada, em documento previamente elaborado pela empresa, de acordo com o modelo constante no Anexo.

Caso a empresa opte por não realizar a vistoria, deverá apresentar declaração própria, de que conhece as condições locais para a execução do objeto, em conformidade com o artigo 18 da Resolução nº. 114, de 20/04/10 do Conselho Nacional de Justiça (CNJ);

21 – AMOSTRAS/ CATÁLOGOS/ PROSPECTOS

Todo serviço de caráter arquitetônico como revestimento, pavimentação, pintura e urbanização, a CONTRATADA deverá apresentar amostras e catálogos para critério de aceitabilidade da Divisão de Engenharia.

22 – DO RECEBIMENTO PROVISÓRIO E DEFINITIVO

Executado o contrato, o seu objeto será recebido:
Em se tratando de obras e serviços:

a) provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15 (quinze) dias da comunicação escrita do contratado;

b) definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei 8.666/93.

23 – APENSOS QUE COMPÕEM O PROJETO BÁSICO:

23.1 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (ORÇAMENTO SINTÉTICO);

23.2 – CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO;

23.3 - ORÇAMENTO ANALÍTICO DETALHADO (COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO);

23.4 – PROJETO EXECUTIVO;

23.5 – ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA;

24 – ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA / MEMORIAL DESCRITIVO.

Memorial Descritivo – Especificação Técnica

Construção da Sede Padrão de 03 (Três) varas do Fórum de Justiça – no Município de Iranduba.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

OBRA: Serviços de Engenharia para Construção do Sede Padrão do Fórum de Justiça no Município de Iranduba.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 150 (cento e cinquenta) dias

SERVIÇOS TÉCNICOS

A contratada deverá ter no seu corpo técnico 01 Engenheiro ou Arquiteto, 01 Mestre de Obras, 01 Encarregado Geral, 01 Apontador, 01 Almoxarife, 01 Auxiliar de Escritório e 01 Vigia Noturno no decorrer de toda a obra, de acordo com o cronograma físico, incluindo as viagens.

SERVIÇOS PRELIMINARES

Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluviall -balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton: A contratada providenciará toda a mobilização e desmobilização dos materiais, ferramentas, máquinas e equipamentos.
Placa da obra em aço galvanizado: Deverá ser fixada na parte frontal da obra uma placa de identificação, cujo modelo será fornecido pela fiscalização.

Tapume em chapa de madeira compensada (6 mm) – pintura a cal – aproveitamento 2 vezes: Destinado a proteção e isolamento do canteiro de obra, deverá ser construído com folhas de compensado resinado 6,00 mm e portões de acesso, com altura mínima de 2,00 m.

Barracão de obra em chapa de madeira compensada com banheiro, cobertura em fibrocimento 4 mm, incluso instalações hidro sanitárias e elétricas: A contratada deverá manter no local dos serviços, um abrigo para escritório e depósitos de materiais e ferramentas, que serão construídos em madeira, com piso cimentado e telha em fibrocimento.

Instalação/Ligação provisória elétrica baixa tensão p/ canteiro obra, m³-chave 100A carga3 KWH, 20 CV excl. forn. medidor: A contratada deverá manter no local dos serviços, entrada de força provisória e pontos elétricos que servirão toda a obra.

Ligação provisória de água e instalação provisória de sanitário p/ uso dos operários: A contratada deverá manter no local dos serviços, banheiros e pontos de água, destinados ao uso dos operários e da obra.

TRABALHOS EM TERRA

Limpeza manual do terreno (c/ raspagem superficial): Compreende o corte e remoção de toda vegetação, qualquer que seja sua dimensão e densidade, na limpeza esta contida a operação de remoção total de tocos e, sempre que necessário, a camada de solo orgânico. Os materiais provenientes do desmatamento, destocamento e limpeza, serão removidos para local apropriado.

Locação convencional da obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaletas a cada 1,50 m, sem reaproveitamento: A locação da obra no terreno será realizada a partir das referências de nível e de vértices de coordenadas implantadas ou utilizadas para a execução do levantamento topográfico. Os eixos de referência e as referências de níveis serão materializados através de estacas e gabaritos confeccionados com madeira e fios de arame galvanizados, envolvendo todo o perímetro da obra, de onde serão retirados níveis e alinhamentos.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria, caminhão de serviço revestimento primário, com escavadeira hidráulica e caminhão basculante 6 m³, DMT 800 a 1.000 m: Cortes são segmentos, cuja implantação requer escavação do terreno natural, ao longo do eixo e no interior dos limites das seções do projeto, que definem o corpo estradal, configuram a retirada mecanizada de material em solos de 1ª categoria.

As operações de corte compreendem na escavação dos materiais constituintes do terreno natural até o greid de terraplenagem indicado no projeto. Carga e transporte dos materiais para aterros ou bota-foras

Estes materiais deverão ser transportados para locais previamente indicados pela Fiscalização, de forma a não causar transtornos, provisórios ou definitivos, à obra, sendo sua DMT até 1km.

Este serviço contempla a remoção de qualquer elemento existente no terreno, tais como toco de árvores e pequenos elementos estruturais.

Aterro com fornecimento de material: Os aterros serão executados com material de primeira categoria, em camadas de 20 em 20 cm, devidamente umedecidas até atingir a umidade ótima, e compactadas até a compactação ideal, de 100% do Proctor Normal.

Escavação Manual de valas em terra compacta, prof. 2 m<H<3 m: As escavações para confecção de fundações como sapatas, blocos, sapatas associadas, vigas de fundações e outros, deverão ser locados perfeitamente de acordo com o projeto, a escavação será realizada como está prevista no projeto ou compatível com o solo escavado. Uma vez atingida a profundidade prevista no projeto, o terreno de fundação será examinado para confirmação. No caso de se atingir o terreno com resistência compatível, a escavação será aprofundada até a ocorrência de material adequado.

Reaterro manual de valas: Os trabalhos de reaterro, serão feitos com material da escavação, em camadas sucessivas de 20 cm, molhadas e fortemente apiloadas, de modo a evitar posteriores fendas, trincas e desníveis no recalque das camadas aterradas.

Apiloamento de fundo de valas e pisos a maço 30 kg: O apiloamento do solo é realizado com soquete de 30 kg, golpeando aproximadamente 50 vezes/m², a uma altura média de queda de 50 cm.

INFRA-ESTRUTURA

Ensaios:

Todos os ensaios de laboratório serão executados por firmas especializadas e idôneas, não vinculadas ao fornecedor do material sob teste. Cópias dos laudos dos ensaios deverão ser fornecidas ao contratante para seu conhecimento e registro no diário de obra.

Todas as despesas relativas aos ensaios de laboratório correrão por conta da contratada.

O controle de resistência do concreto a compressão é obrigatório, e devera ser feito de acordo com o método NBR 6118 da ABNT, para no mínimo 07 e 28 dias. Deverão ser efetuados ensaios para cada 30 m³ de concreto lançado, ou sempre que for julgado necessário pela Fiscalização.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Cada ensaio deverá conter pelo menos 03 amostras representativas, isto é, 06 corpos de prova, ficando a critério da Fiscalização, determinar durante a concretagem, o momento da retirada dos corpos de prova.

Em todos os corpos de prova deverá ser registrada a peça da estrutura correspondente.

Deverão ser realizados ensaios não destrutivos (prova de carga ou esclerometria), sempre que os resultados dos corpos de provas forem inferiores as tensões mínimas de norma, ou quando a Fiscalização tiver dúvidas quanto a resistência de qualquer parte da estrutura.

Se no transcurso da obra a Fiscalização julgar necessário a realização de ensaios de materiais, estes deverão ser feitos por conta da contratada obedecendo aos métodos recomendados pela ABNT.

Concreto 1:4:8, concreto magro, c/ brita 1 e 2, c/ betoneira: Deverá ser executado um lastro em concreto magro com 3 cm de espessura e 10 cm mais largos nas laterais das cavas das sapatas e vigas baldrames.

Forma pinho 3A p/ concreto em fundação reaproveitamento 2 vezes corte/montagem/escoramento/desforma, não incluído desmoldante: As formas e escoramento deverão obedecer aos critérios da NBR-7190 (NB11 e/ou NB14) e seguir rigorosamente ao especificado no projeto estrutural.

Armação de aço CA-50/60– fornecimento/corte (c/ parede 10%)/dobra/colocação: A execução de armaduras obedecerá rigorosamente ao especificado no projeto estrutural, referente à posição, bitola, dobramento, amarração e recobrimento de concreto. Antes de sua colocação nas formas, estas deverão ser limpas e isentas de poeira. A fim de garantir o afastamento mínimo da armadura em relação às formas, serão colocados espaçadores feitos de argamassa ou em PVC e fixado à armadura pôr meio de arame.

Concreto estrutural, Fck=25 MPa, virado em betoneira, na obra c/ lançamento e adensamento em fundações: A produção de concreto estrutural deve obedecer rigorosamente ao projeto, especificações e respectivos detalhes, bem como as normas técnicas da ABNT que regem o assunto.

Podem ser produzidos no local da obra ou usinados (desde que inspecionados e aprovados pela FISCALIZAÇÃO).
O concreto estrutural será com resistência de 25 MPa.

SUPRAESTRUTURA

Ensaios:

Todos os ensaios de laboratório serão executados por firmas especializadas e idôneas, não vinculadas ao fornecedor do material sob teste. Cópias dos laudos dos ensaios deverão ser fornecidas ao contratante para seu conhecimento e registro no diário de obra.

Todas as despesas relativas aos ensaios de laboratório correrão por conta da contratada.

O controle de resistência do concreto a compressão é obrigatório, e devera ser feito de acordo com o método NBR 6118 da ABNT, para no mínimo 07 e 28 dias. Deverão ser efetuados ensaios para cada 30 m³ de concreto lançado, ou sempre que for julgado necessário pela Fiscalização.

Cada ensaio deverá conter pelo menos 03 amostras representativas, isto é, 06 corpos de

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

prova, ficando a critério da Fiscalização, determinar durante a concretagem, o momento da retirada dos corpos de prova.

Em todos os corpos de prova deverá ser registrada a peça da estrutura correspondente.

Deverão ser realizados ensaios não destrutivos (prova de carga ou esclerometria), sempre que os resultados dos corpos de provas forem inferiores as tensões mínimas de norma, ou quando a Fiscalização tiver dúvidas quanto a resistência de qualquer parte da estrutura.

Se no transcurso da obra a Fiscalização julgar necessário a realização de ensaios de materiais, estes deverão ser feitos por conta da contratada obedecendo aos métodos recomendados pela ABNT.

Forma madeira compensada resinada 12 mm p/ estrutura reaprov. 3 vezes – corte/montagem/escoramento/desforma: As formas e escoramento deverão obedecer aos critérios da NBR-7190 (NB11 e/ou NB14) e seguir rigorosamente ao especificado em projeto estrutural.

Armação de aço CA-50/60– fornecimento/corte (c/ parede 10%)/dobra/colocação: A execução de armaduras obedecerá rigorosamente ao especificado no projeto estrutural, referente à posição, bitola, dobramento, amarração e recobrimento de concreto. Antes de sua colocação nas formas, estas deverão ser limpas e isentas de poeira. A fim de garantir o afastamento mínimo da armadura em relação às formas, serão colocados espaçadores feitos de argamassa ou em PVC e fixado à armadura pôr meio de arame.

Concreto estrutural, Fck=25 MPa, virado em betoneira, na obra c/ lançamento e adensamento: A produção de concreto estrutural deve obedecer rigorosamente ao projeto, especificações e respectivos detalhes, bem como as normas técnicas da ABNT que regem o assunto.

Podem ser produzidos no local da obra ou usinados (desde que inspecionados e aprovados pela FISCALIZAÇÃO).
O concreto estrutural será com resistência de 25 MPa.

PAREDES E PAINEIS

Alvenaria em tijolo cerâmico furado 09 x 09 x 19 cm, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), e=1 cm: Obedecerão as dimensões e alinhamentos constantes nos projetos. Utilizar-se-ão tijolos de barro com dimensões 09 x 09 x 19 cm, com 8 furos, assentados em pé. As fiadas serão niveladas, alinhadas e aprumadas. As juntas terão espessura máxima de 15 mm. Para o assentamento de tijolo, os mesmos serão abundantemente molhados antes da aplicação. A argamassa terá o traço 1:4 (cimento e areia)**.**

Parede com placas de gesso acartonado (drywall), para uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guias duplas, com vãos. : Paredes em Paineis de Gesso Acartonado até forro, montadas na obra.

ESTRUTURA PADRÃO

Em perfis de alumínio natural que se acoplam facilmente por encaixe, permitindo a montagem de

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

paredes em “X” ou “T”, as divisórias são articuladas no piso e forro, através de suportes reguláveis colocados no solo ou em perfil guia tipo “U” em alumínio natural.

MONTANTES

Os montantes verticais apresentam-se em alumínio extrudado.

BAGUETES PARA VIDROS

Os baguetes para vidros permitem a remoção frontal de vidros de ambos os lados e são acoplados por encaixe.

BATENTES E PORTAS

Os batentes recebem batedeiras plásticas para amortecer batidas, acomodam portas de 820mm de largura por 2110mm de altura, com requadro de alumínio.

ACABAMENTO DOS PERFIS

Os perfis apresentam-se em alumínio anodizado.

Cor dos perfis: Alumínio anodizado

Padrões dos Painéis: Areia Jundiaí ou branco.

Divisória em granito cinza, e=2 cm, polido duas faces, inclusive assentamento, considerando 5% de perdas para o granito: Serão utilizados placas inteiriças em granito cinza, polida em ambos os lados, com altura e comprimento, de acordo com o projeto arquitetônico, as quais servirão para separar os vasos sanitários, assim como os mictórios. As placas terão em seu treco inferior, um recorte de 20 cm de altura, com vistas a facilitar a manutenção e a limpeza.

ESQUADRIAS

Porta em madeira compensada lisa para cera/verniz, (0,60) (0,70) (0,80) (1,60) x 2,10 m com fechadura, incluso aduela 1ª, alizar 1ª, e dobradiça com anel: Todas as porta em madeiras terão acabamento laminado na cor natural de madeira, as aduelas receberão pintura em verniz, as dobradiças e fechaduras terão ser de boa qualidade, escolhida em conformidade com a fiscalização e dentro dos valores orçados.

Porta em alumínio tipo veneziana, perfil série 25, com guarnições e tarjeta, completa: Serão confeccionadas e instaladas nos banheiros públicos masculino e feminino, portas em alumínio natural do tipo veneziana, com fechadura para banheiro (livre/ocupado), dobradiça em alumínio e obedecerão as dimensões do projeto de arquitetura.

Porta corta-fogo 1,80 x 2,10 x 0,04 m: Serão confeccionas em chapas de aço e obedecerão as dimensões de esquadria do projeto de arquitetura. Serão instaladas com fechaduras de segurança, tipo trava quádruplo e receberão um sistema de mola hidráulica.

Porta de compensado, interna, colocação e acabamento, para acoplamento em divisórias de painel pré-fabricado, e=35 mm: Serão do mesmo material dos painéis das divisórias, receberão requadro em alumínio natural, dobradiça própria para encaixe em divisórias e fechadura do tipo maçaneta, na mesma cor dos perfis das divisórias.

Porta de ferro em chapa plana 14”: Será confeccionada nas saídas dos corredores portas de ferro em chapa 14”, com dimensão conforme projeto arquitetônico.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Porta de ferro ½" completa: Será confeccionada na sala do guarda em barras de aço circular de ½", com espaçamento entre barras de 10 cm, com dimensão conforme projeto arquitetônico.

Portas em vidro temperado, 4,80 x 2,45 m, espessura 10 mm, inclusive acessórios: Serão confeccionadas em vidro temperado de 10 mm, na cor verde, com duas folhas de abrir e o restante fixa. As dimensões serão de acordo com o projeto de arquitetura. Os perfis, ferragens, puxadores e mola serão na cor bronze. Deverão ser colocados contrafortes em vidro temperado, na parte superior da porta junto às bandeiras, para diminuir o movimento de flambagem das mesmas.

Janela em alumínio de correr, 2 folhas para vidro, sem bandeira, linha 25: As Janelas serão em alumínio anodizado, na cor bronze, em duas folhas, com uma fixa e uma móvel sem bandeira. Deverão possuir vergas e contra-vergas, confeccionadas em concreto armado, adentrando no mínimo 10 cm nas laterais das alvenarias. Obedecerão ao detalhamento de esquadria nas especificações do projeto de arquitetura**.**

Janela em alumínio, tipo maxim-air, linha 25: As Janelas serão em alumínio anodizado, na cor bronze, tipo maxim-air. Deverão possuir vergas e contra-vergas, confeccionadas em concreto armado, adentrando no mínimo 10 cm nas laterais das alvenarias. Obedecerão ao detalhamento de esquadria nas especificações do projeto de arquitetura**.**

Janela em alumínio, fixa, sem vidro: Janela em alumínio anodizado, na cor bronze com folhas fixas, formando um painel compacto. Deverão possuir vergas e contra-vergas, confeccionadas em concreto armado, adentrando no mínimo 10 cm nas laterais das alvenaria. Obedecerão ao detalhamento de esquadria nas especificações do projeto de arquitetura**.**

Grade de ferro ½" completa: Serão instaladas grades de proteção de ferro em perfil ½" nas janelas.

Vidro liso verde, espessura 4 mm: Todas as janelas de alumínio receberam vidro liso verde de 4 mm.

Vidro liso comum transparente, espessura 4 mm: Será instalada nas paredes da entrada das secretarias das varas.

COBERTURA

Estrutura metálica em tesouras, vão 12 m: Serão confeccionada em perfis de aço, apoiadas sobre à laje de concreto, com perfis tipo "U", de 3" x 1□" x2,00 mm e 2" x 1" x 2,00 mm, em forma de tesouras, conforme detalhe no projeto de arquitetura. Toda a estrutura da cobertura receberá uma pintura antiferrugem, no mínimo em uma camada.

Cobertura com telha em chapa aço zincado, ondulada e=0,5 mm: Toda a cobertura da obra será em telhas em chapa aço zincado, com espessura de 0,5 mm, em folhas contínuas, as quais deverão adentrar nas calhas e ultrapassar as paredes laterais em no mínimo de 7,0 cm, em relação à projeção da telha no fundo da calha. Na área dos rufos, as telhas deverão adentrar na alvenaria em pelo menos 5,00 cm e sua cava vedada com argamassa. As telhas serão afixadas na estrutura metálica através de pinos retos em alumínio com elementos de vedação, sob as telhas serão colocados calços em PVC, para uma perfeita fixação.

Regularização de piso/base em argamassa traço 1:3 (cimento e areia), espessura 3,0 cm, preparo manual: Argamassa para regularização de piso em área técnica.

Proteção mecânica com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) , espessura 2 cm: Será aplicada uma proteção mecânica na área da calha de cobertura.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible]N.

Forro em placas de fibra mineral com perfil em "T" de alumínio: Painel para forro mineral modulado, acústico e removível com perfil "T" de alumínio. As disposições das luminárias deverão ser feitas de acordo com projeto luminotécnico. Inclui-se neste item a execução de todos os recortes para embutimento das luminárias.

CALHA PARA COBERTURA

Calha da cobertura em concreto estrutural de 25 Mpa. Para garantida da durabilidade do sistema de impermeabilização, deverá ser executado o controle tecnológico de toda a execução do serviço, desde a escolha do material (que passa por ensaios de desempenho), o acompanhamento da aplicação, até os testes de estanqueidade da impermeabilização. Esse teste está previsto na NBR 9575 e deve ser aplicado por no mínimo 72 horas antes de executada a proteção mecânica.

IMPERMEABILIZAÇÕES E TRATAMENTOS

Impermeabilização semiflexível com tinta asfáltica em superfícies lisas de pequenas dimensões: Nos baldrames, sob as alvenarias, serão aplicadas 02(duas) demãos de tinta asfáltica.

APARELHOS E METAIS

Vaso sanitário tipo "Handcapped" especial para deficientes físicos com caixa acoplada branco especial e acessórios: Vaso Elevado tipo "HandCapped" de 45 cm de altura com caixa acoplada para idosos com todos os acessórios, desabilitados, PNE, deficientes físicos e cadeirantes.

Vaso sanitário louça branca, caixa de descarga acoplada 35 x 65 x 35 cm Incl. Assento plástico e rabicho cromado incl. colocação: Fornecimento e assentamento de vaso sanitário branco com caixa de descarga acoplada com todos os acessórios. A instalação da bacia de louça compreenderá a sua fixação e ligação à rede hidráulica. A execução deverá ser feito por encanador e ajudante especializado.

Lavatório louça branca para portador de necessidade, rabicho cromado de ½", com coluna incl. acessórios de fixação, ferragens em metal cromado sifão 1680 de 1" x 1¼", válvula de escoamento 1603 rabicho em PVC c/ Forn.: Lavatório DECA ou similar com coluna suspensa próprio para banheiro de deficiente de acordo com a norma NBR 9050 da ABNT , na cor branca.

Após a colocação do lavatório e acessórios, deverá ser verificado funcionamento da instalação.

O lavatório será fixado sobre a coluna de cerâmica e na parede com buchas de nylon.

Será feita a ligação do lavatório com a rede hidráulica existente. Em seguida,serão colocados o aparelho misturador e os acessórios. A execução deverá ser feito por encanador e ajudante especializado.

Cuba de louça de embutir rabicho cromado de ½", com coluna incl. Acessórios de fixação, ferragens em metal cromado sifão 1680 de 1" x 1¼", válvula de escoamento 1603 rabicho

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible]N.

em PVC c/ Forn.: O lavatório será fixado à bancada de granito com cola apropriada. Será executada a ligação do lavatório com a rede hidráulica existente.

Após a colocação da cuba e acessórios, deverá ser verificado o funcionamento da instalação. A execução deverá ser feita por encanador e ajudante especializado.

Mictório de louça branca com sifão integrado e med 33 x 28 x 53 cm, ferragens em metal cromado, descarga de válvula de pressão e tubo de ligação de ½" - Fornecimento: Fornecimento e assentamento de mictório branco com ferragens colocadas. Após a colocação do lavatório e acessórios, deverá ser verificado o funcionamento da instalação.

A instalação do mictório de louça branca compreenderá a sua fixação e ligação à rede hidráulica. A execução deverá ser feita por pedreiro e encanador habilitados. A execução deverá ser feita por encanador e ajudante especializado.

Pia aço inoxidável 120 x 60 cm com 01 cuba – fornecimento e instalação: Fornecimento e assentamento de pia de cozinha de aço inoxidável, cuba simples de 1,20 x 0,60 m, com acessórios. A instalação da pia compreenderá a sua fixação e ligação à rede hidráulica. A execução deverá ser feita por encanador e ajudante especializado.

Barra de Apoio em aço inox com 02 chumbadores de L=80 cm: Fabricado em aço inox, tubo 38,10 mm redondo polido ou escovado com 80 cm de comprimento, com canopla de acabamento que não visualize os parafusos. Itens inclusos: 6 parafusos de aço inox + 6 buchas. Conforme NBR 9050.

A localização das barras de apoio deve atender às seguintes condições:

a) Junto à bacia sanitária, na lateral e no fundo;

b) A distância entre o eixo da bacia e a face da barra lateral ao vaso deve ser de 0,40 m, estando esta posicionada a uma distância mínima de 0,50 m da borda frontal da bacia. A barra da parede do fundo deve estar a uma distância máxima de 0,11 m da sua face externa à parede e estender-se no mínimo 0,30 m além do eixo da bacia, em direção à parede lateral;

c) No caso de bacias com caixa acoplada, deve-se garantir a instalação da barra na parede do fundo, de forma a se evitar que a caixa seja utilizada como apoio.

A distância mínima entre a face inferior da barra e a tampa da caixa acoplada deve ser de 0,15 m.

A instalação da bacia de louça compreenderá a sua fixação e ligação à rede hidráulica.

A execução deverá ser feita por encanador e ajudante especializado.

Bancada de granito outras cores, esp 2 cm: Serão assentadas bancadas de granito na cor cinza, nos locais indicados em projeto, e/ou de acordo com orientação da FISCALIZAÇÃO.

Porta papel higiênico em bobina: Em plástico ABS,frente branca,base cinza,sistema de abertura feito por travas laterais acionadas por pressão. Será assentado ao lado de cada vaso sanitário, indicado no projeto. Capacidade para um rolão de Papel higiênico 10 cm x 300 metros e 10 cm 600 metros ou similar. Acompanha kit para fixação na parede contendo buchas e parafusos.

Saboneteira de plástico com reservatório de policarbonato: Capacidade do reservatório: 900 ml. Dimensões do produto: 21,5 cm (altura) X 9 cm (largura) X 9 cm (profundidade) ou similar. Cores: Branca (frente) com fumê (reservatório). A saboneteira com reservatório possui fechadura

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

e acompanha chave em plástico ABS, bem como um kit para fixação na parede contendo buchas e parafusos.

Dispenser para papel toalha inter folhado de plástico: Composto plástico transparente especial com alta resistência ao impacto com sistema de fechamento exclusivo que dispensa chave. Sistema interno " folha a folha". O papel fica 3 cm acima da abertura de saída com fita adesiva dupla-face para instalação em azulejos, parafusos e bucha.

Espelho cristal espessura 4 mm, com moldura de madeira: Será instalado nos banheiros espelhos sobre toda a bancada das cubas e lavatórios. Altura do espelho de 1,20m e espessura de 4mm.

INSTALAÇÃO ELÉTRICA

Considerações Gerais:

As instalações elétricas deverão ser executadas de acordo com esta especificação, devendo ser obedecidas no que forem aplicáveis, as normas técnicas da ABNT, órgãos reguladores e as normas da concessionária local, obedecendo os projetos e detalhamentos específicos. Não serão aceitas quaisquer alegações, por parte da empresa contratada, de desconhecimento das normas técnicas citadas;

As instalações serão executadas com esmero e bom acabamento, com todos os condutores, dutos e equipamentos cuidadosamente arrumados em posição e firmemente ligados às estruturas de suporte, formando um conjunto satisfatório e de boa aparência.

Nos locais onde está especificação seja omissa quanto à qualidade dos materiais, equipamentos ou serviços a serem fornecidos, eles deverão ser da melhor qualidade possível e aprovados pelo **Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas**;

Somente em caso claramente indicado nesta especificação, será permitido que equipamentos e materiais sejam instalados de maneiras diferentes daquelas indicadas pelos seus fabricantes.

Esta recomendação cobre também os testes de desempenho de cada equipamento, que deverá ser realizado de acordo com as indicações de seus fabricantes.

Todos os materiais e equipamentos a serem utilizados na execução dos serviços deverão ser comprovadamente novos e de primeira qualidade e uso. Não serão aceitos materiais reaproveitados ou recondicionados;

Competirá à Contratada manter contato com a Concessionária de Energia Local para solicitar vistoria, pedido de ligação de energia elétrica provisória e ao final da obra, a ligação definitiva, e demais procedimentos para que seja efetivado o fornecimento de energia elétrica.

Principais Normas e Regulamentos a serem observados:

- Prática de Projeto, Construção e Manutenção de Edifícios Públicos;
- Normas da ABNT e do INMETRO;
- NBR 5410 - Instalações Elétricas de Baixa Tensão – Procedimento
- NBR 14039 - Instalações Elétricas de Média Tensão – Procedimento
- NBR 5419 – Proteção de Estruturas contra Descargas Atmosféricas – Procedimento

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

- Códigos, Leis, Decretos, Portarias e Normas Federais, Estaduais e Municipais, inclusive Normas de Concessionárias de serviços públicos;
- Instruções e Resoluções dos Órgãos do Sistema CREA/CONFEA;
- NBR -7678 – Segurança na execução de obras e serviços de construção;
- NR-10 – Instalações e Serviços em Eletricidade.

SERVIÇOS

Subestação aérea de 150 KVA

A subestação será aérea em poste de concreto duplo T de 11m/600 Kgf, onde ficará instalado o transformador de 150 KVA, para-raios e demais acessórios, conforme projeto.

Aterramento

Será instalada uma malha com hastes de cobre tipo Copperweld 5/8" x 3,0 m, interligadas entre si através de condutores de cobre nu # 50,00 mm². A resistência de terra oferecida pela malha de aterramento deverá ser no máximo de 10 Ohms, lida em qualquer época de ano, para o que poderá ser ampliado o número de hastes, quantas se fizerem necessárias para que se obtenha este resultado. Deverão ser aterradas todas as carcaças metálicas, conforme projeto.

Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA)

Para o SPDA foi prevista a execução de malha de cabo nú # 35 mm² percorrendo a periferia na platibanda formando anel superior, com descidas dentro dos pilares em todo o perímetro. O anel em cabo de cobre nu # 50 mm² será ligado a malha de aterramento da subestação circundando toda a edificação e enterrado no nível da fundação, receberá as descidas. O quadro equipotencial que receberá todos os cabos de aterramento, será ligado à malha de aterramento da subestação.

No topo do castelo d'água será instalado um captor interligado a malha, auxiliando na proteção desse ponto mais alto.

Quadros de Distribuição

Os quadros de distribuição são próprios para o uso como quadros de luz e energia, equipados com disjuntores termomagnéticos monofásicos, bifásicos, trifásicos, padrão europeu, com montagem em trilhos de engate rápido de 35mm (conforme DIN EM 50022). Deverão possuir barramentos dimensionados pelas Normas DIN 43671 e NBR 6808/198L.

Todas as conexões dos condutores com barramentos e disjuntores deverão ser feitas com terminais pré-isolados.

Todos os condutores no interior dos quadros deverão ser identificados com anilhas plásticas numeradas.

Deverão apresentar placa de montagem removível, com sistema de engate rápido e seguro de disjuntores. Terão estrutura montada, com parafusos para fixação da placa de montagem e apresentar tostões estampados na parte superior e inferior para passagem de eletrodutos de diversas bitolas. Serão providos de moldura, espelho e porta com fechadura de fácil

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

acionamento.

Na parte interna da tampa externa do quadro deverá ser colocado um resumo das cargas, diagramas unifilares contendo informações quanto às proteções gerais e parciais, distribuição de fases e número de circuitos.

Os barramentos de neutro dos quadros deverão ser isolados da carcaça através de isoladores de epóxi.

Todos os circuitos de energia serão identificados em ambas as extremidades dos condutores. Nos quadros os disjuntores deverão ser identificados com plaquetas de acrílico.

Disjuntores termomagnéticos

Serão do tipo “alavanca”, montados sobre base de baquelite, com proteção termomagnética conjugada, destinando-se a proteger e seccionar manual ou automaticamente circuitos de luz e força.

Serão utilizados como chave geral, chave parcial e como chave de manobra dos circuitos e ainda, em alguns circuitos de iluminação acumularão também a função de interruptor.

Terão relé de sobrecorrente com as propriedades de um relé térmico (bimetálico), para proteção de sobrecarga de até, aproximadamente, dez vezes a corrente nominal, e de um relé magnético de ação instantânea nas sobrecargas elevadas.

Os bornes de ligação serão dimensionados para conexão de fios ou cabos de cobre com bitola correspondente à corrente nominal do disjuntor.

Condutores

Condutores Isolados e Cabos Unipolares

Os condutores serão instalados de forma que os isente de esforços mecânicos incompatíveis com sua resistência ou com a do isolamento ou a do revestimento. Nas deflexões os condutores serão curvados segundo raios iguais ou maiores do que os mínimos admitidos para o seu tipo.

Os condutores devem formar trechos contínuos entre as caixas de derivação. As emendas e derivações dos condutores serão executadas de modo a assegurarem resistência mecânica adequada e contato elétrico perfeito e permanente por meio de um conector apropriado e serão sempre efetuadas em caixas de passagem. Os condutores emendados ou cuja isolação tenha sido danificada e recomposta com fita isolante ou outro material não devem ser enfiados em eletrodutos.

Para todos os trechos de instalação pertencentes aos circuitos alimentadores, utilizar cabos unipolares constituídos por condutor de cobre, tipo não-propagante de chama, tensão de isolamento 0,6/1,0 kV, seções nominais conforme projeto, de acordo com a NBR 7288.

Os condutores somente devem ser enfiados depois de estar completamente terminada a rede de eletrodutos e concluídos todos os serviços de construção que os possam danificar. A enfiação só deve ser iniciada após a tubulação ser perfeitamente limpa.

Nos circuitos distribuidores de iluminação e tomadas o isolamentos dos condutores deverá ser para temperatura até 70ºC/750 V em PVC (Cloreto de Polivinila).

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Código de cores a ser adotado para os condutores até #25,0 mm²:

Fase A: cor preta; Fase B: cor vermelha; Fase C: branca ou cinza

Retorno: cor amarela

Neutro: cor azul-claro

Terra: verde

Deverá ser adotada a cor preta para os circuitos alimentadores.

Todos os cabos deverão ser perfeitamente identificados com anilhas plásticas.

As emendas deverão se restringir ao mínimo indispensável e se localizarem sempre em caixas de passagem ou de saída. Nas extremidades dos condutores, serão crimpados terminais do tipo pressão.

Deverá ser instalado um condutor terra exclusivo para cada circuito, vindo direto do barramento de terra do quadro de energia respectivo, o qual deverá ser interligado diretamente a caixa de terra da edificação.

Todos os circuitos de energia serão identificados em ambas as extremidades dos condutores.

Eletrodutos

Serão utilizados os eletrodutos isolantes rígidos roscáveis, fabricados em PVC e fornecidos em varas de três metros de comprimento.

Os eletrodutos isolantes transversalmente elásticos (“corrugado”) são geralmente fabricados em polietileno de alta densidade, atendendo a norma francesa NFC 68-101, fornecidos por metro e serão utilizados nas instalações embutidas em paredes tipo divisórias, dispensando-se as tradicionais curvas.

O acabamento junto às caixas será obrigatoriamente com buchas e arruelas.

Os eletrodutos que atravessarem locais de trânsito de veículos deverão ser cobertos por um envelope de concreto de 40 x 40 cm.

Todas as extremidades livres dos tubos serão, antes da concretagem e durante a construção, convenientemente obturadas, a fim de evitar a penetração de detritos e umidade.

É vedado o uso de calor para deformar as tubulações de PVC e fazer curvas sendo obrigatório à utilização de conexões de fábrica.

A enfiação será feita somente após a conclusão dos revestimentos e a limpeza da tubulação.

Caixas

As destinadas a entrada de energia serão confeccionadas em alvenaria, com tijolo maciço, nas dimensões indicadas em projeto.

Metálicas

As caixas metálicas poderão ser, conforme o fim a que se destinem, de chapa de aço esmaltado, galvanizado ou pintado com tinta de base metálica ou de alumínio fundido e estar de

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

acordo com as Normas NBR 6235 e NBR 5431. Terão olhais para assegurar a fixação dos eletrodutos, sendo:

- Octogonais de fundo móvel: para centros de luz;

- Sextavadas, de 90 x 90mm (3½"x3½"): para pontos de luz na parede;

- Quadradas, de 100 x 100mm (4"x4"), quando o número de interruptores ou tomadas exceda a 3, ou quando usadas para caixas de passagem;

- Retangulares, de 50 x 100mm (2"x 4"), para o conjunto de interruptores ou tomadas igual ou inferior a 3;

- Especiais, nas dimensões indicadas no projeto, plásticas ou metálicas, com tampa lisa e aparafusada;

Todas as caixas deverão ser providas de tampos aparafusados, formando moldura sobre as mesmas, nas dimensões serão indicadas em projeto.

Plásticas

Poderão ser de PVC rígido,de baquelite ou de polipropileno. Terão olhais para assegurar a fixação dos eletrodutos.

Quando utilizadas, deverá ser assegurado ao sistema garantia de perfeita continuidade elétrica.

As alturas das caixas em relação ao piso acabado serão as seguintes (tomadas do bordo inferior da caixa):

- Interruptores, tomadas médias: 1,10 m

- Tomadas baixas: 0,30 m

- Tomadas altas: 2,10 m

Lâmpadas, Luminárias e Acessórios

Luminárias

Os aparelhos para luminárias deverão ter invólucro que abrigue todos os condutores de corrente, condutos, porta-lâmpadas e lâmpadas.

Aparelhos destinados a funcionar expostos ao tempo ou em locais úmidos serão construídos de forma a impedir a penetração de umidade em eletrodutos, porta-lâmpadas e demais partes elétricas. É vedado o emprego de materiais absorventes

nesses aparelhos.

Interruptores, tomadas e placas

Todas as tomadas de energia, antes de seu uso, deverão ser testadas e verificada a polaridade correta dos pinos.

Polarização de tomada universal: pino direito - fase; pino esquerdo - neutro (ou fase nos sistemas bifásicos); pino inferior –terra.

Todas as tomadas deverão ser do tipo universal, porém discriminadas com módulos na cor branca para uso geral e na cor vermelha para as destinadas à rede de dados, conforme indicado no projeto.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

As placas ou espelhos para interruptores e tomadas serão em termoplástico autoextinguível e, eventualmente, dotadas de plaqueta frontal em alumínio escovado e

anodizado. As placas ou espelhos para áreas externas serão em termoplástico com proteção contra a ação do sol (raios ultravioleta), para que não escureçam nem desbotem com o tempo.

Os interruptores terão as marcações exigidas pelas normas da ABNT, especialmente o nome do fabricante, a intensidade (A) e a tensão (V).

MATERIAIS

Produto: Quadros de energia

Caracterização: Confeccionado em chapa 14/12 USG, revestimento epóxi cor cinza, serão de embutir ou sobrepor, conforme localização em projeto, com porta de trinco e fecho rápido e contra-porta fabricado em chapa de aço, grau de proteção IP-40, com barramento trifásico, barra de terra e barra de neutro e disjuntor/chave geral.

Aplicação: proteção de cabos elétricos e cabeamento estruturado.

Marca de referência: Cemar ou tecnicamente equivalente.

Plaqueta de identificação em acrílico

Aplicação: Identificação dos quadros de energia.

Deve ser em acrílico, no tamanho 4x2 cm, auto-colante, fundo preto, letras brancas.

Protetores contra Surtos Transitórios elétricos (PCST)

Todos os quadros elétricos serão dotados de PCST, instalação em paralelo com a rede de Tensão nominal de 220V entre fases. Dispor de acessórios tais como: SL (Sinalização com led), AF (Alarme Fusível) e DT (Disjuntor Termomagnético), possuir indicador de proteção em serviço. Capacidade de corrente 40KA, configurado para proteger CA de quatro condutores (3F+N).

Aplicação: Quadros de energia

Marca de referência: Clamper ou tecnicamente equivalente.

Produto: Disjuntor termomagnético unipolar, bipolar, tripolar

Caracterização: Disjuntor termomagnético, fabricado em poliamida reforçada, com sistema de fixação através de garras (fixação bolt-on), com terminais protegidos com aperto elástico para cabos até 50mm² ou barras até 12,7mm, identificação indelével da posição liga/desliga, corrente nominal e classificação de faixa de atuação do disparo magnético tipo B ou C, segundo a IEC 898, com capacidade de curto de 5kA/240V (até 63A) e 10kA/240V (acima de 63A).

Aplicação: Quadros de energia.

Marca de referência: Siemens, Steck ou tecnicamente equivalente.

Produto: Cabo com isolação em PVC 0,6/1KV, NBR-7288.

Caracterização: Cabo com isolação sólida extrudada de PVC (Cloreto de Polivinila). Tensão de isolamento: 1KV; Temperaturas máximas do condutor: 90ºC em serviço contínuo, 100ºC em sobrecarga e 160ºC em curto-circuito.

Aplicação: Cabos de alimentação dos Quadros de distribuição.

Marca de referência: Pirelli Prysmian ou tecnicamente equivalente.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Produto: Cabo com isolação em PVC, 750V

Caracterização: Cabo, encordoamento classe 2 com isolação sólida de PVC (Cloreto de Polivinila).

Tensão de isolamento: 450/750V; Temperaturas máximas do condutor: 70ºC em serviço contínuo, 100ºC em sobrecarga e 160ºC em curto-circuito.

Aplicação: Em eletrodutos aparentes e embutidos; em eletrocalhas e canaletas e fiação interna de quadros de distribuição.

Marca de referência: Pirelli Prysmian ou tecnicamente equivalente.

Produto: Terminal de pressão pré-isolado para cabos

Caracterização: Terminal fabricado em cobre eletrolítico com acabamento estanhado e a isolação em PVC, nas bitolas especificadas no projeto, podendo ser pino (conexão nos disjuntores), garfo (conexão nas tomadas) e olhal (conexão nos barramentos).

Aplicação: Terminação de cabos flexíveis

Marca de referência: Magnet ou tecnicamente equivalente.

Produto: Fita isolante

Caracterização:PVC, antichama.

Marca de referência: 3M ou tecnicamente equivalente.

Produto: Eletrodutos de PVC rígido

Caracterização: de PVC rígido, antichama, em barras de 3 metros, com rosca nas duas pontas.

Aplicação: Proteção de cabos elétricos e de telecomunicações

Marca de referência: Tigre ou tecnicamente equivalente.

Produto: Eletroduto corrugado

Caracterização: Os eletrodutos a serem utilizados deverão ser de PVC corrugado flexível, fornecidos em metros.

Aplicação: Proteção de cabos elétricos e de telecomunicações

Marca de referência: Tigre ou tecnicamente equivalente.

Produto: Luvas e Curvas

Caracterização: Luvas e curvas no mesmo material da tubulação em que forem ser instaladas

Aplicação: Emendas de tubulações da rede elétrica e de comunicações.

Marca de referência: Tigre ou tecnicamente equivalente.

Produto: Buchas, Arruelas e Boxes

Caracterização: acessórios para eletrodutos fabricados em liga metálica.

Aplicação: Terminações de eletrodutos metálicos ou flexíveis em caixas, calhas e suportes diversos.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Produto: Acessórios para fixação para dutos

Caracterização: tirantes, vergalhões, abraçadeiras (tipo D) e suspensões em ferro galvanizado.

Aplicação: fixação de eletrodutos, eletrocalhas em paredes e forros.

Marca de referência: Mopa ou tecnicamente equivalente.

Produto: Caixas de passagem de alumínio

Caracterização: Liga em alumínio fundido.

Aplicação: Tubulações da rede elétrica

Marca de referência: Cemar tecnicamente equivalente.

Produto: Eletrocalha metálica em barras de 3m, galvanização eletrolítica

Caracterização: Tipo perfurada, com tampa, galvanização eletrolítica, com dimensões indicadas em projeto.

Aplicação: proteção de cabos elétricos e cabeamento estruturado.

Marca de referência: Mopa ou tecnicamente equivalente.

Produto: Curva horizontal 90º, curva vertical interna 90º, curva vertical externa 90º, "T" vertical de derivação, terminal de fechamento, junção dupla (emenda interna), saída horizontal para eletroduto e outros acessórios

Caracterização: compatíveis e com as mesmas características da eletrocalha selecionada

Aplicação: proteção de cabos elétricos e de telecomunicações.

Produto: Tomadas

Caracterização: Serão do tipo de embutir em parede de alvenaria e de sobrepor em parede divisória caixa de canaleta termoplástica, diferenciada com módulo na cor branca paras tomadas de uso geral e com módulo na cor vermelha para dados 10 e 20 A/250 V.

Marca de referência: Linha Pial Plus ou tecnicamente equivalente.

Produto: Interruptores

Serão do tipo de embutir, em caixa de 100x50 mm.

Marca de referência: Linha Pial Plus ou tecnicamente equivalente.

Produto: Luminárias

Luminária de sobrepor, tecnologia LED conforme indicadas no projeto.

Marca de referência: Philips, Intral, Helfont, Keiko ou tecnicamente equivalente.

Produto: Bloco autônomo de iluminação de emergência

Caracterização: Acende automaticamente na falta de energia e desliga imediatamente após o seu retorno. Proteção de rede através de dispositivo eletrônico automático (sem fusível), material auto-extínguivel e reciclável, baterias de níquel-cádmio de alta temperatura, Tempo de carga: 24 horas, com 2 leds de alta luminosidade permanente garantindo 1 lux para balizamento

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

/sinalização, de longa durabilidade (100.000 horas de vida útil), quando os 2 leds se apagam simultaneamente, indica: ausência de tensão / necessidade de troca das baterias. Alimentação: 127/220V-50/60Hz, autonomia 3 horas.

Marca de referência: Modelo Standard, 165 lúmens, Fab. Pial Legrand ou tecnicamente equivalente.

Rede Lógica

Os serviços que serão descritos neste item tratam-se apenas de infraestrutura e cabeamento de dados para o sistema de rede de computadores.

A infraestrutura adotada para conduzir os cabos UTP sobre o forro corresponde a eletrocalha perfurada com tampa galvanização eletrolítica, dimensões de 100x100mm.

A infraestrutura vertical ou de descida para os pontos de usuário será em eletroduto PVC para parede de alvenaria e em canaleta termoplástica para parede de divisória, conforme especificado no projeto, devendo haver a perfeita transição (conexão) entre essas duas, com a utilização de material adequado.

Todos os pontos de lógica deverão ser identificados seguindo uma nomenclatura estabelecida pelo Tribunal de Justiça e em conformidade com o projeto.

Cabo UTP (UNSHIELDED TWISTED PAIR) – Categoria 6 – 4 pares (Comunicação de Dados)

Cabo de par trançado não blindado de 4 pares, 24 AWG, com condutores de cobre rígidos, totalmente compatível com os padrões para categoria 6, que possibilite taxas de transmissão de até 1 Gbps, com espessura mínima de 0,58mm.

A capa do cabo deve ter números impressos indicando o comprimento em espaços inferiores a 1 metro, viabilizando uma contagem exata da metragem utilizada na instalação. Deve atender a norma ANSI/EIA/TIA-568 B e suas alterações, em todos os aspectos (características elétricas, mecânicas, etc.).

Marca de referência: Furukawa ou tecnicamente equivalente.

Tomadas tipo RJ45 oito pinos

Com contatos banhados a ouro em módulo único, com tampa de proteção categoria 6.

Marca de referência: Furukawa ou tecnicamente equivalente.

Patch Cord RJ45 – RJ45

Devem exceder e superar as recomendações da TIA/EIA-568-B.2-1 para categoria 6.

Devem ter uma impedância de entrada sem diferir dos 100 Ω + 32% e com resposta de freqüência superior a 250 Mhz (verificado por teste no ETL).

Os patch cords para a conexão dos equipamentos do usuário final devem ser construídos com conectores macho (plugs) tipo RJ45 em ambas as extremidades. O cabo utilizado para estes patch cords deverá ser cabo flexível (condutores multifilares) categoria 6, 23 ou 24 AWG de cobre em par trançado e ter as mesmas características de desempenho nominal do cabeamento horizontal especificado.

Não serão aceitos patch cords fabricados localmente.

Todos os patch cords deverão ser originais de fábrica, elaborados e construídos pelo

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

mesmo fabricante da conectividade e pré-certificados como estipulado na TIA/EIA, e deverão vir em suas bolsas originais de empacotamento tal como saem da fábrica.

Telefonia

A central telefônica será de fornecimento exclusivo do Tribunal de Justiça, ficando sob a responsabilidade da contratada a instalação de toda a infraestrutura de rede, conforme projeto.

Serão identificados todos os elementos do sistema telefônico, com etiquetas de longa durabilidade.

Considerações Finais:

A empresa deverá realizar medições através de terrômetro para obtenção da resistência de terra equivalente da malha de aterramento existente, e posteriormente, emissão de relatório, para ser entregue a Fiscalização do Tribunal.

Serão impugnados pela Fiscalização, todos os trabalhos que não satisfaçam as condições estipuladas nos projetos e na legislação em vigor referente às Normas Brasileiras de Regulamentação.

Serão impugnados pela Fiscalização, todos os trabalhos que não satisfaçam as condições estipuladas nos projetos e na legislação em vigor referente às Normas Brasileiras de Regulamentação;

As instalações elétricas serão recebidas após a instalação de todos os aparelhos e equipamentos e observação de seu funcionamento normal.

INSTALAÇÕES HIDRÁULICA, SANITÁRIAS E PLUVIAL

INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

Deverá satisfazer as prescrições das Normas ABNT e entidade local em jurisdição sobre o assunto, juntamente com o especificado em projeto ou, de acordo com a determinação da FISCALIZAÇÃO. Que compreende na canalização de abastecimento, coluna de distribuição, ramais secundários etc, serão embutidas em tubo de PVC rígido. Cada ramal secundário ou terminal será provido de todo equipamento e acessório necessário para compor o sistema de instalação hidráulica.

As canalizações enterradas serão devidamente protegidas contra eventual acesso de água poluída. Mesmo estando as juntas protegidas, há de se prever as infiltrações nas juntas. As canalizações não poderão passar dentro de fossas, poços absorventes, poços de visita, caixas de inspeção ou valas, deve-se prever as distâncias mínimas do lençol freático para evitar a contaminação.

A inspeção para recebimento de materiais e equipamentos será realizada no canteiro de serviço ou local de entrega, através de processo visual.

Para o recebimento dos materiais e equipamentos, a inspeção deverá basear-se na descrição constante da nota fiscal ou guia de remessa, pedido de compra e respectivas especificações de materiais e serviços.

A inspeção visual para recebimento dos materiais e equipamentos constituir-se-á, basicamente, no atendimento às observações descritas a seguir, quando procedentes:

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Os materiais ou equipamentos que não atenderem às condições exigidas serão rejeitados. Os tubos de PVC, deverão ser estocados em prateleiras ou leitos, separados por diâmetro e tipos característicos, sustentados por tantos apoios quantos forem necessários para evitar deformações causadas pelo peso próprio. As pilhas com tubo com bolsas ou flanges deverão ser formadas de modo a alternar em cada camada a orientação das extremidades.

Deverão ser tomados cuidados especiais quando os materiais forem empilhados, de modo a verificar se o material localizado em camadas inferiores suportará o peso nele apoiado.

Antes do início da montagem das tubulações, a CONTRATADA deverá examinar cuidadosamente o projeto e verificar a existência de todas as passagens e aberturas nas estruturas. A montagem deverá ser executada com as dimensões indicadas no desenho e confirmadas no local da obra.

Para a instalação de tubulações embutidas em paredes de alvenaria, os tijolos deverão ser recortados cuidadosamente com talhadeira conforme marcação prévia dos limites de corte.

No caso de blocos de concreto, deverão ser utilizadas serras elétricas portáteis, apropriadas para essa finalidade.

As tubulações embutidas em paredes de alvenaria serão fixadas pelo enchimento do vazio restante nos rasgos com argamassa de cimento e areia. Quando indicado em projeto, as tubulações, além do referido enchimento, levarão grampos de ferro redondo, em número e espaçamento adequados, para manter inalterada a posição do tubo. Não será permitida a concretagem de tubulações dentro de colunas (boneca), pilares ou outros elementos estruturais. As passagens previstas para as tubulações, através de elementos estruturais, deverão ser executadas antes da concretagem, conforme indicação no projeto.

As tubulações aparentes serão acima do forro. Na medida do possível, deverão ser evitadas tubulações sobre equipamentos elétricos. As travessias de tubos em paredes deverão ser feitas, de preferência, perpendicularmente a elas.

As tubulações enterradas poderão ser assentadas sem embasamento, desde que as condições de resistência e qualidade do terreno o permitam.

As tubulações de PVC deverão ser envolvidas por camada de areia grossa, com espessura mínima de 10 cm, conforme os detalhes do projeto.

A critério da FISCALIZAÇÃO, a tubulação poderá ser assentada sobre embasamento contínuo (berço), constituído por camada de concreto simples ou areia.

O reaterro da vala deverá ser feito com material de boa qualidade, isento de entulhos e pedras, em camadas sucessivas e compactadas, conforme as especificações do projeto.

As redes de tubulações com juntas elásticas serão providas de ancoragens em todas as mudanças de direção, derivações, registros e outros pontos singulares, conforme os detalhes de projeto.

Deverá ser prevista uma prova de carga para aferir a estanqueidade da instalação como um todo. Esta prova será feita com água sob pressão 50% superior à pressão estática máxima na instalação, não devendo descer em ponto algum da canalização, a menos de 1 kg/cm². (10 mca)

A duração de prova será de, pelo menos, 6 horas, não devendo ocorrer nesse período nenhum vazamento.

O teste será procedido em presença da Fiscalização, a qual liberará o trecho testado para

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

revestimento. Neste teste será também verificado o correto funcionamento dos registros e válvulas. Após a conclusão dos serviços e obras e instalação de todos os aparelhos sanitários, a instalação será posta em carga e o funcionamento de todos os componentes do sistema deverá ser verificado em presença da FISCALIZAÇÃO.

Os testes deverão ser executados na presença da FISCALIZAÇÃO. Durante a fase de testes, a CONTRATADA deverá tomar todas as providências para que a água proveniente de eventuais vazamentos não cause danos aos serviços já executados. Concluídos os ensaios e antes de entrarem em serviço, as tubulações de água potável deverão ser lavadas e desinfetadas com uma solução de cloro e que atue no interior dos condutos durante 1 hora, no mínimo.

A Contratada deverá atualizar os desenhos do projeto à medida em que os serviços forem executados diferentes do original (As Built), devendo entregar, no final dos serviços e obras, um jogo completo de desenhos e detalhes da obra concluída.

RESERVATÓRIO DE ÁGUA DE FIBRA CAP. 1.000 L

Fornecimento e assentamento de caixa d'água com capacidade para 10.000L, nos locais indicados em projeto e/ou de acordo com orientação da FISCALIZAÇÃO. Produzidas em resina de poliéster reforçadas com fibra de vidro, extremamente resistente e durável. Após a colocação da caixa, deverá ser feito a ligação com a rede d'água e unificado o funcionamento da instalação.

INSTALAÇÃO SANITÁRIA.

A instalação sanitária deverá satisfazer as prescrições das Normas ABNT e entidade local em jurisdição sobre o assunto, juntamente com o especificado em projeto ou, de acordo com a determinação da FISCALIZAÇÃO. Que compreende na execução de todos os serviços de captação e escoamento dos refugos líquidos em tubos de PVC rígidos, com ralos e conexões arterial, subterrânea.

A inspeção para recebimento de materiais e equipamentos será realizada no canteiro de serviço ou local de entrega, através de processo visual. Para o recebimento dos materiais e equipamentos, a inspeção deverá seguir a descrição constante da nota fiscal ou guia de remessa, pedido de compra e respectivas especificações de materiais e serviços.

Antes do início da montagem das tubulações, a CONTRATADA deverá examinar cuidadosamente o projeto e verificar a existência de todas as passagens e aberturas nas estruturas. A montagem deverá ser executada com as dimensões indicadas no desenho e confirmadas no local da obra.

Para a instalação de tubulações embutidas em paredes de alvenaria, os tijolos deverão ser recortados cuidadosamente com talhadeira, conforme marcação prévia dos limites de corte. No caso de blocos de concreto, deverão ser utilizadas serras elétricas portáteis, apropriadas para essa finalidade.

As tubulações embutidas em paredes de alvenaria serão fixadas pelo enchimento do vazio restante nos rasgos com argamassa de cimento e areia. Quando indicado em projeto, as tubulações, além do referido enchimento, levarão grampos de ferro redondo, em número e espaçamento adequados, para manter inalterada a posição do tubo.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Não será permitida a concretagem de tubulações dentro de colunas, pilares ou outros elementos estruturais. As passagens previstas para as tubulações, através de elementos estruturais, deverão ser executadas antes da concretagem, conforme indicação no projeto.

As tubulações aparentes serão sempre fixadas nas alvenarias ou estrutura por meio de braçadeiras ou suportes, conforme detalhes do projeto. Todas as linhas verticais deverão estar no prumo e as horizontais correrão paralelas às paredes dos prédios, devendo estar alinhadas e com as inclinações mínimas indicadas no projeto.

As tubulações serão contínuas entre as conexões, sendo os desvios de elementos estruturais e de outras instalações executadas por conexões. Na medida do possível, deverão ser evitadas tubulações sobre equipamentos elétricos. As travessias de tubos em paredes deverão ser feitas, de preferência, perpendicularmente a elas.

Todos os tubos serão assentados de acordo com o alinhamento, elevação e com a cobertura mínima de 60cm, conforme indicado no projeto. As tubulações enterradas poderão ser assentadas sem embasamento, desde que as condições de resistência e qualidade do terreno o permitam.

As tubulações de PVC deverão ser envolvidas por camada de areia grossa, com espessura mínima de 10 cm, conforme os detalhes do projeto. A critério da FISCALIZAÇÃO, a tubulação poderá ser assentada sobre embasamento contínuo (berço), constituído por camada de concreto simples ou areia. O reaterro da vala deverá ser feito com material de boa qualidade, isento de entulhos e pedras, em camadas sucessivas e compactadas conforme as especificações do projeto.

As redes pressurizadas de tubulações com juntas elásticas serão providas de ancoragens em todas as mudanças de direção, derivações, registros e outros pontos singulares, conforme os detalhes de projeto.

Para a execução das juntas rosqueadas de tubulação de PVC rígido, dever-se-á:

Cortar o tubo em seção reta, removendo as rebarbas; usar tarraxas e cossinetes apropriados ao material; limpar o tubo e aplicar sobre os fios da rosca o material vedante adequado; para juntas com possibilidade de futura desmontagem, usar fita de vedação à base de resina sintética; para junta sem possibilidade de futura desmontagem, usar resina epóxi.

Para a execução das juntas soldadas de tubulações de PVC rígido, dever-se-á:

Limpar a bolsa da conexão e a ponta do tubo e retirar o brilho das superfícies a serem soldadas com o auxílio de lixa adequada; limpar as superfícies lixadas com solução apropriada; distribuir adequadamente, em quantidade uniforme, com um pincel ou com a própria bisnaga, o adesivo nas superfícies a serem soldadas; encaixar as extremidades e remover o excesso de adesivo.

Para a execução das juntas elásticas de tubulações de PVC rígido, dever-se-á:

Limpar a bolsa do tubo e a ponta do outro tubo das superfícies a serem encaixadas, com auxílio de estopa comum; introduzir o anel de borracha no sulco da bolsa do tubo; aplicar pasta lubrificante adequada na parte visível do anel de borracha e na parte da ponta do tubo a ser encaixada; introduzir a ponta do tubo até o fundo do anel e depois recuar aproximadamente 1 cm.

Todas as tubulações da edificação deverão ser testadas com água ou ar comprimido.

No ensaio com água, a pressão resultante no ponto mais baixo da tubulação não deverá

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

exceder a 60 KPa (6 M.C.A.); a pressão será mantida por um período mínimo de 15 minutos. No ensaio com ar comprimido, o ar deverá ser introduzido no interior da tubulação até que atinja uma pressão uniforme de 35 Kpa (3,5 M.C.A.); a pressão será mantida por um período de 15 minutos, sem a introdução de ar adicional.

Após a instalação dos aparelhos sanitários, serão submetidos à prova de fumaça sob pressão mínima de 0,25 KPa (0,025 M.C.A.), durante 15 minutos.

Para as tubulações enterradas externas à edificação, deverá ser adotado o seguinte procedimento:

O teste deverá ser feito preferencialmente entre dois poços de visita ou caixas de inspeção consecutivas; a tubulação deverá estar assentada com envolvimento lateral, porém, sem o reaterro da vala; os testes serão feitos com água, fechando-se a extremidade de jusante do trecho e enchendo-se a tubulação através da caixa de montante. Este teste hidrostático poderá ser substituído por prova de fumaça, devendo, neste caso, estarem as juntas totalmente descobertas.

Nos casos em que houver tubulações pressurizadas na instalação, serão estas submetidas à prova com água sob pressão 50% superior à pressão estática máxima na instalação, não devendo descer em ponto algum da tubulação a menos de 1kg/cm². A duração de prova será de, pelo menos, 6 horas, não devendo ocorrer nesse período nenhum vazamento.

Este teste será procedido na presença da FISCALIZAÇÃO, a qual liberará o trecho testado para revestimento. Neste teste será também verificado o correto funcionamento dos registros e válvulas. Após a conclusão dos serviços e obras e instalação de todos os aparelhos sanitários, a instalação será posta em carga, e o funcionamento de todos os componentes do sistema deverá ser verificado na presença da FISCALIZAÇÃO.

Os testes deverão ser executados na presença da FISCALIZAÇÃO. Durante a fase de testes, a CONTRATADA deverá tomar todas as providências para que a água proveniente de eventuais vazamentos não cause danos aos serviços já executados.

A CONTRATADA deverá atualizar os desenhos do projeto à medida em que os serviços forem executados, devendo entregar, no final dos serviços e obras, um jogo completo de desenhos e detalhes da obra concluída.

INSTALAÇÃO PLUVIAL

Serão fornecidos e assentados tubos PVC esgoto de diâmetros segundo projeto, e serão locadas caixa de areia de 60 x 60xm em alvenaria, onde se fizer necessário, conforme projeto e/ou orientação da FISCALIZAÇÃO.

COMBATE A INCÊNDIO

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Luminária de emergência tipo bloco autônomo c/ indicação "SAÍDA DE EMERGÊNCIA", lâmpada 2x9w: Caracterização: Acende automaticamente na falta de energia e desliga imediatamente após o seu retorno. Proteção de rede através de dispositivo eletrônico automático (sem fusível), Material auto-extínguivel e reciclável, baterias de níquel-cádmio de alta temperatura, Tempo de carga: 24 horas, com 2 leds de alta luminosidade permanente garantindo 1 lux para balizamento /sinalização, de longa durabilidade (100.000 horas de vida útil), quando os 2 leds se apagam simultaneamente, indica:ausência de tensão / necessidade de troca das baterias. Alimentação: 127/220V-50/60Hz, autonomia 3 horas.

Marca de referência: Modelo Standard, 165 lúmens, Fab. Pial Legrand ou tecnicamente equivalente.

Extintor de pó ABC 6 kg: Serão utilizados extintores de pó ABC de 6 kg, fixada em suporte nos corredores. A execução dos serviços deverá estar de acordo com o projeto de específico.

Pintura com tinta para pisos: Pintura para demarcação de piso onde ficarão locados os extintores.

Iluminação de emergência: As Luminárias de Emergência FLC são blocos autônomos para iluminação que acendem automaticamente na falta de energia, através de sua bateria recarregável, produzida em plástico e diversos componentes eletrônicos, com autonomia de 2h para 2 lâmpadas, bateria de 6 Volts.

REVESTIMENTO

Todas as superfícies a revestir, devem estar firmes, retilíneas, niveladas e aprumadas.

Chapisco traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5 cm, preparo manual: Toda alvenaria a ser revestida será chapiscada depois de limpa. Os chapiscos serão executados com argamassa de cimento e areia grossa no traço volumétrico de 1:3. Serão chapiscado também, toda superfície lisa de concreto, que ficar em contato com a alvenaria, inclusive fundo de viga.

Emboço interno, traço 1:3:9 sobre chapisco 1:3: O emboço de cada pano de parede, será iniciado após a conclusão de todas as tubulações a serem embutidas. A argamassa a ser utilizada será de cimento, saibro e areias no traço 1:3:9. Depois de sarrafeados com réguas de alumínio, os emboços deverão apresentar-se regularizados e ásperos, para facilitar a aderência do revestimento cerâmico. A espessura dos emboços deverão ser de 20 mm.

Reboco para paredes internas, argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada), preparo manual: Será aplicado sobre a superfície de alvenaria chapiscada que não receberá revestimento cerâmico. A fim de obter-se um plano perfeitamente nivelado, serão colocadas mestras sobre os planos a serem rebocados, os quais serão devidamente sarrafeados, desempenados e esponjados. Os rebocos terão mesma composição e traço e espessura dos emboços.

Pastilha cerâmica esmaltada quadrada 5 x 5 cm Jatobá, fixada com nata de cimento, rejuntamento com cimento branco, incluso limpeza: Será assentado em elementos de fachada pastilha cerâmica 5 x 5 cm, Jatobá, na cor branca, Tipo A (aprovado pela fiscalização), assentadas com cimento colante em pó e juntas de dilatação (espaçadores) em PVC de 3 mm, retiradas posteriormente e rejuntadas com argamassa de rejunte industrializado na cor branca. As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

Piso cerâmico gres 1ª PEI 4, 30 x 30 cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

areia) preparo manual, com rejunte branco: Será assentado em parede de banheiro até o teto e copa será assentada a h=1,80 m, Cerâmica 30 x 30 cm, 1ª, PEI 4, 30 x 30 cm, na cor branca, Tipo A (aprovado pela fiscalização), assentadas com cimento colante em pó e juntas de dilatação (espaçadores) em PVC de 3 mm, retiradas posteriormente e rejuntadas com argamassa de rejunte industrializado na cor branca. As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

Porcelanato 50 x 50 cm, assentado com argamassa colante especial e rejuntamento: Na entrada principal do prédio, serão construídas duas colunas de 1,00 x 1,00 m e um portal em alvenaria com estrutura em concreto, que serão revestidas em porcelanato 50 x 50 cm, da marca Eliane, linha Nero polido (ou similar). As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

PINTURA

Fundo selador acrílico ambientes internos/externos, uma demão: Após a área limpa, todas as paredes internas e externas, deverão ser aparelhadas com selador acrílico, da marca Suvinil ou similar, para o recebimento da massa acrílica.

Emassamento com massa acrílica para ambientes internos/externos, duas demãos: Serão aplicadas nas paredes internas e externas que receberão pintura acrílica, deverão retirar toda e qualquer imperfeição que por ventura ficou quando da conclusão do reboco.

Pintura látex acrílica ambientes internos/externos, duas demãos: Serão aplicadas em todo o prédio, tanto nas áreas internas como nas áreas externas, pintura acrílica em duas demãos, ou o necessário para o perfeito recobrimento. Nas áreas internas serão totalmente na cor branca gelo fosco e nas áreas externas serão na cor ocre acetinado, nos locais indicados no projeto de arquitetura.

Pintura esmalte duas demãos c/ uma demão de zarcão p/ esquadria de ferro: Serão aplicadas na estrutura metálica da cobertura e gradil externo, tinta esmalte com duas demãos e preparada com uma demão de zarcão ou o necessário para o perfeito recobrimento.

Pintura em verniz sintético brilhante em madeira, três demãos: Serão aplicadas em todas as portas de madeira compensadas lisas, com três demãos ou o necessário para o perfeito recobrimento.

PAVIMENTAÇÃO

Contra piso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), espessura 7 cm, preparo manual: Será executado contrapiso em concreto Fck=13,5 MPa, com espessura, de no mínimo, 7,0 cm, em toda a área já devidamente apiloada.

Regularização de piso/base em argamassa traço 1:3 (cimento e areia), espessura 3 cm, preparo manual: A argamassa de regularização será no traço volumétrico de 1:4, com espessura mínima de 3,0 cm, a qual deverá ficar com superfície regularizada de modo que se apresente perfeitamente plana, para receber o piso cerâmico.

Piso cerâmico gres 1ª PEI 4 30 x 30 cm, assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia) preparo manual, com rejunte branco: Será assentado no piso de banheiro, Cerâmica 30 x 30 cm, 1ª, PEI 4, 30 x 30 cm, na cor branca, Tipo A (aprovado pela fiscalização), assentadas

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

com cimento colante em pó e juntas de dilatação (espaçadores) em PVC de 3 mm, retiradas posteriormente e rejuntadas com argamassa de rejunte industrializado na cor branca. As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

Piso em Cerâmica 40 x 40 esmaltada 1ª, PEI 4, padrão médio, assentada com argamassa de cimento e areia preparo manual, rejunte c/ cimento branco: Será assentado em toda área interna, excluindo banheiros, piso cerâmico 40 x 40 cm, 1ª, PEI 4, na cor bege, Tipo A (aprovado pela fiscalização), assentadas com cimento colante em pó e juntas de dilatação (espaçadores) em PVC de 3 mm, retiradas posteriormente e rejuntadas com argamassa de rejunte industrializado na cor branca. As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

Rodapé em cerâmica esmaltada PEI-4, assentada com argamassa fabricada no local, com rejuntamento em cimento branco: O rodapé será assentada em toda extensão na parte interna das paredes em alvenaria, onde recebeu o piso cerâmico, com exceção dos banheiros, com h=7,5 x 40 cm, 1ª, PEI 4, na cor bege, Tipo A (aprovado pela fiscalização), assentadas com cimento colante em pó e juntas de dilatação (espaçadores) em PVC de 3 mm, retiradas posteriormente e rejuntadas com argamassa de rejunte industrializado na cor branca. As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

Piso em ladrilho hidráulico 20 x 20 cm, assentado com argamassa colante: Sobre a calçada externa que circunda o prédio, deverá ser assentado ladrilho hidráulico, na cor cinza escuro. As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

Granito cinza polido: Na entrada do prédio será assentado piso em granito de 50 x 50 cm e 2 cm de espessura, na cor cinza. As áreas de assentamento deverão ser verificadas em projeto arquitetônico.

DIVERSOS

Perfuração de poço tubular profundo p/ captação de águas subterrâneas 120 m de profundidade Ø 6": O abastecimento de água será efetuado através de um poço de captação de águas subterrâneas, com profundidade de 120 metros, revestido com tubulação de 6", conjunto motobomba submersa de 10 HP ou similar em que a empresa considera adequada para o bom funcionamento da bomba, com coluna de recalque de 40 mm. O prazo para emissão do laudo da perfuração do poço será de 30 dias após a perfuração pela empresa Contratada.

Friso Negativo em alumínio, perfil "U" de ½" de abas iguais, instalado: Em torno das fachadas do prédio, será introduzido no reboco, um friso negativo em alumínio de perfil "U" em ½" x ½", conforme consta em projeto de arquitetura.

Mastro para Bandeiras 04 (quatro) em FoGo pintado, incluindo base de concreto e calçada: Será construído próximo ao prédio uma calçada com base em concreto, de aproximadamente 5,00x0,50x0,10, na qual abrigará 04 (quatro) mastros para bandeira em ferro galvanizado de 3" com redução para 2", pintado na cor preta ou alumínio.

Confecção de letra em chapa inox, tamanho 30x30x10 cm para fachadas: Serão colocadas letras em caixa alta, tamanho 30x30x10 cm em aço inox, na fachada indicando o nome do Fórum. A CONTRATADA deve procurar a Divisão de Engenharia para obter o texto que será confeccionado.

Placa de bronze c/ registro de brasão em alto relevo da entidade 35 x 80 cm –

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

fornecimento e instalação: Será colocada uma placa de bronze de inauguração. A CONTRATADA deve procurar a Divisão de Engenharia para obter o texto que será gravado na placa.

URBANIZAÇÃO

Concreto estrutural, Fck=20 MPa, virado em betoneira, na obra c/ lançamento e adensamento: A área de acesso de carros e estacionamento será em concreto estrutural com Fck=20 Mpa.

Execução de calçada em concreto 1:3:5 (Fck=12 Mpa), preparo mecânico, e=7 cm: Serão também construídas calçadas na parte frontal, lateral interna (passeio público) e na área do estacionamento interno, as quais deverão ter acabamento desempenado e esponjado, conforme consta em projeto de implantação e arquitetônico.

Meio-fio e sarjeta 15 x 30, moldados in loco com seixo: Serão confeccionados e assentados na área interna e externa do terreno, conforme consta em projeto de implantação.

Grama batatais em placas: Serão plantadas gramas tipo batatais conforme consta em projeto de implantação e arquitetônico.

MURO EXTERNO E GRADIL

Escavação Manual de valas em terra compacta, prof. 2 m<H<3 m: As escavações para confecção de fundações como sapatas, blocos, sapatas associadas, vigas de fundações e outros do muro externo, deverão ser locados perfeitamente de acordo com o projeto, a escavação será realizada como esta prevista no projeto ou compatível com o solo escavado. Uma vez atingida a profundidade prevista no projeto, o terreno de fundação será examinado para confirmação. No caso de se atingir o terreno com resistência compatível, a escavação será aprofundada até a ocorrência de material adequado.

Concreto 1:4:8, concreto magro, c/ brita 1 e 2, c/ betoneira: Deverá ser executado um lastro em concreto magro com 3 cm de espessura e 10 cm, mais largos nas laterais das cavas das sapatas e vigas baldrames.

Forma madeira compensada resinada 12 mm p/ estrutura reaprov. 3 vezes– corte/montagem/escoramento/desforma: As formas e escoramento deverão obedecer aos critérios da NBR-7190 (NB11 e/ou NB14) e seguir rigorosamente ao especificado em projeto estrutural.

Armação de aço CA-50 – fornecimento/corte (c/parede 10%)/dobra/colocação: A execução de armaduras obedecerá rigorosamente ao especificado no projeto estrutural, referente à posição, bitola, dobramento, amarração e recobrimento de concreto. Antes de sua colocação nas formas, estas deverão ser limpas e isentas de poeira. A fim de garantir o afastamento mínimo da armadura em relação às formas, serão colocados espaçadores feitos de argamassa ou em pvc e fixado à armadura pôr meio de arame.

Concreto estrutural, Fck=25 MPa, virado em betoneira, na obra c/ lançamento e adensamento: A produção de concreto estrutural deve obedecer rigorosamente ao projeto, especificações e respectivos detalhes, bem como as normas técnicas da ABNT que regem o assunto.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Podem ser produzidos no local da obra ou usinados (desde que inspecionados e aprovados pela FISCALIZAÇÃO).
O concreto estrutural será com resistência de 25 MPa.

Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10 x 20 x 20 cm, 1 vez, assentado em argamassa traço 1:5 (cimento e areia), e=1cm: Obedecerão as dimensões e alinhamentos constantes nos projetos. Utilizar-se-ão tijolos de barro com dimensões 10 x 20 x 20 cm, com 6 ou 8 furos, assentados deitado. As fiadas serão niveladas, alinhadas e aprumadas. As juntas terão espessura máxima de 15 mm. Para o assentamento de tijolo, os mesmos serão abundantemente molhados antes da aplicação. A argamassa terá o traço 1:5 (cimento: areia).

Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10 x 10 x 20 cm, ½ vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia), e=1 cm: Obedecerão as dimensões e alinhamentos constantes nos projetos. Utilizar-se-ão tijolos de barro com dimensões 10 x 10 x 20 cm, com 6 ou 8 furos, assentados em pé. As fiadas serão niveladas, alinhadas e aprumadas. As juntas terão espessura máxima de 15 mm. Para o assentamento de tijolo, os mesmos serão abundantemente molhados antes da aplicação. A argamassa terá o traço 1:4 (cimento: areia)**.**

Grade de ferro em barra chata 3/16": Deverá ser confeccionado e instalado na parte frontal do limite do terreno, conforme projeto de implantação, gradil em ferro com 2,00 m de altura, que além da parte fixa contínua, terá um portão de correr para veículos e um portão para pedestres. O gradil será confeccionado com pilares quadrados de 3"x3", proveniente da união de dois perfis "U" de 3" x 1 1/2" x 2,00 mm, distanciados entre si em 1,80 m e ligados através de três perfis "U" de 2" x 1" x 2,00mm paralelos. O fechamento do gradil será através de chapas de aço chata de 2" x 3/16"› distanciadas em 10,00 cm cada.

Chapisco traço 1:3 (cimento e areia), espessura 0,5 cm, preparo manual: Toda alvenaria a ser revestida será chapiscada depois de limpa. Os chapiscos serão executados com argamassa de cimento e areia grossa no traço volumétrico de 1:3. Serão chapiscado também, toda superfície lisa de concreto, que ficar em contato com a alvenaria, inclusive fundo de viga.

Reboco para paredes internas, argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada), preparo manual: Será aplicado sobre a superfície de alvenaria chapiscada. A fim de obter-se um plano perfeitamente nivelado, serão colocadas mestras sobre os planos a serem rebocados, os quais serão devidamente sarrafeados, desempenados e esponjados.

Fundo selador acrílico ambientes internos/externos, uma demão: Após a área limpa, todo o muro externo, deverá ser aparelhada com selador acrílico, da marca Suvinil ou similar.

Pintura látex acrílica ambientes internos/externos, duas demãos: Serão aplicadas no muro externo, pintura acrílica em duas demãos ou o necessário para o perfeito recobrimento, será na cor ocre acetinado.

Pintura esmalte duas demãos c/ uma demão de zarcão p/ esquadria de ferro: Serão aplicadas no gradil externo, tinta esmalte com duas demãos e preparada com uma demão de zarcão ou o necessário para o perfeito recobrimento.

CISTERNA

Será construído uma cisterna em formato cúbico em concreto estrutural Fck=25 Mpa,

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible]

chapiscada, rebocada e impermeabilizada, conforme consta em projeto arquitetônico, hidráulico e estrutural.

SISTEMA DE ARCONDICIONADO

Os kit's são compostos pelos itens conforme capacidade do equipamento:
- Para aparelhos de 12.000 Btus/h e 18.000 Btu/h:

Tubos de cobre de ¼" e espessura de parede de 0,79 mm;
Tubo de cobre de ½" e espessura de parede de 0,89 mm;
Isolamento elastomérico de ¼";
Isolamento elastomérico de ½";
Cabo elétrico PP 5 X 1,5 mm² (para aparelhos de 12.000 Btu/h);
Cabo elétrico PP 5 X 2,5 mm² (para aparelhos de 18.000 Btu/h);
Fita metálica perfurada 17 mm;
Parafuso S8 e Bucha S8;
Fita adesiva silver tape;
Fita vinílica PVC.

- Para aparelhos de 24.000 Btus/h e 36.000 Btu/h:
Tubos de cobre de ⅜" e espessura de parede de 0,79 mm (para aparelhos de 24.000 Btu/h e 36.000 Btu/h);
Tubos de cobre de ⅝" e espessura de parede de 1,02 mm (para aparelhos de 24.000 Btu/h);
Tubo de cobre de ¾" e espessura de parede de 1,07 mm.(para aparelhos de 36.000 Btu/h);
Isolamento elastomérico de ⅜" (para aparelhos de 24.000 Btu/h e 36.000 Btu/h);

Isolamento elastomérico de ¾" (para aparelhos de 36.000 Btu/h);

Cabo elétrico PP 5 X 2,5 mm²;

Fita metálica perfurada 17 mm;

Parafuso S8 e Bucha S8;

Fita adesiva silver tape;

Fita vinílica PVC.

Os serviços ainda incluem o teste hidrostático na tubulação para identificação de possíveis vazamentos e vedação das extremidades dos tubos.

- Drenagem do ar condicionado:

A drenagem será executada com tubos de PVC soldável de 32 mm com luvas e curvas de 45º, em alguns lugares sendo embutido na parede e em outros lugares sendo fixadas com abraçadeiras de ¾" c/ parafuso.

SERVIÇOS FINAIS

Limpeza final da obra: Após a conclusão de todos os serviços, deverá ser feita limpeza geral de

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

forma a retirar todas as impurezas e resíduos de obras, assim como lavagens gerais dos ambientes, deixando em perfeito estado de uso.

Este projeto Básico foi elaborado pela Divisão de Engenharia – DVENG/TJAM.

Manaus, 16 de Outubro de 2017,

Alessandro da Costa Rodrigues
Analista Judiciário I
DVENG - TJAM

Nélia Freitas Nogueira Vieira
Diretora da Divisão de Engenharia
DVENG - TJAM

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por NELIA FREITAS NOGUEIRA VIEIRA, ALESSANDRO DA COSTA RODRIGUES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2000XP94N.

MODELO DE DECLARAÇÃO DE VISTÓRIA TÉCNICA

Declaração de Vistoria Técnica

Declaramos, para cumprimento do item …., da Seção …., do Edital referente ao procedimento licitatório Concorrência n° …../2013-CPL-TJAM, que a Empresa ....., representada neste ato por seu Responsável Técnico, o Eng° (a) ...., portador do documento de identidade profissional N°….., ou um Engenheiro per tencente ao seu quadro Técnico, portador do documento de identidade profissional N°…., visit ou e tomou conhecimento de todas as informações e condições locais para cumprimento das obrigações decorrentes do objeto da licitação em questão;

Manaus-Am, … de ..... de 2018.

Carimbo, Nome e assinatura do Representante Legal

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible]N.

		PODER JUDICIÁRIO	Bancos Utilizados:	SINAPI - 07/2017 - AM	
		TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	B.D.I. :	28,35%	
		DIVISÃO DE ENGENHARIA	Encargos Sociais:	Horista 84,81% - Desonerada	
				Mensalista 48,07% - Desonerada	

Obra: Construção do Forum de Iranduba

Planilha Orçamentária Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total
1			**Administração da Obra**				**211.940,70**
1.1	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.120,00	21,04	23.564,80
1.2	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	3.751,74	18.758,70
1.3	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	15.951,23	79.756,15
1.4	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	6.605,18	33.025,90
1.5	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	4.724,54	23.622,70
1.6	93564	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	3.616,67	18.083,35
1.7	93566	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	5,00	3.025,82	15.129,10
2			**Serviços Preliminares**				**55.123,27**
2.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,60	300,66	1.082,38
2.2	I-TJAM002	Próprio	Mobilização e desmobilização de equipamentos via fluviall -balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500 ton	DIA	3,00	5.725,00	17.175,00
2.3	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	435,95	50,69	22.098,31
2.4	93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	20,00	140,83	2.816,60
2.5	93583	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	20,00	270,29	5.405,80
2.6	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	10,00	416,64	4.166,40
2.7	TJAM - 55	Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1.198,88	1.198,88
2.8	41598	SINAPI	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	1.179,90	1.179,90
3			**Trabalhos em Terra**				**14.853,09**
3.1	73948/016	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²	2.411,44	3,51	8.464,15
3.2	73992/001	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	817,00	7,82	6.388,94
4			**Infraestrutura**				**78.440,02**
4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	98,97	55,66	5.508,67
4.2	5970	SINAPI	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	m²	391,00	47,64	18.627,24
4.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	m²	159,33	19,96	3.180,23
4.4	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	322,00	7,56	2.434,32
4.5	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	2,00	7,39	14,78
4.6	92793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	45,00	7,56	340,20
4.7	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	1.472,00	6,22	9.155,84
4.8	92795	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	104,00	5,26	547,04
4.9	92796	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	27,00	4,20	113,40
4.10	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	39,00	331,09	12.912,51
4.11	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	39,00	141,66	5.524,74
4.12	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	451,98	8,32	3.760,47
4.13	55835	SINAPI	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	m³	264,62	49,24	13.029,89
4.14	73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m³	77,96	42,21	3.290,69
5			**Supraestrutura**				**302.870,13**
5.1	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	596,40	43,46	25.919,54
5.2	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	469,39	83,98	39.419,37
5.3	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²	259,21	107,57	27.883,22
5.4	92446	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	m²	469,39	111,78	52.468,41
5.5	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	596,40	40,76	24.309,26
5.6	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	259,21	85,88	22.260,95
5.7	73301	SINAPI	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	1.920,00	8,69	16.684,80
5.8	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	825,80	7,56	6.243,05
5.9	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	906,90	5,60	5.078,64
5.10	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	189,90	7,39	1.403,36
5.11	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	958,00	5,33	5.106,14
5.12	92793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	603,90	7,56	4.565,48
5.13	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	1.228,10	5,63	6.914,20
5.14	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	955,40	6,22	5.942,59
5.15	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG	283,60	4,59	1.301,72
5.16	92795	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	541,30	5,26	2.847,24
5.17	92796	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	772,30	4,20	3.243,66
5.18	92797	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	223,50	3,91	873,89
5.19	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	106,62	331,09	35.300,82
5.20	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	106,62	141,66	15.103,79
6			**Paredes e Painéis**				**122.338,53**
6.1	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	866,31	60,48	52.394,43
6.2	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	121,73	35,51	4.322,63

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

6.3	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²	508,00	108,85	55.295,80
6.4	79627	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²	16,99	607,75	10.325,67
7			**Cobertura**				**123.210,99**
7.1	72111	SINAPI	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	574,16	76,83	44.112,71
7.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	m²	574,16	39,66	22.771,19
7.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	68,42	27,71	1.895,92
7.4	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	130,70	28,96	3.785,07
7.5	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	589,61	68,93	40.641,82
7.6	73932/001	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	39,00	256,52	10.004,28
8			**Esquadrias**				**91.360,40**
8.1	91013	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	7,00	491,59	3.441,13
8.2	91014	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	451,45	1.805,80
8.3	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	3,36	701,81	2.358,08
8.4	91332	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	20,00	555,96	11.119,20
8.5	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²	8,84	529,38	4.679,72
8.6	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	4,00	1.030,22	4.120,88
8.7	68054	SINAPI	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	3,36	206,09	692,46
8.8	74100/001	SINAPI	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²	13,78	455,21	6.272,79
8.9			PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,90 X 2,10, ESPESSURA 10 MM INCLUSIVE ACESSÓRIOS	m²	12,00	1.424,31	17.091,72
8.10	94581	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	24,64	392,99	9.683,27
8.11	73932/001	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²	111,52	256,52	28.607,11
8.12	72120	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	6,00	248,04	1.488,24
9			**Impermeabilização e Tratamentos**				**5.367,85**
9.1	83738	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²	65,35	82,14	5.367,85
10			**Instalação Hidráulica**				**4.854,24**
10.1	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	32,00	3,40	108,80
10.2	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	52,00	3,89	202,28
10.3	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	15,00	9,04	135,60
10.4	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00	9,76	156,16
10.5	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00	7,68	76,80
10.6	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	4,24	8,48
10.7	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	16,00	71,46	1.143,36
10.8	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00	8,02	96,24
10.9	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00	13,37	120,33
10.10	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	11,00	10,74	118,14
10.11	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	128,00	5,91	756,48
10.12	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	66,34	9,26	614,31
10.13	88503	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	2,00	658,63	1.317,26
11			**Instalação Sanitária**				**12.750,30**
11.1	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M	13,00	10,56	137,28
11.2	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	12,00	14,48	173,76
11.3	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	12,31	147,72
11.4	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	14,00	25,45	356,30
11.5	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	9,65	67,55
11.6	89735	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	24,00	12,35	296,40
11.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	19,00	7,17	136,23
11.8	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	19,00	5,06	96,14
11.9	89854	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00	43,43	521,16
11.10	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	8,00	7,39	59,12
11.11	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	12,40	12,40

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA BARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z8900X0Q.

11.12	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	3,00	13,01	39,03
11.13	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00	21,14	21,14
11.14	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	2,00	73,58	147,16
11.15	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	3,00	6,56	19,68
11.16	TJAM/CONST - 156	Próprio	JJUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	13,00	20,29	263,77
11.17	TJAM/CONST - 157	Próprio	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND	2,00	18,07	36,14
11.18	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	150,00	33,82	5.073,00
11.19	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	24,00	12,05	289,20
11.20	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	84,00	17,44	1.464,96
11.21	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	12,00	26,08	312,96
11.22	74104/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	18,00	134,32	2.417,76
11.23	74051/001	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	220,48	661,44
12			**Instalações de Águas Pluvias**				**29.490,65**
12.1	72286	SINAPI	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	9,00	146,55	1.318,95
12.2	95695	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	9,00	49,32	443,88
12.3	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00	11,39	102,51
12.4	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	44,56	17,40	775,34
12.5	TJAM050	Próprio	Canaleta em Alvenaria 1 vez larg.=0,60cm.	m	117,00	227,86	26.659,62
12.6	TJAM - 66	Próprio	RALO SEMIESFERICO TIPO ABACAXI DN 150 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	38,07	190,35
13			**Instalações de Ar-Condicionado**				**15.871,56**
13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA	UND	10,00	651,44	6.514,40
13.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 30000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA	UND	5,00	1.013,84	5.069,20
13.3	TJAM - 67	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 7000 A 9000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA	UND	9,00	476,44	4.287,96
14			**Instalações Elétricas**				**131.331,30**
14.1	TJAM/ELET - 34	Próprio	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	70,00	89,06	6.234,20
14.2	TJAM/ELET - 35	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	35,00	103,57	3.624,95
14.3	TJAM/ELET - 23	Próprio	PONTO DE TOMADA QUADRUPLO ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND	10,00	130,80	1.308,00
14.4	TJAM/ELET - 50	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM	m	240,00	68,87	16.528,80
14.5	TJAM/ELET - 25	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN E INST.	UND	42,00	52,31	2.197,02
14.6	TJAM/ELET - 51	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR 1,20 M COM 2 LAMPADAS LED 18W (FORN E INSTAL.)	UND	110,00	60,65	6.671,50
14.7	TJAM/ELET - 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND	110,00	55,62	6.118,20
14.8	TJAM/ELET - 52	Próprio	LUMINÁRIA LED PAFLON CILÍNDRICA/QUADRADA SOBREPOR 18W - FORN E INST.	UND	35,00	67,24	2.353,40
14.9	TJAM/ELET - 29	Próprio	LUMINÁRIA TIPO JABUTI LED 20W – ÁREA EXTERNA - FORN E INST.	UND	15,00	82,70	1.240,50
14.10	TJAM/ELET - 30	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORN E INST.	UND	45,00	39,83	1.792,35
14.11	TJAM/ELET - 31	Próprio	PONTO DE AR CONDICIONADO TRIFÁSICO - FORN E INST.	UND	14,00	138,55	1.939,70
14.12	TJAM/ELET - 53	Próprio	PONTO DE AR CONDICIONADO BIFÁSICO	UND	14,00	112,97	1.581,58
14.13	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M	350,00	25,56	8.946,00
14.14	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	180,00	5,67	1.020,60
14.15	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00	7,18	215,40
14.16	TJAM/ELET - 54	Próprio	ELETRODUTO CORRUGADO SOB PISO – 100MM. (FORNEC E INST.)	m	90,00	53,48	4.813,20
14.17	TJAM/ELET - 55	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA 300X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m	40,00	40,39	1.615,60
14.18	TJAM/ELET - 56	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA 200X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m	20,00	50,40	1.008,00
14.19	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00	7,58	833,80
14.20	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	110,00	11,52	1.267,20
14.21	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	135,00	11,90	1.606,50
14.22	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200,00	15,85	3.170,00
14.23	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	255,00	21,01	5.357,55
14.24	72254	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	165,00	29,91	4.935,15
14.25	72315	SINAPI	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN	10,00	27,06	270,60
14.26	TJAM/ELET - 57	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD ALTA CAMADA COM CAIXA DE TAMPA REFORÇADA - FORN E INST.	UND	10,00	91,80	918,00
14.27	TJAM/ELET - 58	Próprio	PARA-RAIOS TIPO FRANKLYN EM MASTRO 6M PARA FIXAÇÃO EM SOLO - FORN E INST.	UND	1,00	418,40	418,40
14.28	74131/008	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	617,81	1.853,43
14.29	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	8,00	9,56	76,48
14.30	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	22,00	10,32	227,04
14.31	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	14,00	48,79	683,06
14.32	74130/005	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	11,00	106,61	1.172,71
14.33	74130/006	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	302,78	605,56
14.34	TJAM/ELET - 40	Próprio	DPS 20kA - FORN E INST.	UND	16,00	67,68	1.082,88
14.35	83448	SINAPI	CAIXA DE PASSGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA	UN	4,00	231,48	925,92
14.36	TJAM/ELET - 10	Próprio	QUADRO DE COMANDO COMPLETO P/ BOMBA DE 5,5 A 6 CV	und	1,00	889,19	889,19
14.37	TJAM/ELET - 11	Próprio	SUBESTAÇÃO ÁEREA 150KVA	UND	1,00	26.881,16	26.881,16
14.38	TJAM/ELET - 60	Próprio	POSTEAMENTO	UND	4,00	2.052,21	8.208,84
14.39	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	2,58	286,37	738,83
15			**Instalação de Rede de Lógica**				**218.879,35**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA BARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z80000XXXXXQ.

15.1	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA SEM TAMPA DE 100 (A) X 100 (L) X 3000 (C) MM PERFURADA, COM TIRANTES, SUPORTE, PORCAS, PARAFUSOS, BUCHAS, EMENDAS, DESCIDAS E DEMAIS COMPONENTES ("T", "L", DERIVAÇÕES PARA TUBULAÇÃO PVC DE 25 MM E TUBULAÇÃO DE PVC DE 75 MM, ETC.) E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A SUA INSTALAÇÃO, CONFORME LAYOUT DE PONTOS DE TELEMÁTICA DESCRITAS NO ANEXO I.	PÇ	40,00	488,00	19.520,00
15.2	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ELETROCALHA TIPO ARAMADA 50 (A) X 200 (L) MM , COM TIRANTES, SUPORTE, PORCAS, PARAFUSOS, BUCHAS, EMENDAS, DESCIDAS E DEMAIS COMPONENTES ("T", "L", DERIVAÇÕES, ETC.) E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A SUA INSTALAÇÃO NA SALA DATACENTER, CONFORME LAYOUT DESCRITOS NO ANEXO I.	M	4,00	644,42	2.577,68
15.3	COTAÇÃO	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL DE 1" POLEGADA (25 MM) COM INTERIOR METÁLICO FORMADO POR UMA FITA DE AÇO GALVANIZADA ELETROLÍTICA, LAMINADA A FRIO, PVC ANTICHAMA, COM ACESSÓRIOS (EMENDAS, CONECTORES MACHO E CONECTORES FÊMEAS, ETC) PARA INTERLIGAÇÃO À ELETROCALHAS PERFURADAS E ELETRODUTOS GALVANIZADOS DE 1" POLEGADA (25 MM). CONFORME LAYOUT DE ENCAMINHAMENTO DO ANEXO1 .	M	346,00	3,27	1.131,42
15.4	COTAÇÃO	Próprio	ELETRODUTO GALVANIZADO COM ACABAMENTO EM FOGO MÉDIO, COM DIÂMETRO NOMINAL: 1" (POL.), 25 MM, PAREDE 1,50 MM, DIÂMETRO EXTERNO MÍNIMO DE 31,50 MM E MÁXIMO 31,90 MM.	M	381,00	13,49	5.139,69
15.5	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE 100 MM COM, TIPO S, COMPONENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS À SUA INSTALAÇÃO NA ALVENARIA E/OU PISO CONFORME LAYOUT DE ENCAMINHAMENTO DO ANEXO1.	PÇ	39,00	335,95	13.102,05
15.6	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90O. LONGA EM PVC RÍGIDO, 4 POLEGADAS (100 MM),	PÇ	5,00	145,35	726,75
15.7	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RÍGIDO, 4 POLEGADAS (100 MM),	PÇ	2,00	94,50	189,00
15.8	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA CABOS DE TELEMÁTICA COM TAMPA DE FERRO E DRENO COM AS DIMENSÕES DE 600X600X500 MM, COM IDENTIFICAÇÃO EM ALTO RELEVO COM A INSCRIÇÃO NA TAMPA "INFORMÁTICA", CONFORME CARACTERÍSTICA DESCRITAS NO ANEXO III E LAYOUT DO ANEXO I.	PÇ	2,00	781,05	1.562,10
15.9	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD – 1,5 METROS - CATEGORIA 5E NA COR CINZA. (CONFORME DESCRIÇAO ANEXO III)	PÇ	20,00	11,94	238,80
15.10	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD – 1,5 METROS - CATEGORIA 6 NA COR AZUL. (CONFORME DESCRIÇAO ANEXO III)	PÇ	258,00	28,56	7.368,48
15.11	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINE CORD – 2,5 METROS - CATEGORIA 6 NA COR AZUL. (CONFORME DESCRIÇAO ANEXO III)	PÇ	278,00	39,67	11.028,26
15.12	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASTIDOR TELEFÔNICO TIPO SUPORTE DE FIXAÇÃO COM 2 (DOIS) BLOCOS DE ENGATE RÁPIDO IDC EM ARMÁRIOS TELECOM, 50MM DE	PÇ	1,00	52,00	52,00
15.13	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BLOCO DE ENGATE RÁPIDO IDC COM CORTE PARA COMUTAÇÃO IDC COM PROTEÇÃO (BLOCO M10B COM CORTE) PARA 10 PARES – (REFERÊNCIA BARGOA, ABENPAR, ETC) (A SER INSTALADOS NOS BASTIDORES 19 POLEGADAS, ITEM 1.22, NO PREDIO HENOCH REIS E FÓRUM CIVEL.	PÇ	2,00	44,00	88,00
15.14	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTETORES MINIPEI-R, PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO VIA ESTADO SÓLIDO (PSST) E SOBRECORRENTES / AQUECIMENTO VIA BOBINA TÉRMICA, CORRENTE NOMINAL 150 MA, TENSÃO DE CORTE 200/300 VCC – (REFERÊNCIA BARGOA, ABENPAR, ETC.);	PÇ	20,00	23,50	470,00
15.15	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE CABEAMENTO, COMO ETIQUETA, ANILHAS, BRAÇADEIRAS, PLACAS, ETC.	m²	608,40	1,14	693,58
15.16	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR FÊMEA RJ-45 CAT 6 - COR BEGE (CONFORME CARACTERISTICAS DESCRITAS NO ANEXO III)	PÇ	278,00	30,00	8.340,00
15.17	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UTP DE PAR TRANÇADO – 4 PARES:CABO 24 AWG NÃO BLINDADO, COM 4 PARES CATEGORIA 6, AFERIDO ATÉ 250 MHZ, SEGUINDO OS REQUISITOS FÍSICOS E ELÉTRICOS DA NORMA EIA/TIA 568-A, COM PROTEÇÃO EM PVC. (CONFORME CARACTERÍSTICAS DO ANEXO III E LAYOUT DO ANEXO I)	m	12.505,00	4,60	57.523,00
15.18	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO: PATCH PANEL MODULAR DE 24 PORTAS RJ-45 POR 1 (UMA) UNIDADE DE ALTURA (1 UA = 445 MM), 8 VIAS, CATEGORIA 5E, PADRÃO EIA/TIA 568-A, CONEXÕES DO TIPO 110. TODOS CONECTORES RJ-45 DEVEM POSSUIR O REVESTIMENTO DOS CONTATOS COM BANHO DE OURO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MICROPOLEGADAS, EM CONFORMIDADE COM O BOLETIM TÉCNICO EIA/TIA TSB 40.	PÇ	1,00	600,00	600,00
15.19	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO: PATCH PANEL MODULAR DE 24 PORTAS RJ-45 POR 1 (UMA) UNIDADE DE ALTURA (1 UA = 445 MM), 8 VIAS, CATEGORIA 6, PADRÃO EIA/TIA 568-A, CONEXÕES DO TIPO 110. TODOS CONECTORES RJ-45 DEVEM POSSUIR O REVESTIMENTO DOS CONTATOS COM BANHO DE OURO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MICROPOLEGADAS, EM CONFORMIDADE COM O BOLETIM TÉCNICO EIA/TIA TSB 40.	PÇ	12,00	981,65	11.779,80
15.20	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO DO TIPO CIT 50X20 PARES, CONSTITUÍDOS POR CONDUTORES DE COBRE ELETROLÍTICO, ESTANHADOS E ISOLADOS COM COMPOSTO DE CLORETO DE POLIVINILA (PVC). O CONJUNTO DE CONDUTORES ISOLADOS É AGRUPADO E BLINDADO COM UMA FITA DE ALUMÍNIO, APLICADA HELICOIDALMENTE E PROTEGIDO POR UMA CAPA EXTERNA DE COMPOSTO DE CLORETO DE POLIVINILA (PVC), PARA ESPELHAMENTO ENTRE PATCH PAINEL CAT 5E, BASTIDORES TELEFÔNICOS, BLOCOS IDC DE ENGATE RÁPIDO, DGS, ETC.	M	4,00	44,00	176,00
15.21	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, SEM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1" (POLEGADA) 25 MM, COM SUPORTE E TAMPA PARA 2 (DOIS) CONECTORES FÊMEA RJ-45 CAT. 6	PÇ	139,00	427,91	59.479,49
15.22	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 44 UAS, 19 POLEGADAS, ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO EM ABS PRETO, COM A CAPACIDADE DE CARGA 500KG DE EQUIPAMENTOS DISTRIBUÍDOS UNIFORMEMENTE POR TODA A EXTENSÃO DOS PERFIS 19", DEVE PERMITIR QUE DOIS OU MAIS SEJAM ACOPLADOS LADO À LADO SEM ESPAÇO SOBRESSALENTE, DEVE SER ACOMPANHADO DE 4 AMPLOS DUTOS LATERAIS DE CABLAGEM (2 FRONTAIS E 2 TRASEIROS), COM PORTAS BASCULANTES	PÇ	1,00	5.409,93	5.409,93

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código Z800XXXX.

15.23	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 44 UAS, RACK SERVIDOR PADRÃO 19". LARGURA MÍNIMA 600 MM, ALTURA DE 44UAS, PROFUNDIDADE DE 1000 MM. DEVE POSSUIR PORTA FRONTAL, COM PERFURAÇÕES HEXAGONAIS (TIPO COLMÉIA), AS PORTAS DEVEM POSSUIR FECHADURAS, DEVE SER FORNECIDO COM TAMPAS LATERAIS EM AÇO REMOVÍVEIS ATRAVÉS DE FECHOS RÁPIDOS. O TETO DEVE ESTAR PREPARADO PARA INSTALAÇÃO DE KIT DE VENTILADORES, TIPO BANDEJA, O TETO E A BASE	PÇ	1,00	5.409,93	5.409,93
15.24	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO DE CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO METÁLICO: TODO O CABAMENTO SERÁ FEITO O TESTE DE NEXT, ATENUAÇÃO, COMPRIMENTO DO CABO, RESISTÊNCIA, IMPEDÂNCIA, CAPACITÂNCIA, DE ACORDO COM A NORMA EIA/TIA TSB – 95 OU NORMA VIGENTE A ÉPOCA DA FINALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO. OS RELATÓRIOS DEVER SER APRESENTADO EM ARQUIVO PDF E DEVERÁ SER ENTREGUE GRAVADOS EM DVD	m²	608,40	5,13	3.121,09
15.25	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E ELABORAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA E PROJETO EXECUTIVO AS-BUILT DE MANUTENÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DESENHOS.	m²	608,40	3,29	2.001,64
15.26	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NÚ E SEUS ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO (TERMINAIS, ETC) COM O DIÂMETRO NOMINAL DE 7,5 MM (CLASSE NBR 6524= 2A) A SER INSTALADO PERCORRENDO O ENCAMINHAMENDO DOS DUTOS SUBTERRÂNEOS, RACK CPD, ATÉ A BASE DA ANTENA VSAT.	M	20,00	43,00	860,00
15.27	COTAÇÃO	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE COBRE PARA ATERRAMENTO (DEVE ATENDER A NORMA NORMA NBR 13571) COM ACESSÓRIOS, A SER INSTALADA CADA UNIDADE DAS CAIXAS DE PASSAGENS (CAIXAS CP01 E CP02) E INTERLIGAÇÃO DAS RESPECTIVAS HASTES AO CABO DE COBRE NÚ INSTALADO;	PÇ	2,00	145,33	290,66
16			**Combate à Incêndio**				**788,43**
16.1	TJAM/ELET - 30	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORN E INST.	UND	4,00	41,00	164,00
16.2	73775/001	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	142,48	284,96
16.3	73775/002	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	2,00	146,81	293,62
16.4	41595	SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M	5,00	9,17	45,85
17			**Revestimento**				**77.637,03**
17.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	1.732,62	3,09	5.353,80
17.2	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	1.332,09	19,47	25.935,79
17.3	87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	400,90	30,22	12.115,20
17.4	87242	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	m²	67,39	156,09	10.518,91
17.5	87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	282,99	53,86	15.241,84
17.6	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M².	m²	50,52	106,08	5.359,16
17.7	71623	SINAPI	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	122,10	25,49	3.112,33
18			**Pavimentação**				**182.916,62**
18.1	83534	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	33,38	477,20	15.928,94
18.2	87632	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	667,67	32,27	21.545,71
18.3	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	51,69	29,52	1.525,89
18.4	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m²	537,92	96,63	51.979,21
18.5	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	429,04	9,45	4.054,43
18.6	84190	SINAPI	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO	m²	59,27	259,61	15.387,08
18.7	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO	m³	13,82	530,14	7.326,53
18.8	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²	697,27	73,86	51.500,36
18.9	74236/001	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	891,17	11,30	10.070,22
18.10	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	112,27	32,05	3.598,25
19			**Aparelhos e Metais**				**21.181,91**
19.1	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	2,00	545,08	1.090,16
19.2	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	15,00	356,41	5.346,15
19.3	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2,00	163,63	327,26
19.4	74234/001	SINAPI	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	432,23	1.296,69
19.5	93441	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013	UN	3,00	806,57	2.419,71
19.6	TJAM/CONST - 159	Próprio	Fornecimento e instalação de barra de apoio p/ PNE em inox de 90cm	UND	4,00	174,34	697,36
19.7	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO	UN	8,00	446,54	3.572,32
19.8	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	15,00	22,57	338,55
19.9	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	15,00	47,89	718,35
19.10	95543	SINAPI	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN	13,00	29,34	381,42
19.11	74125/001	SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	m²	11,61	357,09	4.145,81

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

19.12	TJAM0067	Próprio	ASSENTO SANITARIO COMUM	UND	17,00	49,89	848,13
20			**Pintura**				**38.408,04**
20.1	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.483,23	1,75	2.595,65
20.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	385,79	1,46	563,25
20.3	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.483,23	8,73	12.948,60
20.4	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	385,79	15,36	5.925,73
20.5	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.483,23	7,74	11.480,20
20.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	385,79	9,77	3.769,17
20.7	84665	SINAPI	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	m²	72,19	15,59	1.125,44
21			**Muro Externo**				**70.127,45**
21.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	12,78	55,66	711,33
21.2	74156/003	SINAPI	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	114,00	42,65	4.862,10
21.3	74007/001	SINAPI	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m²	261,77	22,46	5.879,35
21.4	73990/001	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	14,57	495,33	7.216,96
21.5	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	14,57	331,09	4.823,98
21.6	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	14,57	141,66	2.063,99
21.7	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	365,90	60,48	22.129,63
21.8	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL.	m²	426,24	3,09	1.317,08
21.9	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	426,24	19,47	8.298,89
21.10	71623	SINAPI	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	142,08	25,49	3.621,62
21.11	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	426,24	1,46	622,31
21.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO.	m²	426,24	10,36	4.415,85
21.13	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	426,24	9,77	4.164,36
22			**Cisterna**				**2.875,43**
22.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³	5,80	55,66	322,83
22.2	94097	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	5,04	4,28	21,57
22.3	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m³	0,10	347,81	34,78
22.4	5970	SINAPI	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	m²	15,32	47,64	729,84
22.5	73990/001	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN	1,08	495,33	534,96
22.6	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	1,08	331,09	357,58
22.7	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,08	141,66	152,99
22.8	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	8,00	3,09	24,72
22.9	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	8,00	33,83	270,64
22.10	73929/004	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM CIMENTO CRISTALIZANTE E ADESIVO LIQUIDO, ATE 7M DE PROFUNDIDADE.	m²	8,00	53,19	425,52

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

23			**Diversos**				**152.029,63**
23.1	COTAÇÃO	Próprio	POÇO TUBULAR PROFUNDO DE 120m COM REVETIMENTO DE 6"	UND	1,00	104.000,00	104.000,00
23.2	COTAÇÃO	Próprio	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES 50 PESSOAS E 50 VISITANTES/DIA	UND	1,00	43.413,55	43.413,55
23.3	84124	SINAPI	LETRA DE ACO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	30,00	81,07	2.432,10
23.4	TJAM/CONST - 154	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO	UND	1,00	1.123,02	1.123,02
23.6	TJAM/CONST - 155	Próprio	MASTRO PARA BANDEIRAS COM 3 METROS - INCLUSIVE BASE DE CONCRETO E PINTURA DE ACABAMENTO + ZARCAO	UND	4,00	265,24	1.060,96
24			**Limpeza**				**1.283,72**
24.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	608,40	2,11	1.283,72
				Total sem BDI		**R$ 1.965.930,64**	
				Total do BDI - 28,35		**R$ 557.341,34**	
				Total Geral		**R$ 2.523.271,98**	

Tabela de referência de preço: - SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL - 07/2017.

Declaro que os quantitativos e os custos relativos a esta planilha orçamentária, estão compatíveis com o projeto de engenharia e com custos dos sistemas: SINAPI, Pesquisa de Mercado e composições TJAM, respectivamente.

_____

Alessandro Rodrigues
Engenheiro Civil

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

PODER JUDICIÁRIO	Bancos Utilizados:	SINAPI - 07/2017 - AM
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS	B.D.I. :	BDI - 28,35%
DIVISÃO DE ENGENHARIA	Encargos Sociais:	Horista 84,81% - Desonerada
		Mensalista 48,07% - Desonerada

Descrição do Orçamento

Obra: Construção do Forum de Humaitá

Cronograma Físico-Financeiro

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL POR ETAPA	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS
1	Administração da Obra	211.940,70	42.388,14	42.388,14	42.388,14	42.388,14	42.388,14
2	Serviços Preliminares	55.123,27	55.123,27				
3	Trabalhos em Terra	14.853,09	14.853,09				
4	Infraestrutura	78.440,02	39.220,01	39.220,01			
5	Supraestrutura	302.870,13		302.870,13			
6	Paredes e Painéis	122.338,53		61.169,27	61.169,27		
7	Cobertura	123.210,99			123.210,99		
8	Esquadrias	91.360,40			45.680,20	45.680,20	
9	Impermeabilização e Tratamentos	5.367,85			5.367,85		
10	Instalação Hidráulica	4.854,24			2.427,12	2.427,12	
11	Instalação Sanitária	12.750,30			6.375,15	6.375,15	
12	Instalações de Águas Pluvias	29.490,65			14.745,33	14.745,33	
13	Instalações de Ar-Condicionado	15.871,56				7.935,78	7.935,78
14	Instalações Elétricas	131.331,30			43.777,10	43.777,10	43.777,10
15	Instalação de Rede de Lógica	218.879,35				109.439,68	109.439,68
16	Combate à Incêndio	788,43				394,22	394,22
17	Revestimento	77.637,03			38.818,52	38.818,52	
18	Pavimentação	182.916,62			91.458,31	91.458,31	
19	Aparelhos e Metais	21.181,91				10.590,96	10.590,96
20	Pintura	38.408,04				19.204,02	19.204,02
21	Muro Externo	70.127,45				35.063,73	35.063,73
22	Cisterna	2.875,43				1.437,72	1.437,72
23	Diversos	152.029,63			76.014,82	76.014,82	
24	Limpeza	1.283,72					1.283,72

MEDIÇÕES	MED - 01	MED - 02	MED - 03	MED - 04	MED - 05
VALOR	151.584,51	445.647,55	551.432,78	545.750,76	271.515,05
BDI - 28,35 %	42.974,21	126.341,08	156.331,19	154.720,34	76.974,52
VALOR TOTAL	194.558,72	571.988,62	707.763,97	700.471,10	348.489,56
ACUMULADO	194.558,72	766.547,34	1.474.311,32	2.174.782,42	2.523.271,98

_____

Alessandro Rodrigues
Engenheiro Civil

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Composição 1.1	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H							
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00041776	SINAPI	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	9,05	1,0041	9,08				
							Sub-Total ->				**9,08**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1	1,04				
							Sub-Total ->				**1,04**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1	0,02				
							Sub-Total ->				**0,02**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1	0,37				
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1	2,83				
							Sub-Total ->				**3,20**
Totais											
							Total Sem LS				**R$ 13,34**
							LS Horista		**84,81%**		**R$ 7,70**
							Total Com LS				**R$ 21,04**
							BDI		**0,0%**		**R$ 0,00**
							Total com BDI				**R$ 21,04**
Composição 1.2	93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0067747	0,93				
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,1292254	1,35				
							Sub-Total ->				**2,28**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00040809	SINAPI	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	1.586,38	1,0031	1.591,29				
							Sub-Total ->				**1.591,29**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	195,42	1	195,42				
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	3,94	1	3,94				
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	69,24	1	69,24				
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	533,04	1	533,04				
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,010114	1,57				
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,0489569	1,36				
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,01167	2,31				
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0150631	0,84				
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0249028	0,86				
							Sub-Total ->				**808,59**
Totais											
							Total Sem LS				**R$ 2.402,15**
							LS Horista		**84,81%**		**R$ 1.349,57**
							Total Com LS				**R$ 3.751,74**
							BDI		**0,0%**		**R$ 0,00**
							Total com BDI				**R$ 3.751,74**
Composição 1.3	93567	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0067885	0,93				
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,1294893	1,35				
							Sub-Total ->				**2,28**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00040813	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	MES	8.509,12	1,0091	8.586,55				
							Sub-Total ->				**8.586,55**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	3,94	1	3,94				
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	69,24	1	69,24				
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0101347	1,58				
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,0510996	1,37				
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0116939	2,31				
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0150939	0,84				
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0249536	0,86				
							Sub-Total ->				**80,14**
Totais											
							Total Sem LS				**R$ 8.668,97**
							LS Horista		**84,81%**		**R$ 7.282,25**
							Total Com LS				**R$ 15.951,23**
							BDI		**0,0%**		**R$ 0,00**
							Total com BDI				**R$ 15.951,23**
Composição 1.4	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0067835	0,93				
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,1293943	1,35				
							Sub-Total ->				**2,28**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00040819	SINAPI	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	3.484,15	1,013	3.529,44				
							Sub-Total ->				**3.529,44**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**				
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	3,94	1	3,94				
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	69,24	1	69,24				
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0101272	1,58				
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,0503285	1,37				
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0116853	2,31				
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0150828	0,84				

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000178.

Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0249353				0,86
									Sub-Total ->		80,13
Totais											
									Total Sem LS		R$ 3.611,85
									LS Horista	84,81%	R$ 2.993,32
									Total Com LS		R$ 6.605,18
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 6.605,18
Composição 1.5	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,006788				0,93
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,1294805				1,35
									Sub-Total ->		2,28
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00040818	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	2.090,49		1,013				2.117,66
									Sub-Total ->		2.117,66
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	195,42		1				195,42
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	3,94		1				3,94
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	69,24		1				69,24
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	533,04		1				533,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,010134				1,58
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		1,0510275				1,37
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0116931				2,31
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0150928				0,84
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0249519				0,86
									Sub-Total ->		808,60
Totais											
									Total Sem LS		R$ 2.928,54
									LS Horista	84,81%	R$ 1.795,99
									Total Com LS		R$ 4.724,54
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 4.724,54
Composição 1.6	93564	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0067863				0,93
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,1294467				1,35
									Sub-Total ->		2,28
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00040810	SINAPI	APONTADOR OU APROPRIADOR (MENSALISTA)	MES	1.498,72		1,013				1.518,20
									Sub-Total ->		1.518,20
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	195,42		1				195,42
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	3,94		1				3,94
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	69,24		1				69,24
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	533,04		1				533,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0101313				1,58
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		1,0507532				1,37
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,01169				2,31
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0150889				0,84
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0249454				0,86
									Sub-Total ->		808,60
Totais											
									Total Sem LS		R$ 2.329,08
									LS Horista	84,81%	R$ 1.287,59
									Total Com LS		R$ 3.616,67
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 3.616,67
Composição 1.7	93566	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES							
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00040812	SINAPI	AUXILIAR DE ESCRITORIO (MENSALISTA)	MES	1.199,78		1,0031				1.203,49
									Sub-Total ->		1.203,49
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00040861	SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	195,42		1				195,42
Insumo	00040864	SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	3,94		1				3,94
Insumo	00040863	SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	69,24		1				69,24
Insumo	00040862	SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	533,04		1				533,04
									Sub-Total ->		801,64
Totais											
									Total Sem LS		R$ 2.005,13
									LS Horista	84,81%	R$ 1.020,68
									Total Com LS		R$ 3.025,82
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 3.025,82
Composição 2.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	3.600,00		0,0000017				0,01
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0021431				0,29
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0408805				0,43
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0001262				0,09
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000853				0,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0001217				0,09
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0019				0,19
									Sub-Total ->		1,17
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53		2,059119				9,32

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CASTRO TEIXEIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000178.

Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,0156039			0,08
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		1,0093			6,18
									Sub-Total ->		15,58
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004417	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		2,99		1			2,99
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		7,88		0,11			0,86
Insumo	00004813	SINAPI	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	m²		230,00		1			230,00
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78		4			19,12
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,005669			0,40
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		2,0777456			1,12
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0084105			0,42
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,009791			0,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0031997			0,50
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,3318372			0,43
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0036917			0,73
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0047653			0,27
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0078766			0,27
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000974			0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0043211			0,09
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0043211			0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0043211			0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0078045			0,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,025926			0,13
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0001262			0,06
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0005881			0,11
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0004868			0,06
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0229189			0,14
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000974			0,08
									Sub-Total ->		257,98
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		2,9764604			3,10
									Sub-Total ->		3,10
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		2,9764604			0,06
									Sub-Total ->		0,06
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		2,9764604			1,10
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		2,9764604			8,42
									Sub-Total ->		9,52
Totais											
									Total Sem LS		R$ 287,40
									LS Horista	84,81%	R$ 13,21
									Total Com LS		R$ 300,66
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 300,66
Composição 2.3	74220/001	SINAPI	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,001438			0,20
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0274311			0,29
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000851			0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000575			0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000821			0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0012814			0,12
									Sub-Total ->		0,78
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,30357			1,86
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,80744			4,94
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,966245			4,37
									Sub-Total ->		11,17
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75		0,15			1,16
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78		1,58			7,55
Insumo	00005333	SINAPI	OLEO DE LINHACA	L		15,77		0,022			0,34
Insumo	00001351	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 6 MM	UN		38,05		0,2272727			8,64
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60		0,6			0,96
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,002147			0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,2226648			0,29
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0024772			0,49
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0031976			0,18
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0052853			0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000657			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0029143			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0029143			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0029143			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0052637			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0174857			0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000851			0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0003966			0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0003283			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0154575			0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000657			0,06
									Sub-Total ->		20,71
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,9972228			2,08
									Sub-Total ->		2,08
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,9972228			0,04
									Sub-Total ->		0,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Outros										
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit	Coeficiente			Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	1,9972228			0,74
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	1,9972228			5,65
								Sub-Total ->		6,39
Totais										
								Total Sem LS		R$ 41,16
								LS Horista	84,81%	R$ 9,47
								Total Com LS		R$ 50,69
								BDI	0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI		R$ 50,69
Composição 2.4	93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²						
Equipamento										
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit	Coeficiente			Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0019384			0,26
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0369773			0,39
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0001098			0,08
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000742			0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0001059			0,08
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0016535			0,16
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN		6.914,45	0,0000014			0,01
Insumo	00025954	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN		1.005.076,56	0,0000005			0,45
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN		1.973,59	0,0000221			0,04
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00	0,0000105			0,04
								Sub-Total ->		1,58
Mão de Obra										
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit	Coeficiente			Total
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13	0,459939			2,81
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	1,1179323			5,06
Insumo	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	H		5,22	0,0138947			0,07
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60	0,0819998			0,37
Insumo	00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	H		11,87	0,0055579			0,06
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADISTA	H		5,30	0,1610617			0,85
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	0,1402677			0,85
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51	0,0972666			0,53
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,0056974			0,02
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,0393123			0,24
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61	0,2051455			1,15
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48	0,3628716			2,71
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13	0,0636293			0,39
								Sub-Total ->		15,11
Material										
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit	Coeficiente			Total
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78	1,2818885			6,13
Insumo	00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN		126,92	0,0166			2,10
Insumo	00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN		131,25	0,0166			2,17
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75	0,0360764			0,28
Insumo	00001357	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 12 MM	UN		76,43	0,0728815			5,57
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0028942			0,45
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,3001543			0,39
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0033392			0,66
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0043103			0,24
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0071246			0,25
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000848			0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0037605			0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0037605			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0037605			0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,006792			0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0225627			0,11
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0001098			0,06
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0005118			0,09
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0004237			0,05
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0199456			0,12
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000848			0,07
Insumo	00004425	SINAPI	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		11,01	0,7821444			8,61
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG		7,94	0,0371859			0,30
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27	0,61157			0,17
Insumo	00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	m²		21,64	1,6820442			36,40
Insumo	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN		2,74	1,5618097			4,28
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ		0,18	1,5618097			0,28
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00	0,0358844			2,55
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	13,3034335			7,18
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70	0,0538961			2,68
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN		0,30	0,9543806			0,29
Insumo	00004722	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00	0,0000987			0,01
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00	0,000048			0,00
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²		40,75	0,0013164			0,05
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60	0,054301			0,09
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		60,00	0,0000415			0,00
Insumo	00000039	SINAPI	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG		3,75	0,0046074			0,02
Insumo	00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	M		1,95	0,5678631			1,11
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN		0,72	0,362941			0,26
Insumo	00000857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M		6,19	0,1679408			1,04
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN		2,39	0,0168281			0,04
Insumo	00000983	SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M		0,52	1,1043592			0,57
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M		0,86	1,1206868			0,96
Insumo	00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN		7,35	0,0658194			0,48
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		0,12	0,1316387			0,02
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN		9,75	0,0823239			0,80

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA REIMBERG BARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 25012018000178.

Insumo	00039764	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	UN		14,99		0,0165046			0,25
Insumo	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN		1,15		0,0823239			0,09
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN		2,22		0,0823239			0,18
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN		5,23		0,0330091			0,17
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN		5,95		0,0329097			0,20
Insumo	00038102	SINAPI	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	UN		7,62		0,0329097			0,25
Insumo	00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "36" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN		60,00		0,1317381			7,90
Insumo	00003380	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN		35,50		0,0329097			1,17
Insumo	00007345	SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L		14,73		0,1587032			2,34
									Sub-Total ->		99,73
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		2,6922757			2,80
									Sub-Total ->		2,80
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		2,6922757			0,05
									Sub-Total ->		0,05
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		2,6922757			1,00
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		2,6922757			7,62
									Sub-Total ->		8,62
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 127,89**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 12,81**
									Total Com LS		**R$ 140,83**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 140,83**
Composição 2.5	93583	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0037006			0,51
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0705924			0,74
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0002114			0,15
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0001429			0,13
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0002039			0,14
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0031835			0,31
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN		6.914,45		0,0000022			0,02
Insumo	00025954	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN		1.005.076,56		0,0000007			0,70
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN		1.973,59		0,0000342			0,07
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0000162			0,06
									Sub-Total ->		2,82
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,7931419			4,86
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		1,8727139			8,48
Insumo	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	H		5,22		0,0214612			0,11
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60		0,1266535			0,58
Insumo	00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	H		11,87		0,0085845			0,10
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADISTA	H		5,30		0,248769			1,31
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,2485659			1,52
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,1502339			0,82
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,0109779			0,05
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,0759828			0,46
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,68046			3,81
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,9661721			7,22
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,0626295			0,38
									Sub-Total ->		29,70
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78		2,6276423			12,56
Insumo	00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN		126,92		0,0966			12,26
Insumo	00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN		131,25		0,0966			12,67
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75		0,0710232			0,55
Insumo	00001357	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE "2,2 X 1,1" M, E = 12 MM	UN		76,43		0,1434811			10,97
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0055252			0,86
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,5730166			0,74
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0063748			1,26
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0082287			0,46
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0136013			0,47
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0001632			0,07
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0072403			0,14
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0072403			0,06
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0072403			0,10
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0130769			0,09
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,043441			0,22
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0002114			0,11
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0009854			0,18
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0008157			0,10
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0384022			0,24
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0001632			0,14
Insumo	00004425	SINAPI	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		11,01		1,2083874			13,30
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG		7,94		0,0574511			0,46
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,9448555			0,26
Insumo	00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	m²		21,64		2,5987031			56,24
Insumo	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN		2,74		2,4129447			6,61
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ		0,18		2,4129447			0,43
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,0554403			3,94
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		20,7614059			11,21

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO PASSARINHO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,0841722		4,18
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	0,30	2,7860305		0,84
Insumo	00004722	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,0002882		0,02
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,0001403		0,01
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²	40,75	0,0038428		0,16
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,60	0,1585155		0,25
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	60,00	0,000121		0,01
Insumo	00000039	SINAPI	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	3,75	0,0134498		0,05
Insumo	00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 *, SEM LUVA	M	1,95	0,8990516		1,75
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2* E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,72	0,7031961		0,51
Insumo	00000857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	6,19	0,4900585		3,03
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,0283654		0,07
Insumo	00000983	SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	0,52	1,2806342		0,67
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	0,86	2,4699045		2,12
Insumo	00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO *B*, SEM TAMPA, DE 1/2* OU 3/4*	UN	7,35	0,3843795		2,83
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,12	0,768759		0,09
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	9,75	0,2883095		2,81
Insumo	00039764	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	UN	14,99	0,09607		1,44
Insumo	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4* X 2*, PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,15	0,3843795		0,44
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4* X 2*, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,22	0,3843795		0,85
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	5,95	0,672689		4,00
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	5,23	0,09607		0,50
Insumo	00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	60,00	0,19214		11,53
Insumo	00003380	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8*, REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	35,50	0,09607		3,41
Insumo	00007345	SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	14,73	0,156251		2,30
							Sub-Total ->	**190,57**
Serviços								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	5,139752		5,35
							Sub-Total ->	**5,35**
Taxas								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	5,139752		0,10
							Sub-Total ->	**0,10**
Outros								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	5,139752		1,90
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	5,139752		14,55
							Sub-Total ->	**16,45**
Totais								
							Total Sem LS	**R$ 244,99**
							LS Horista	**84,81%** **R$ 25,19**
							Total Com LS	**R$ 270,29**
							BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
							Total com BDI	**R$ 270,29**
Composição 2.6	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²				
Equipamento								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0059937		0,82
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,1143346		1,20
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0003489		0,26
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0002359		0,21
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0003367		0,24
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0052555		0,51
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN	6.914,45	0,0000016		0,01
Insumo	00025954	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	1.005.076,56	0,0000005		0,52
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	1.973,59	0,0000256		0,05
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	3.600,00	0,0000122		0,04
							Sub-Total ->	**3,86**
Mão de Obra								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	2,8066616		17,20
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	3,5950336		16,28
Insumo	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	H	5,22	0,0160446		0,08
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	4,60	0,0946875		0,43
Insumo	00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	H	11,87	0,0064179		0,07
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADISTA	H	5,30	0,1859825		0,98
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,588497		3,60
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	0,1125974		0,62
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,0062585		0,02
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,0432983		0,26
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,2138834		1,19
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,3311648		2,47
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	6,13	0,4927356		3,02
							Sub-Total ->	**46,22**
Material								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8*) NAO APARELHADA	M	5,03	3,9174		19,70
Insumo	00004513	SINAPI	PECA DE MADEIRA 3A/4A NATIVA/REGIONAL 5 X 5 CM	M	1,25	3,4844		4,35
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,78	3,4460556		16,47
Insumo	00011587	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	m²	38,53	1		38,53
Insumo	00011455	SINAPI	FECHO / TRINCO / FERROLHO FIO REDONDO, DE SOBREPOR, 8*, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO	UN	7,35	0,0252		0,18
Insumo	00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	126,92	0,0252		3,19
Insumo	00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	131,25	0,0252		3,30
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	7,75	0,2793844		2,17
Insumo	00001357	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 12 MM	UN	76,43	0,5644123		43,14
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0089489		1,39
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,9280823		1,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,010325		2,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REINALDO PASSOS DE CARVALHO FILHO, ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201184.

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0133276		0,74
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0220293		0,76
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0002695		0,12
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0119527		0,24
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0119527		0,11
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0119527		0,17
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0215881		0,14
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0717147		0,36
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0003489		0,18
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0016268		0,30
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0013466		0,16
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0633965		0,39
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0002695		0,23
Insumo	00004425	SINAPI	VIGA DE MADEIRA NAO APARELHADA 6 X 12 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	11,01	0,9033737		9,95
Insumo	00040568	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	KG	7,94	0,0429496		0,34
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,7066903		0,19
Insumo	00007194	SINAPI	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	m²	21,64	1,9427545		42,04
Insumo	00004302	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16 " X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	UN	2,74	1,803884		4,94
Insumo	00001607	SINAPI	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	CJ	0,18	1,803884		0,32
Insumo	00039022	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, COM FUNDO ANTICORROSIVO / PRIMER DE PROTECAO, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN	516,90	0,0375299		19,40
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	16,7058949		9,02
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,60	0,030351		0,05
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,0662138		3,29
Insumo	00011190	SINAPI	JANELA BASCULANTE, ACO, COM BATENTE/REQUADRO, 60 X 60 CM (SEM VIDROS)	UN	118,90	0,2085813		24,80
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,04155		2,95
Insumo	00000654	SINAPI	BLOCO VEDACAO CONCRETO 19 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136)	UN	2,45	1,6719702		4,10
Insumo	00002673	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUVA	M	1,95	0,4838473		0,94
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN	0,72	0,4005745		0,29
Insumo	00001870	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	2,00	0,0750833		0,15
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,0131543		0,03
Insumo	00000983	SINAPI	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	M	0,52	0,7359762		0,38
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	0,86	0,8044969		0,69
Insumo	00001871	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	3,13	0,1252051		0,39
Insumo	00012010	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	7,35	0,0501218		0,37
Insumo	00011950	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,12	0,1002436		0,01
Insumo	00012016	SINAPI	CONDULETE EM PVC, TIPO "LB", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	UN	8,09	0,0250609		0,20
Insumo	00002370	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATE 30A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	9,75	0,0501218		0,49
Insumo	00039764	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO SEM BARRAMENTO, COM PORTA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES NEMA	UN	14,99	0,0250609		0,38
Insumo	00038099	SINAPI	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN	1,15	0,0751827		0,09
Insumo	00038094	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	2,22	0,0751827		0,17
Insumo	00038101	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	5,95	0,1002436		0,60
Insumo	00038112	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN	5,23	0,0250609		0,13
Insumo	00003799	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE *36* W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	60,00	0,1001442		6,01
Insumo	00012266	SINAPI	LUMINARIA SPOT DE SOBREPOR EM ALUMINIO COM ALETA PLASTICA PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	47,18	0,0250609		1,18
Insumo	00038191	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UN	7,06	0,0250609		0,18
Insumo	00007345	SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L	14,73	1,2292583		18,11
							Sub-Total ->	**291,74**
Serviços								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	8,3245636		8,66
							Sub-Total ->	**8,66**
Taxas								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	8,3245636		0,17
							Sub-Total ->	**0,17**
Outros								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	8,3245636		3,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	8,3245636		23,56
							Sub-Total ->	**26,64**
Totais								
							Total Sem LS	**R$ 377,28**
							LS Horista	**84,81%** **R$ 39,20**
							Total Com LS	**R$ 416,64**
							BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
							Total com BDI	**R$ 416,64**
Composição 2.7	TJAM - 55	Próprio	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN				
Equipamento								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0254058		3,47
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,4846363		5,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0015032		1,10
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0010162		0,90
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0014502		1,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0226394		2,21
							Sub-Total ->	**13,77**
Mão de Obra								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	8,116		49,75
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	8,1368		49,87
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	12,327252		55,84
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	8,0744		49,49
							Sub-Total ->	**204,95**
Material								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00034636	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN	309,00	1		309,00
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	0,68		0,36
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	7,75	1		7,75
Insumo	00020209	SINAPI	PECA DE MADEIRA APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	4,62	25		115,50

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00006193	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M		5,03	8				40,24
Insumo	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN		0,47	30				14,10
Insumo	00009867	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		1,67	5				8,35
Insumo	00001030	SINAPI	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE "9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NAO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UN		27,44	1				27,44
Insumo	00010420	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL DE LOUCA BRANCA	UN		96,90	1				96,90
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0379322				5,90
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	3,9339147				5,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,043765				8,65
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0564926				3,15
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0933768				3,23
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0011609				0,52
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,051489				1,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,051489				0,46
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,051489				0,72
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0929957				0,61
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,3089272				1,55
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0015032				0,77
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0070078				1,27
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,005801				0,70
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,2730944				1,67
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0011609				1,00
									Sub-Total ->		655,98
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	35,2857974				36,70
									Sub-Total ->		36,70
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	35,2857974				0,71
									Sub-Total ->		0,71
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	35,2857974				13,06
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	35,2857974				99,86
									Sub-Total ->		112,91
Totais											
									Total Sem LS		R$ 1.025,02
									LS Horista	84,81%	R$ 173,82
									Total Com LS		R$ 1.198,88
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 1.198,88
Composição 2.8	41598	SINAPI	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0112607				1,54
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,2148069				2,25
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0006663				0,49
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0004504				0,40
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0006428				0,46
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0100345				0,98
									Sub-Total ->		6,10
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48	8,2408				61,64
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	8,1368				36,85
									Sub-Total ->		98,49
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004346	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN		6,09	2				12,18
Insumo	00002731	SINAPI	MADEIRA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 12 M, D = 20 A 24 CM (PARA POSTE)	M		50,23	7,96				399,83
Insumo	00001892	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN		1,22	4				4,88
Insumo	00003379	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN		34,27	1				34,27
Insumo	00000406	SINAPI	FITA ACO INOX PARA CINTAR POSTE, L = 19 MM, E = 0,5 MM (ROLO DE 30M)	UN		55,44	0,1333333				7,39
Insumo	00000937	SINAPI	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M		3,45	27				93,15
Insumo	00002685	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUVA	M		3,79	8				30,32
Insumo	00002392	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN		65,45	1				65,45
Insumo	00012034	SINAPI	CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN		3,47	2				6,94
Insumo	00001539	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 16 MM2	UN		2,59	8				20,72
Insumo	00000420	SINAPI	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO	UN		16,49	2				32,98
Insumo	00001062	SINAPI	CAIXA INTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN		61,64	1				61,64
Insumo	00000857	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M		6,19	3				18,57
Insumo	00039176	SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN		0,76	2				1,52
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN		4,29	2				8,58
Insumo	00039210	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN		0,57	2				1,14
Insumo	00001096	SINAPI	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLADORES	UN		54,73	2				109,46
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0168128				2,62
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	1,7436415				2,27
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0193981				3,84
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0250394				1,40
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0413877				1,43
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0005146				0,23
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0228216				0,45
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0228216				0,20
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0228216				0,32
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0412188				0,27
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,1369268				0,69
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0006663				0,34
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0031061				0,56
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0025712				0,31
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,1210445				0,74
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0005146				0,44
									Sub-Total ->		925,13
Serviços											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA DE BARROS LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	15,6398362	16,27
						Sub-Total ->	16,27
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	15,6398362	0,31
						Sub-Total ->	0,31
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	15,6398362	5,79
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	15,6398362	44,26
						Sub-Total ->	50,05
Totais							
						Total Sem LS	R$ 1.096,35
						LS Horista 84,81%	R$ 83,53
						Total Com LS	R$ 1.179,90
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 1.179,90
Composição 3.1	73948/016	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m²			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001751	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0033398	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000104	0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000007	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,00001	0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,000156	0,02
						Sub-Total ->	0,09
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,254275	1,15
						Sub-Total ->	1,15
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0002614	0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0271099	0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0003016	0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0003893	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0006435	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000008	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0003548	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0003548	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0003548	0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0006409	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0021289	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000104	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000483	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,00004	0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,001882	0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000008	0,01
						Sub-Total ->	0,25
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,2431661	0,25
						Sub-Total ->	0,25
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2431661	0,00
						Sub-Total ->	0,00
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2431661	0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,2431661	0,69
						Sub-Total ->	0,78
Totais							
						Total Sem LS	R$ 2,53
						LS Horista 84,81%	R$ 0,98
						Total Com LS	R$ 3,51
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 3,51
Composição 3.2	73992/001	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	m²			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001785	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0034044	0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000106	0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000071	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000102	0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,000159	0,02
						Sub-Total ->	0,10
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	0,131209	0,80
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,132223	0,59
						Sub-Total ->	1,39
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	7,55	0,317	2,39
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	7,75	0,01	0,07
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,78	0,25	1,19
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	7,64	0,02	0,15
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0002665	0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0276341	0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0003074	0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0003968	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0006559	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000082	0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219041.

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0003617				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0003617				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0003617				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0006533				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0021701				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000106				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000492				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000407				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0019184				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000082				0,01
									Sub-Total ->		4,06
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2478682				0,26
									Sub-Total ->		0,26
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2478682				0,01
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2478682				0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2478682				0,70
									Sub-Total ->		0,79
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,60
									LS Horista	84,81%	R$ 1,18
									Total Com LS		R$ 7,82
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,82
Composição 4.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0027854				0,38
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0531336				0,56
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0001648				0,12
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0001114				0,10
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,000159				0,11
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0024821				0,24
									Sub-Total ->		1,51
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	4,0236476				18,22
									Sub-Total ->		18,22
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0041587				0,65
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,4312985				0,56
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0047982				0,95
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0061936				0,35
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0102375				0,35
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0001273				0,06
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,005645				0,11
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,005645				0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,005645				0,08
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0101957				0,07
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0338695				0,17
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0001648				0,08
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0007683				0,14
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,000636				0,08
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,029941				0,18
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0001273				0,11
									Sub-Total ->		3,98
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	3,8685918				4,02
									Sub-Total ->		4,02
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	3,8685918				0,08
									Sub-Total ->		0,08
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	3,8685918				1,43
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	3,8685918				10,95
									Sub-Total ->		12,38
Totais											
									Total Sem LS		R$ 40,19
									LS Horista	84,81%	R$ 15,45
									Total Com LS		R$ 55,66
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 55,66
Composição 4.2	94097	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN		11.895,65	0,0000014				0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001907				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,003638				0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000107				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000072				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000103				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001613				0,02
									Sub-Total ->		0,12
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H		8,59	0,0141302				0,12

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO REIS DE CASTRO FERREIRA, ANA CAROLINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	0,1057784				0,64
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,1586676				0,71
									Sub-Total ->		1,47
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L		3,55	0,0039925				0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0002847				0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0295304				0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0003285				0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0004241				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0007009				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000083				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0003668				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0003668				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0003668				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0006624				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0022005				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000107				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000499				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000413				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0019453				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000083				0,01
									Sub-Total ->		0,28
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2648775				0,28
									Sub-Total ->		0,28
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2648775				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2648775				0,10
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2648775				0,75
									Sub-Total ->		0,85
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 3,00**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 1,25**
									Total Com LS		**R$ 4,28**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 4,28**
Composição 4.3	5970	SINAPI	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0014055				0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0268105				0,28
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000832				0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000562				0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000802				0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0012524				0,12
									Sub-Total ->		0,76
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60	1,0119				4,65
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13	1,0093				6,18
									Sub-Total ->		10,83
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12*) NAO APARELHADA	M		7,55	1,585				11,96
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75	0,15				1,16
Insumo	00004509	SINAPI	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M		2,45	0,27				0,66
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78	0,57				2,72
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0020984				0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,2176274				0,28
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0024211				0,48
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0031252				0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0051657				0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000642				0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0028484				0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0028484				0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0028484				0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0051446				0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0170901				0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000832				0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0003877				0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0003209				0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0151078				0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000642				0,06
									Sub-Total ->		18,51
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	1,9520395				2,03
									Sub-Total ->		2,03
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	1,9520395				0,04
									Sub-Total ->		0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	1,9520395				0,72
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	1,9520395				5,52
									Sub-Total ->		6,25
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 38,42**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 9,18**
									Total Com LS		**R$ 47,64**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 47,64**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201784.

Composição 4.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN		1.973,59		0,0000177			0,04
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0004732			0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0090273			0,09
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000247			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000167			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000238			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003723			0,04
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0000084			0,03
									Sub-Total ->		**0,31**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,0931584			0,57
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,0938783			0,57
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,4062297			1,84
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,0780193			0,42
									Sub-Total ->		**3,40**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0914109			0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0007066			0,11
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0732765			0,10
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0008152			0,16
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0010523			0,06
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0017393			0,06
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000191			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0008467			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0008467			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0008467			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0015293			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0050802			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000247			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001152			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000954			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0044909			0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000191			0,02
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,0287646			2,04
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		10,5425566			5,69
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,042675			2,12
									Sub-Total ->		**10,54**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,6572641			0,68
									Sub-Total ->		**0,68**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,6572641			0,01
									Sub-Total ->		**0,01**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,6572641			0,24
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,6572641			1,86
									Sub-Total ->		**2,10**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 17,05**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 2,88**
									Total Com LS		**R$ 19,96**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 19,96**
Composição 4.5	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001493			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0028482			0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000088			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,000006			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000085			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001331			0,01
									Sub-Total ->		**0,08**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13		0,1892438			1,16
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60		0,0265446			0,12
									Sub-Total ->		**1,28**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000039	SINAPI	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG		3,75		1,07			4,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002229			0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0231194			0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0002572			0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,000332			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0005488			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000068			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0003026			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0003026			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0003026			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0005465			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0018155			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000088			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000412			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000341			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,001605				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000068				0,01
									Sub-Total ->		4,22
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2073728				0,22
									Sub-Total ->		0,22
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2073728				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2073728				0,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2073728				0,59
									Sub-Total ->		0,66
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,47
									LS Horista	84,81%	R$ 1,09
									Total Com LS		R$ 7,56
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,56
Composição 4.6	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001326				0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,002529				0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000078				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000053				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000076				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001181				0,01
									Sub-Total ->		0,07
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	0,1682503				1,03
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	0,0236176				0,10
									Sub-Total ->		1,13
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG		3,96	1,07				4,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0001979				0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0205289				0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0002284				0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0002948				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0004873				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 *	UN		449,07	0,0000061				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0002687				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0002687				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0002687				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0004853				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0016121				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000078				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000366				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000303				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0014251				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000061				0,01
									Sub-Total ->		4,42
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,1841368				0,19
									Sub-Total ->		0,19
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1841368				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1841368				0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1841368				0,52
									Sub-Total ->		0,59
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,41
									LS Horista	84,81%	R$ 0,96
									Total Com LS		R$ 7,39
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,39
Composição 4.7	92793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001088				0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0020756				0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000064				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000044				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000062				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,000097				0,01
									Sub-Total ->		0,06
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	0,1406964				0,86
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	0,0197823				0,09
									Sub-Total ->		0,95
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG		4,45	1,11				4,93
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0001625				0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,016848				0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0001874				0,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0002419			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0003999			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000005			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0002205			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0002205			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0002205			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0003983			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0013231			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000064			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,00003			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000248			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0011696			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000005			0,00
								Sub-Total ->	5,09
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1511203			0,16
								Sub-Total ->	0,16
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1511203			0,00
								Sub-Total ->	0,00
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1511203			0,06
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1511203			0,43
								Sub-Total ->	0,48
Totais									
								Total Sem LS	R$ 6,74
								LS Horista	84,81% R$ 0,81
								Total Com LS	R$ 7,56
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 7,56
Composição 4.8	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000845			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0016118			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,000005			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000034			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000048			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000753			0,01
								Sub-Total ->	0,05
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,1083988			0,66
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0152404			0,07
								Sub-Total ->	0,73
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	3,78	1,11			4,19
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0001262			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0130836			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0001456			0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0001879			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0003106			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000039			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0001712			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0001712			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0001712			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0003093			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0010274			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000005			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000233			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000193			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0009083			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000039			0,00
								Sub-Total ->	4,31
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1173551			0,12
								Sub-Total ->	0,12
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1173551			0,00
								Sub-Total ->	0,00
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1173551			0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1173551			0,33
								Sub-Total ->	0,38
Totais									
								Total Sem LS	R$ 5,59
								LS Horista	84,81% R$ 0,62
								Total Com LS	R$ 6,22
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 6,22
Composição 4.9	92795	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000523			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0009985			0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000031			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000021			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000003			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000178.

Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0000466				0,00
									Sub-Total ->		0,03
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13		0,0679259				0,41
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60		0,0095884				0,04
									Sub-Total ->		0,45
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000031	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	3,60		1,11				3,99
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0000782				0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,0081054				0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0000902				0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0001164				0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0001924				0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0000024				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0001061				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0001061				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0001061				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0001916				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0006365				0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0000031				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0000144				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48		0,000012				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13		0,0005627				0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0000024				0,00
									Sub-Total ->		4,06
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		0,0727022				0,08
									Sub-Total ->		0,08
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		0,0727022				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		0,0727022				0,03
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,0727022				0,21
									Sub-Total ->		0,23
Totais											
									Total Sem LS		R$ 4,85
									LS Horista	84,81%	R$ 0,38
									Total Com LS		R$ 5,26
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 5,26
Composição 4.10	92796	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0000077				0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46		0,0001477				0,00
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97		0,0000005				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000003				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0000004				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0000069				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13		0,0114051				0,06
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60		0,0016149				0,00
									Sub-Total ->		0,06
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000027	SINAPI	ACO CA-50, 16,0 MM, VERGALHAO	KG	3,60		1,11				3,99
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0000116				0,00
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,0011985				0,00
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0000133				0,00
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0000172				0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0000284				0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0000004				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0000157				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0000157				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0000157				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0000283				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0000941				0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0000005				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0000021				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48		0,0000018				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13		0,0000832				0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0000004				0,00
									Sub-Total ->		4,00
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		0,0107504				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		0,0107504				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		0,0107504				0,00
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,0107504				0,03
									Sub-Total ->		0,03
Totais											
									Total Sem LS		R$ 4,11
									LS Horista	84,81%	R$ 0,05
									Total Com LS		R$ 4,20
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 4,20

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Composição 4.11	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0001564			0,56
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0026629			0,36
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0507968			0,53
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000965			0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000653			0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000931			0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,001454			0,14
									Sub-Total ->		**1,79**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		2,349501			10,64
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		1,469782			8,09
									Sub-Total ->		**18,73**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,593			42,10
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		362,66			195,83
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,751			37,32
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,9197089			0,25
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0039758			0,62
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,4123305			0,54
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0045872			0,91
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0059212			0,33
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0097872			0,34
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000746			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0033068			0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0033068			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0033068			0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0059725			0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0198403			0,10
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000965			0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0004501			0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0003726			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,017539			0,11
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000746			0,06
									Sub-Total ->		**278,89**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		3,6984561			3,85
									Sub-Total ->		**3,85**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		3,6984561			0,07
									Sub-Total ->		**0,07**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		3,6984561			1,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		3,6984561			10,47
									Sub-Total ->		**11,84**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 315,17**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 15,88**
									Total Com LS		**R$ 331,09**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 331,09**
Composição 4.12	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN		1.973,59		0,0003484			0,69
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0064919			0,89
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,1238393			1,30
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0003841			0,28
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0002597			0,23
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0003706			0,26
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,005785			0,56
									Sub-Total ->		**4,21**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		1,8631678			11,42
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,8775666			11,50
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		5,6326998			25,51
									Sub-Total ->		**48,43**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,8205785			0,22
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0096928			1,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		1,0052349			1,31
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0111833			2,21
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0144356			0,81
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0238606			0,82
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0002966			0,13
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,013157			0,26
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,013157			0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,013157			0,18
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0237632			0,16
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0789403			0,40
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0003841			0,20
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0017907			0,33
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0014823			0,18
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0697839			0,43

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0002966					0,26
									Sub-Total ->		9,51
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	9,0165947					9,38
									Sub-Total ->		9,38
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	9,0165947					0,18
									Sub-Total ->		0,18
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	9,0165947					3,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	9,0165947					25,52
									Sub-Total ->		28,85
Totais											
									Total Sem LS		R$ 100,56
									LS Horista	84,81%	R$ 41,07
									Total Com LS		R$ 141,66
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 141,66
Composição 4.13	74106/001	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002801					0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0053437					0,06
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000166					0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000112					0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000016					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002496					0,02
									Sub-Total ->		0,15
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,40684					1,84
									Sub-Total ->		1,84
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L	6,76	0,4					2,70
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0004182					0,07
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0433759					0,06
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0004826					0,10
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0006229					0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0010296					0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000128					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0005677					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0005677					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0005677					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0010254					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0034063					0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000166					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000773					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,000064					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0030112					0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000128					0,01
									Sub-Total ->		3,10
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3890657					0,40
									Sub-Total ->		0,40
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3890657					0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3890657					0,14
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3890657					1,10
									Sub-Total ->		1,25
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,75
									LS Horista	84,81%	R$ 1,56
									Total Com LS		R$ 8,32
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 8,32
Composição 4.14	55835	SINAPI	REATERRO INTERNO (EDIFICACOES) COMPACTADO MANUALMENTE	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0024638					0,34
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0469988					0,49
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0001458					0,11
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000986					0,09
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0001406					0,10
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0021955					0,21
									Sub-Total ->		1,34
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	3,55985					16,12
									Sub-Total ->		16,12
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0036786					0,57
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,3815014					0,50
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0042442					0,84
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0054785					0,31
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0090555					0,31
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0001126					0,05
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0049933					0,10
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0049933					0,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO RIBEIRO DE ALMEIDA, ANA CRISTINA BARROS PEREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 20012917.

Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0049933			0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0090185			0,06
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,029959			0,15
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001458			0,07
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0006796			0,12
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0005626			0,07
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,026484			0,16
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0001126			0,10
								Sub-Total ->	3,52
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,4219302			3,56
								Sub-Total ->	3,56
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,4219302			0,07
								Sub-Total ->	0,07
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,4219302			1,27
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,4219302			9,68
								Sub-Total ->	10,95
Totais									
								Total Sem LS	R$ 35,56
								LS Horista	84,81% R$ 13,67
								Total Com LS	R$ 49,24
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 49,24
Composição 4.15	73964/006	SINAPI	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	m³					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0021124			0,29
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0402951			0,42
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,000125			0,09
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000845			0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0001206			0,09
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0018824			0,18
								Sub-Total ->	1,15
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	3,0513			13,82
								Sub-Total ->	13,82
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0031539			0,49
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,3270853			0,43
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0036388			0,72
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0046971			0,26
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0077638			0,27
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000965			0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0042811			0,08
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0042811			0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0042811			0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0077321			0,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0256857			0,13
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000125			0,06
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0005827			0,11
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0004823			0,06
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0227064			0,14
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000965			0,08
								Sub-Total ->	3,02
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	2,9338376			3,05
								Sub-Total ->	3,05
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	2,9338376			0,06
								Sub-Total ->	0,06
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	2,9338376			1,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	2,9338376			8,30
								Sub-Total ->	9,39
Totais									
								Total Sem LS	R$ 30,48
								LS Horista	84,81% R$ 11,72
								Total Com LS	R$ 42,21
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 42,21
Composição 5.1	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000257			0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0004894			0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000013			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000009			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000012			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000194			0,00
								Sub-Total ->	0,01
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	8,59	0,0060558			0,05
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	4,60	0,0060714			0,02
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	0,0282604			0,17
								Sub-Total ->	0,24
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029178.

Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²		40,75		1,05				42,78
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN		1.066,85		0,0000007				0,00
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0141193				0,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0000383				0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0039726				0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0000442				0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,000057				0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0000943				0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,000001				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0000442				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0000442				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0000442				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0000798				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0002652				0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000013				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000006				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,000005				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0002344				0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,000001				0,00
										Sub-Total ->		42,82
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,0356324				0,04
										Sub-Total ->		0,04
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,0356324				0,00
										Sub-Total ->		0,00
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,0356324				0,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,0356324				0,10
										Sub-Total ->		0,11
Totais												
										Total Sem LS		R$ 43,22
										LS Horista	84,81%	R$ 0,20
										Total Com LS		R$ 43,46
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 43,46
Composição 5.2	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0010907				0,15
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0208058				0,22
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000553				0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000374				0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000533				0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0008326				0,08
										Sub-Total ->		0,56
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H		8,59		0,2250739				1,93
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60		0,2246418				1,03
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		1,1213323				6,87
										Sub-Total ->		9,83
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG		7,88		0,155				1,22
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M		0,87		7,734				6,72
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78		0,162				0,77
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²		40,75		1,19				48,49
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN		1.066,85		0,0000214				0,02
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,1666522				0,05
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0016285				0,25
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,1688856				0,22
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0018789				0,37
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0024253				0,14
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0040087				0,14
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000427				0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0018937				0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0018937				0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0018937				0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0034202				0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0113617				0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000553				0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0002577				0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0002133				0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0100439				0,06
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000427				0,04
										Sub-Total ->		58,76
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,5148433				1,58
										Sub-Total ->		1,58
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,5148433				0,03
										Sub-Total ->		0,03
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1,5148433				0,56
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1,5148433				4,29
										Sub-Total ->		4,85
Totais												
										Total Sem LS		R$ 75,61
										LS Horista	84,81%	R$ 8,34
										Total Com LS		R$ 83,95

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible].

									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 83,98
Composição 5.3	92263	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0013559			0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0258645			0,27
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000688			0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000465			0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000663			0,05
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0010356			0,10
									Sub-Total ->		0,70
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H		8,59		0,2785668			2,39
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60		0,2792844			1,28
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		1,392834			8,53
									Sub-Total ->		12,20
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG		7,88		0,215			1,69
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M		0,87		8,291			7,21
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78		2,307			11,02
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE "2,2 X 1,1" M, E = 17 MM	m²		40,75		1,335			54,40
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN		1.066,85		0,0000263			0,03
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,1915718			0,05
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0020244			0,31
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,2099484			0,27
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0023357			0,46
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0030149			0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0049834			0,17
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000531			0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0023554			0,05
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0023554			0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0023554			0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0042541			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0141318			0,07
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000688			0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0003206			0,06
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0002654			0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0124926			0,08
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000531			0,05
									Sub-Total ->		76,26
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,8831618			1,96
									Sub-Total ->		1,96
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,8831618			0,04
									Sub-Total ->		0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1,8831618			0,70
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1,8831618			5,33
									Sub-Total ->		6,03
Totais											
									Total Sem LS		R$ 97,18
									LS Horista	84,81%	R$ 10,35
									Total Com LS		R$ 107,57
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 107,57
Composição 5.4	92446	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0026529			0,36
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0506062			0,53
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0001522			0,11
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0001029			0,09
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0001468			0,10
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,002292			0,22
									Sub-Total ->		1,42
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H		8,59		0,1143335			0,98
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60		0,5733425			2,63
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		3,0679087			18,80
									Sub-Total ->		22,41
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006193	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 20,0CM (1 X 8") NAO APARELHADA	M		5,03		0,913			4,59
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG		9,73		0,066			0,64
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L		6,03		0,017			0,10
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M		7,55		3,745618			28,28
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG		7,88		0,0429725			0,34
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M		0,87		4,1608996			3,62
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN		1.066,85		0,0000128			0,01
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,1970802			0,05
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0039609			0,62
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,4107832			0,53
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,00457			0,90
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,005899			0,33

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0097505					0,34
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0001175					0,05
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0052128					0,10
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0052128					0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0052128					0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,009415					0,06
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,031276					0,16
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0001522					0,08
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0007095					0,13
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0005873					0,07
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0276483					0,17
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0001175					0,10
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78	2,4713625					11,81
										Sub-Total ->		53,21
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	3,6845769					3,83
										Sub-Total ->		3,83
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	3,6845769					0,07
										Sub-Total ->		0,07
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	3,6845769					1,36
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	3,6845769					10,43
										Sub-Total ->		11,79
Totais												
										Total Sem LS		R$ 92,74
										LS Horista	84,81%	R$ 19,01
										Total Com LS		R$ 111,78
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 111,78
Composição 5.5	92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,000599					0,08
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0114264					0,12
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000353					0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000239					0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000341					0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0005316					0,05
										Sub-Total ->		0,32
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H		8,59	0,0034942					0,03
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60	0,1310026					0,60
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13	0,7096954					4,35
										Sub-Total ->		4,98
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00040270	SINAPI	VIGA DE ESCORAMAENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M		44,00	0,021					0,92
Insumo	00010749	SINAPI	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES		4,58	0,278					1,27
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L		6,03	0,01					0,06
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²		40,75	0,6028524					24,57
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN		1.066,85	0,0000004					0,00
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27	0,0091002					0,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0008943					0,14
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,092751					0,12
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0010319					0,20
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0013319					0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0022016					0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000273					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0012089					0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0012089					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0012089					0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0021835					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0072535					0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000353					0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0001645					0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0001362					0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0064122					0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000273					0,02
										Sub-Total ->		27,67
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,8319433					0,87
										Sub-Total ->		0,87
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,8319433					0,02
										Sub-Total ->		0,02
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,8319433					0,31
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,8319433					2,35
										Sub-Total ->		2,66
Totais												
										Total Sem LS		R$ 36,52
										LS Horista	84,81%	R$ 4,22
										Total Com LS		R$ 40,76
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 40,76

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Composição 5.6	92415	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES: AF_12/2015	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00040271	SINAPI	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	MES		6,50		0,196			1,27
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0016774			0,23
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0319982			0,33
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000931			0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,000063			0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000898			0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0014024			0,14
									Sub-Total ->		**2,16**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H		8,59		0,1462476			1,25
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H		4,60		0,3550757			1,63
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		1,8667004			11,44
									Sub-Total ->		**14,32**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00040304	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG		9,73		0,019			0,18
Insumo	00040275	SINAPI	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	MES		10,00		0,393			3,93
Insumo	00040287	SINAPI	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES		2,50		0,785			1,96
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L		6,03		0,01			0,06
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG		7,88		0,1121265			0,88
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M		0,87		4,3239108			3,76
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78		1,2031434			5,75
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²		40,75		0,6962273			28,37
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN		1.066,85		0,0000141			0,02
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,1024993			0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0025045			0,39
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,2597371			0,34
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0028896			0,57
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0037299			0,21
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0061652			0,21
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000719			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0031895			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0031895			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0031895			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0057607			0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0191368			0,10
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000931			0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0004341			0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0003593			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0169171			0,10
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000719			0,06
									Sub-Total ->		**47,30**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		2,3297478			2,42
									Sub-Total ->		**2,42**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		2,3297478			0,05
									Sub-Total ->		**0,05**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		2,3297478			0,86
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		2,3297478			6,59
									Sub-Total ->		**7,46**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 73,70**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 12,14**
									Total Com LS		**R$ 85,88**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 85,88**
Composição 5.7	73301	SINAPI	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0002376			0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0045334			0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000141			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000095			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000136			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0002118			0,02
									Sub-Total ->		**0,13**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,171581			1,05
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,172907			0,78
									Sub-Total ->		**1,83**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M		5,13		0,244			1,25
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		7,88		0,033			0,26
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M		4,78		0,4			1,91
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0003548			0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0367985			0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0004094			0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0005284			0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0008735			0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000109			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0004816				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0004816				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0004816				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0008699				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0028898				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000141				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000656				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000543				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0025546				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000109				0,01
									Sub-Total ->		3,76
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,3300691				0,34
									Sub-Total ->		0,34
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,3300691				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,3300691				0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,3300691				0,93
									Sub-Total ->		1,06
Totais											
									Total Sem LS		R$ 7,12
									LS Horista	84,81%	R$ 1,55
									Total Com LS		R$ 8,69
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 8,69
Composição 5.8	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001493				0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0028482				0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000088				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,000006				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000085				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001331				0,01
									Sub-Total ->		0,08
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	0,1892438				1,16
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	0,0265446				0,12
									Sub-Total ->		1,28
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000039	SINAPI	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG		3,75	1,07				4,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0002229				0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0231194				0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0002572				0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,000332				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0005488				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000068				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0003026				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0003026				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0003026				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0005465				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0018155				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000088				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000412				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000341				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,001605				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000068				0,01
									Sub-Total ->		4,22
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2073728				0,22
									Sub-Total ->		0,22
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2073728				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2073728				0,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2073728				0,59
									Sub-Total ->		0,66
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,47
									LS Horista	84,81%	R$ 1,09
									Total Com LS		R$ 7,56
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,56
Composição 5.9	92800	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0000657				0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0012527				0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000039				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000026				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000037				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0000585				0,01
									Sub-Total ->		0,04
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	0,0853868					0,52
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	0,0120107					0,05
										Sub-Total ->		0,57
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000039	SINAPI	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG		3,75	1,07					4,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,000098					0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0101681					0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0001131					0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,000146					0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0002414					0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,000003					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0001331					0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0001331					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0001331					0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0002404					0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0007985					0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000039					0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000181					0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,000015					0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0007059					0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,000003					0,00
										Sub-Total ->		4,10
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,0912042					0,09
										Sub-Total ->		0,09
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,0912042					0,00
										Sub-Total ->		0,00
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,0912042					0,03
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,0912042					0,26
										Sub-Total ->		0,29
Totais												
										Total Sem LS		R$ 5,10
										LS Horista	84,81%	R$ 0,48
										Total Com LS		R$ 5,60
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 5,60
Composição 5.10	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001326					0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,002529					0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000078					0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000053					0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000076					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001181					0,01
										Sub-Total ->		0,07
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	0,1682503					1,03
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	0,0236176					0,10
										Sub-Total ->		1,13
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG		3,96	1,07					4,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0001979					0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0205289					0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0002284					0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0002948					0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0004873					0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000061					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0002687					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0002687					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0002687					0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0004853					0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0016121					0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000078					0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000366					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000303					0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0014251					0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000061					0,01
										Sub-Total ->		4,42
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,1841368					0,19
										Sub-Total ->		0,19
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1841368					0,00
										Sub-Total ->		0,00
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1841368					0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1841368					0,52
										Sub-Total ->		0,59
Totais												
										Total Sem LS		R$ 6,41
										LS Horista	84,81%	R$ 0,96
										Total Com LS		R$ 7,39
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 7,39
Composição 5.11	92801	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG								
Equipamento												

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000448	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0008548	0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000027	0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000018	0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000026	0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000399	0,00
						Sub-Total ->	0,02
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,0590441	0,36
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0082763	0,03
						Sub-Total ->	0,39
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	3,96	1,07	4,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0000669	0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,006939	0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0000772	0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0000996	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0001647	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000002	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0000908	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0000908	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0000908	0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,000164	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0005449	0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000027	0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000124	0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000102	0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0004817	0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000002	0,00
						Sub-Total ->	4,29
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,0622405	0,06
						Sub-Total ->	0,06
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0622405	0,00
						Sub-Total ->	0,00
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0622405	0,02
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,0622405	0,18
						Sub-Total ->	0,20
Totais							
						Total Sem LS	R$ 4,97
						LS Horista 84,81%	R$ 0,33
						Total Com LS	R$ 5,33
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 5,33
Composição 5.12	92793	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001088	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0020756	0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000064	0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000044	0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000062	0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,000097	0,01
						Sub-Total ->	0,06
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,1406964	0,86
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0197823	0,09
						Sub-Total ->	0,95
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	4,45	1,11	4,93
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0001625	0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,016848	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0001874	0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0002419	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0003999	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000005	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0002205	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0002205	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0002205	0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0003983	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0013231	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000064	0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,00003	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000248	0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0011696	0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000005	0,00
						Sub-Total ->	5,09
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1511203	0,16
						Sub-Total ->	0,16
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1511203	0,00
						Sub-Total ->	0,00
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1511203				0,06
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1511203				0,43
									Sub-Total ->		0,48
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,74
									LS Horista	84,81%	R$ 0,81
									Total Com LS		R$ 7,56
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,56
Composição 5.13	92802	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0000278				0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0005305				0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000016				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000011				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000016				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0000248				0,00
									Sub-Total ->		0,02
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	0,0376469				0,23
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	0,0052484				0,02
									Sub-Total ->		0,25
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG		4,45	1,11				4,93
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0000415				0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,004306				0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0000479				0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0000618				0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0001022				0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000013				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0000564				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0000564				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0000564				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0001018				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0003381				0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000016				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000077				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000063				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0002989				0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000013				0,00
									Sub-Total ->		4,97
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,0386228				0,04
									Sub-Total ->		0,04
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,0386228				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,0386228				0,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,0386228				0,11
									Sub-Total ->		0,12
Totais											
									Total Sem LS		R$ 5,40
									LS Horista	84,81%	R$ 0,21
									Total Com LS		R$ 5,63
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 5,63
Composição 5.14	92794	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0000845				0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0016118				0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,000005				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000034				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000048				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0000753				0,01
									Sub-Total ->		0,05
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	0,1083988				0,66
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	0,0152404				0,07
									Sub-Total ->		0,73
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG		3,78	1,11				4,19
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0001262				0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0130836				0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0001456				0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0001879				0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0003106				0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000039				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0001712				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0001712				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0001712				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0003093				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0010274				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,000005				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000233				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000193				0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0009083				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000039				0,00
							Sub-Total ->			4,31
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1173551				0,12
							Sub-Total ->			**0,12**
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1173551				0,00
							Sub-Total ->			**0,00**
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1173551				0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1173551				0,33
							Sub-Total ->			**0,38**
Totais										
							Total Sem LS			**R$ 5,59**
							LS Horista		**84,81%**	**R$ 0,62**
							Total Com LS			**R$ 6,22**
							BDI		**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total com BDI			**R$ 6,22**
Composição 5.15	92803	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015	KG						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000155				0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0002965				0,00
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000009				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000006				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000009				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000139				0,00
							Sub-Total ->			**0,01**
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,0217				0,13
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0030279				0,01
							Sub-Total ->			**0,14**
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000034	SINAPI	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	3,78	1,11				4,19
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0000232				0,00
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0024068				0,00
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0000268				0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0000346				0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0000571				0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 *	UN	449,07	0,0000007				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0000315				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0000315				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0000315				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0000569				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,000189				0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000009				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000043				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000035				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0001671				0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000007				0,00
							Sub-Total ->			**4,21**
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,0215878				0,02
							Sub-Total ->			**0,02**
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0215878				0,00
							Sub-Total ->			**0,00**
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0215878				0,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,0215878				0,06
							Sub-Total ->			**0,07**
Totais										
							Total Sem LS			**R$ 4,45**
							LS Horista		**84,81%**	**R$ 0,12**
							Total Com LS			**R$ 4,59**
							BDI		**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total com BDI			**R$ 4,59**
Composição 5.16	92795	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000523				0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0009985				0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000031				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000021				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000003				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000466				0,00
							Sub-Total ->			**0,03**
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,0679259				0,41
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0095884				0,04
							Sub-Total ->			**0,45**
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000031	SINAPI	ACO CA-50, 12,5 MM, VERGALHAO	KG	3,60	1,11				3,99
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0000782				0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0081054				0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0000902				0,02

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2300029184.

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0001164			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0001924			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000024			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0001061			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0001061			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0001061			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0001916			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0006365			0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000031			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000144			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,000012			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0005627			0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000024			0,00
								Sub-Total ->	4,06
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,0727022			0,08
								Sub-Total ->	0,08
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0727022			0,00
								Sub-Total ->	0,00
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0727022			0,03
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,0727022			0,21
								Sub-Total ->	0,23
Totais									
								Total Sem LS	**R$ 4,85**
								LS Horista	**84,81%** **R$ 0,38**
								Total Com LS	**R$ 5,26**
								BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
								Total com BDI	**R$ 5,26**
Composição 5.17	92796	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000077			0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0001477			0,00
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000005			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000003			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000004			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000069			0,00
								Sub-Total ->	0,00
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,0114051			0,06
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0016149			0,00
								Sub-Total ->	0,06
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000027	SINAPI	ACO CA-50, 16,0 MM, VERGALHAO	KG	3,60	1,11			3,99
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0000116			0,00
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0011985			0,00
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0000133			0,00
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0000172			0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0000284			0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000004			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0000157			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0000157			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0000157			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0000283			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0000941			0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000005			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000021			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000018			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0000832			0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000004			0,00
								Sub-Total ->	4,00
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,0107504			0,01
								Sub-Total ->	0,01
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0107504			0,00
								Sub-Total ->	0,00
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0107504			0,00
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,0107504			0,03
								Sub-Total ->	0,03
Totais									
								Total Sem LS	**R$ 4,11**
								LS Horista	**84,81%** **R$ 0,05**
								Total Com LS	**R$ 4,20**
								BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
								Total com BDI	**R$ 4,20**
Composição 5.18	92797	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000024			0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0000452			0,00
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000001			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000001			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000001			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO RIBEIRO DE CASTRO, ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000021					0,00
									Sub-Total ->		0,00
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,0048446					0,02
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0007065					0,00
									Sub-Total ->		0,02
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000029	SINAPI	ACO CA-50, 20,0 MM, VERGALHAO	KG	3,36	1,14					3,83
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0000035					0,00
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0003672					0,00
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0000041					0,00
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0000053					0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0000087					0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000001					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0000048					0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0000048					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0000048					0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0000087					0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0000288					0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000001					0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000007					0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000005					0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0000255					0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000001					0,00
									Sub-Total ->		3,83
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,0032938					0,00
									Sub-Total ->		0,00
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0032938					0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0032938					0,00
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,0032938					0,01
									Sub-Total ->		0,01
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 3,87**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 0,02**
									Total Com LS		**R$ 3,91**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 3,91**
Composição 5.19	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	3.600,00	0,0001564					0,56
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0026629					0,36
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0507968					0,53
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000965					0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000653					0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000931					0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,001454					0,14
									Sub-Total ->		1,79
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	2,349501					10,64
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	1,469782					8,09
									Sub-Total ->		18,73
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,593					42,10
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	362,66					195,83
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,751					37,32
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,9197089					0,25
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0039758					0,62
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,4123305					0,54
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0045872					0,91
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0059212					0,33
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0097872					0,34
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000746					0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0033068					0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0033068					0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0033068					0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0059725					0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0198403					0,10
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000965					0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0004501					0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0003726					0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,017539					0,11
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000746					0,06
									Sub-Total ->		278,89
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,6984561					3,85
									Sub-Total ->		3,85
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,6984561					0,07
									Sub-Total ->		0,07
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,6984561					1,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,6984561					10,47
									Sub-Total ->		11,84

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Totais											
									Total Sem LS		**R$ 315,17**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 15,88**
									Total Com LS		**R$ 331,09**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 331,09**
Composição 5.20	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN		1.973,59		0,0003484			0,69
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0064919			0,89
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,1238393			1,30
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0003841			0,28
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0002597			0,23
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0003706			0,26
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,005785			0,56
									Sub-Total ->		**4,21**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		1,8631678			11,42
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,8775666			11,50
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		5,6326998			25,51
									Sub-Total ->		**48,43**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,8205785			0,22
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0096928			1,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		1,0052349			1,31
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0111833			2,21
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0144356			0,81
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0238606			0,82
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0002966			0,13
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,013157			0,26
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,013157			0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,013157			0,18
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0237632			0,16
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0789403			0,40
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0003841			0,20
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0017907			0,33
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0014823			0,18
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0697839			0,43
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0002966			0,26
									Sub-Total ->		**9,51**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		9,0165947			9,38
									Sub-Total ->		**9,38**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		9,0165947			0,18
									Sub-Total ->		**0,18**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		9,0165947			3,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		9,0165947			25,52
									Sub-Total ->		**28,85**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 100,56**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 41,07**
									Total Com LS		**R$ 141,66**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 141,66**
Composição 6.1	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0000042			0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0018233			0,25
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0347803			0,36
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0001059			0,08
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000716			0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0001022			0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0015954			0,16
									Sub-Total ->		**1,00**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,0468619			0,25
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,718899			10,53
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,8594495			3,89
									Sub-Total ->		**14,67**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	M		1,10		0,785			0,86
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO		27,89		0,0094			0,26
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL		475,00		0,02793			13,26
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		1,7844764			0,96
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60		1,862054			2,98
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0124009			0,62
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0133382			0,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0027222			0,42
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,2823203			0,37
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0031408			0,62
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0040542			0,23
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0067013			0,23

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000818					0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0036285					0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0036285					0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0036285					0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0065536					0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0217706					0,11
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001059					0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0004938					0,09
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0004088					0,05
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0192454					0,12
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000818					0,07
										Sub-Total ->	21,54
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	2,5323114					2,63
										Sub-Total ->	2,63
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	2,5323114					0,05
										Sub-Total ->	0,05
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	2,5323114					0,94
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	2,5323114					7,17
										Sub-Total ->	8,10
Totais											
										Total Sem LS	R$ 47,99
										LS Horista 84,81%	R$ 12,44
										Total Com LS	R$ 60,48
										BDI 0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 60,48
Composição 6.2	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0006656					0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0126967					0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000371					0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000251					0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000358					0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0005588					0,05
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	14.644,06	0,0000025					0,04
										Sub-Total ->	0,39
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	8,59	0,0310864					0,26
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	4,60	0,0311665					0,14
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	0,1547257					0,94
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H	6,13	0,0824427					0,50
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H	4,60	0,0115726					0,05
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,2283796					1,03
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	0,0231944					0,12
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,3824296					2,34
										Sub-Total ->	5,38
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,78	0,352					1,68
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,13	6					0,78
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	6,03	0,006					0,03
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	7,55	1,2874309					9,72
Insumo	00005068	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	7,88	0,0107662					0,08
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,87	1,43017					1,24
Insumo	00014618	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	1.066,85	0,0000035					0,00
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,0845173					0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0009938					0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1030626					0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0011466					0,23
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,00148					0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0024463					0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000287					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,001271					0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,001271					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,001271					0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0022955					0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0076257					0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000371					0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,000173					0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0001432					0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0067412					0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000287					0,02
Insumo	00000032	SINAPI	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	3,96	0,5202513					2,06
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,0105559					0,75
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	5,807683					3,14
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,0141102					0,70
										Sub-Total ->	21,15
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,9244348					0,96
										Sub-Total ->	0,96
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,9244348					0,02
										Sub-Total ->	0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,9244348					0,34

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CASTRO TEIXEIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219184.

Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,9244348			2,62
									Sub-Total ->		2,96
Totais											
									Total Sem LS		R$ 30,86
									LS Horista	84,81%	R$ 4,56
									Total Com LS		R$ 35,51
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 35,51
Composição 6.3	96361	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P	m²							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00039434	SINAPI	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (COM ADICAO DE AGUA)	KG		4,22		1,0327			4,35
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,000727			0,10
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0138686			0,15
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000043			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000291			0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000415			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0006479			0,06
									Sub-Total ->		4,74
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00025957	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	H		5,56		0,8433711			4,68
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,2124722			0,96
									Sub-Total ->		5,64
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037586	SINAPI	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = "23" MM E COMP HASTE = "27" MM (ACAO INDIRETA)	CENTO		32,44		0,0581			1,88
Insumo	00039422	SINAPI	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M		4,70		5,7999			27,25
Insumo	00039419	SINAPI	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	M		4,14		1,8187			7,52
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN		0,14		0,9149			0,12
Insumo	00039435	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	UN		0,06		20,0077			1,20
Insumo	00039432	SINAPI	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		3,14		1,5851			4,97
Insumo	00039431	SINAPI	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	M		0,24		2,5027			0,60
Insumo	00039413	SINAPI	CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	m²		21,24		2,106			44,73
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0010855			0,17
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,112575			0,15
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0012524			0,25
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0016166			0,09
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0026721			0,09
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000332			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0014734			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0014734			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0014734			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0026612			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0088404			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000043			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0002005			0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,000166			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,007815			0,05
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000332			0,03
									Sub-Total ->		89,31
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,0097574			1,05
									Sub-Total ->		1,05
Taxas											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,0097574			0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1,0097574			0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1,0097574			2,86
									Sub-Total ->		3,23
Totais											
									Total Sem LS		R$ 104,00
									LS Horista	84,81%	R$ 4,78
									Total Com LS		R$ 108,85
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 108,85
Composição 6.4	79627	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	m²							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0050164			0,69
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,095692			1,00
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0002968			0,22
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0002007			0,18
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0002864			0,20
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0044702			0,44
									Sub-Total ->		2,72
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		2,3681617			10,72
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO	H		5,77		4,85712			28,02
									Sub-Total ->		38,74
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00025976	SINAPI	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM	m²		493,52		1			493,52
Insumo	00001380	SINAPI	CIMENTO BRANCO	KG		3,17		0,7			2,21
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		1,1451496			0,62
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0039673			0,20

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0074898			1,17
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,7767564			1,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0086414			1,71
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0111545			0,62
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0184374			0,64
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0002292			0,10
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0101666			0,20
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0101666			0,09
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0101666			0,14
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0183621			0,12
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0609981			0,31
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0002968			0,15
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0013837			0,25
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0011454			0,14
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0539228			0,33
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0002292			0,20
								Sub-Total ->	503,72
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	6,967225			7,25
								Sub-Total ->	7,25
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	6,967225			0,14
								Sub-Total ->	0,14
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	6,967225			2,58
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	6,967225			19,72
								Sub-Total ->	22,30
Totais									
								Total Sem LS	R$ 574,86
								LS Horista	84,81% R$ 32,86
								Total Com LS	R$ 607,75
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 607,75
Composição 7.1	72111	SINAPI	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0010553			0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0201307			0,21
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000624			0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000422			0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000602			0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0009404			0,09
								Sub-Total ->	0,57
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00025957	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	H	5,56	0,756975			4,20
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,762825			3,45
								Sub-Total ->	7,65
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010966	SINAPI	PERFIL "U" DE ACO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	KG	4,94	11			54,34
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0015756			0,25
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1634061			0,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0018179			0,36
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0023466			0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0038787			0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000482			0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0021387			0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0021387			0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0021387			0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0038628			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0128321			0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000624			0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002911			0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,000241			0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0113437			0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000482			0,04
								Sub-Total ->	55,85
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,4656937			1,52
								Sub-Total ->	1,52
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,4656937			0,03
								Sub-Total ->	0,03
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,4656937			0,54
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,4656937			4,15
								Sub-Total ->	4,69
Totais									
								Total Sem LS	R$ 70,32
								LS Horista	84,81% R$ 6,49
								Total Com LS	R$ 76,83
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 76,83
Composição 7.2	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00025954	SINAPI	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANCA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	UN	1.005.076,56	0,0000001			0,14
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001305			0,02

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO RIBEIRO DE ALMEIDA, ANA CAROLINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,00249				0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000077				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000052				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000074				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001153				0,01
										Sub-Total ->		0,21
Mão de Obra												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00004254	SINAPI	OPERADOR DE GUINDASTE	H		11,87		0,0017224				0,02
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,0976416				0,44
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADISTA	H		5,30		0,0918463				0,48
										Sub-Total ->		0,94
Material												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00007243	SINAPI	TELHA DE ACO ZINCADO TRAPEZOIDAL, A = "40" MM, E = 0,5 MM, SEM PINTURA	m²		26,67		1,166				31,09
Insumo	00011029	SINAPI	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4 " X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	CJ		1,35		4,15				5,60
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0001949				0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0202121				0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0002249				0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0002903				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0004798				0,02
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,1486296				0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000059				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0002622				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0002622				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0002622				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0004735				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0015729				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000077				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000357				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000295				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0013905				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000059				0,01
										Sub-Total ->		36,92
Serviços												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,1812954				0,19
										Sub-Total ->		0,19
Taxas												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,1812954				0,00
										Sub-Total ->		0,00
Outros												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,1812954				0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,1812954				0,51
										Sub-Total ->		0,58
Totais												
										Total Sem LS		R$ 38,84
										LS Horista	84,81%	R$ 0,80
										Total Com LS		R$ 39,66
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 39,66
Composição 7.3	94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M								
Equipamento												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00036487	SINAPI	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	UN		6.914,45		0,0000031				0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,000242				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0046169				0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000013				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000088				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000126				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001963				0,02
										Sub-Total ->		0,15
Mão de Obra												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00004253	SINAPI	OPERADOR DE GUINCHO	H		5,22		0,0319158				0,16
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,2105397				0,95
Insumo	00012869	SINAPI	TELHADISTA	H		5,30		0,1130416				0,59
										Sub-Total ->		1,70
Material												
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente				Total
Insumo	00013388	SINAPI	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG		87,59		0,045				3,94
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		30,64		0,04				1,22
Insumo	00040872	SINAPI	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM (COLETADO CAIXA)	M		16,52		1,05				17,34
Insumo	00005104	SINAPI	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	KG		43,51		0,0012				0,05
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75		0,006				0,04
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0098744				0,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0003614				0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0374761				0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0004169				0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0005382				0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0008895				0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000101				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0004464				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0004464				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0004464				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0008063				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0026785				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000013				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000608				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000503				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0023678				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000101				0,01
										Sub-Total ->		22,93

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO CASTRO FERREIRA, ANA CAROLINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 20010219.

Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3361475			0,35
							Sub-Total ->		**0,35**
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3361475			0,01
							Sub-Total ->		**0,01**
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3361475			0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3361475			0,95
							Sub-Total ->		**1,08**
Totais									
							Total Sem LS		**R$ 26,21**
							LS Horista	**84,81%**	**R$ 1,44**
							Total Com LS		**R$ 27,71**
							BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total com BDI		**R$ 27,71**
Composição 7.4	87630	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	3.600,00	0,0000199			0,07
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0005094			0,07
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,009717			0,10
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,000021			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000142			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000202			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0003159			0,03
							Sub-Total ->		**0,32**
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	0,2178116			1,20
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,335643			2,05
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,1678215			0,76
							Sub-Total ->		**4,01**
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	19,4530633			10,50
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	8,59	0,435			3,73
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,0660122			3,28
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,0626902			0,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0007605			0,12
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0788755			0,10
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0008775			0,17
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0011327			0,06
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0018722			0,06
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000162			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0007184			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0007184			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0007184			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0012975			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0043101			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000021			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000978			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000809			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0038102			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000162			0,01
							Sub-Total ->		**18,20**
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,7074844			0,74
							Sub-Total ->		**0,74**
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,7074844			0,01
							Sub-Total ->		**0,01**
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,7074844			0,26
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,7074844			2,00
							Sub-Total ->		**2,26**
Totais									
							Total Sem LS		**R$ 25,54**
							LS Horista	**84,81%**	**R$ 3,40**
							Total Com LS		**R$ 28,96**
							BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total com BDI		**R$ 28,96**
Composição 7.5	96115	SINAPI	FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00039430	SINAPI	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	UN	1,14	1,0183			1,16
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,000377			0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0071924			0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000223			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000151			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000215			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,000336			0,03
							Sub-Total ->		**1,36**
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00025957	SINAPI	MONTADOR DE ESTRUTURA METALICA	H	5,56	0,5459304			3,03
							Sub-Total ->		**3,03**
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA DE CARVALHO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

Insumo	00039514	SINAPI	PLACA DE FIBRA MINERAL PARA FORRO, DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIMOFO (NAO INCLUI PERFIS)	UN		17,38	2,7392				47,60
Insumo	00039570	SINAPI	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM ACO GALVANIZADO , BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	M		2,71	2,9929				8,11
Insumo	00039571	SINAPI	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM ACO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	M		2,76	1,0092				2,78
Insumo	00040547	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 X 19"	CENTO		16,41	0,0101				0,16
Insumo	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN		0,14	1,0092				0,14
Insumo	00000335	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG		11,45	0,0327				0,37
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0005629				0,09
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0583828				0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0006495				0,13
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0008384				0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0013858				0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000172				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0007641				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0007641				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0007641				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0013801				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0045848				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000223				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,000104				0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000861				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,004053				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000172				0,01
										Sub-Total ->	59,70
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,5236724				0,54
										Sub-Total ->	0,54
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,5236724				0,01
										Sub-Total ->	0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,5236724				0,19
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,5236724				1,48
										Sub-Total ->	1,68
Totais											
										Total Sem LS	R$ 66,32
										LS Horista 84,81%	R$ 2,57
										Total Com LS	R$ 68,93
										BDI 0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 68,93
Composição 7.6	73932/001	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0022073				0,30
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0421067				0,44
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0001306				0,10
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000883				0,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,000126				0,09
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,001967				0,19
										Sub-Total ->	1,20
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	1,6623076				7,53
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	H		5,79	1,51395				8,76
										Sub-Total ->	16,29
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000567	SINAPI	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E) , 1,20KG/M	M		6,14	2				12,28
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG		4,66	42				195,72
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	1,3890666				0,75
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70	0,0048123				0,24
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0032957				0,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,3417903				0,44
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0038024				0,75
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0049082				0,27
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0081129				0,28
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0001009				0,05
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0044735				0,09
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0044735				0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0044735				0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0080797				0,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0268405				0,13
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0001306				0,07
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0006089				0,11
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,000504				0,06
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0237273				0,15
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0001009				0,09
										Sub-Total ->	212,15
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	3,0657355				3,19
										Sub-Total ->	3,19
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	3,0657355				0,06
										Sub-Total ->	0,06
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	3,0657355				1,13
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	3,0657355				8,68
										Sub-Total ->	9,81
Totais											
										Total Sem LS	R$ 242,69
										LS Horista 84,81%	R$ 13,82
										Total Com LS	R$ 256,52

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA DE BARROS FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201701.

									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 256,52
Composição 8.1	91013	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0066657			0,91
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,1271543			1,33
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0003944			0,29
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0002666			0,24
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0003805			0,27
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0059399			0,58
									Sub-Total ->		3,61
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		3,2746145			14,83
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H		6,04		4,8905127			29,53
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,2561185			7,70
									Sub-Total ->		52,06
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L		6,76		0,1632779			1,10
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75		0,1993625			1,55
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		9,6822588			5,23
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0252194			1,25
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0099523			1,55
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		1,0321435			1,34
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0114826			2,27
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,014822			0,83
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0244993			0,85
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0003046			0,14
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0135092			0,27
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0135092			0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0135092			0,19
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0243993			0,16
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0810534			0,41
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0003944			0,20
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0018386			0,33
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,001522			0,18
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0716519			0,44
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0003046			0,26
Insumo	00005020	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 60 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN		179,61		0,9968125			179,04
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN		0,05		19,7368869			0,99
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN		29,64		2,9904374			88,64
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		7,88		0,0234251			0,18
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG		10,38		0,0107656			0,11
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= "3 CM, L= "13 CM, "60 CM A 120" CM X "210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG		48,15		0,9968125			48,00
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG		8,86		0,0558215			0,49
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= "1" CM, L= "4,5" CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		1,45		11,1642997			16,19
									Sub-Total ->		352,30
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		9,2579556			9,63
									Sub-Total ->		9,63
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		9,2579556			0,19
									Sub-Total ->		0,19
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		9,2579556			3,43
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		9,2579556			26,20
									Sub-Total ->		29,63
Totais											
									Total Sem LS		R$ 447,41
									LS Horista	84,81%	R$ 44,15
									Total Com LS		R$ 491,59
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 491,59
Composição 8.2	91014	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,007349			1,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,1401888			1,47
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0004348			0,32
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,000294			0,26
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0004195			0,30
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0065488			0,64
									Sub-Total ->		3,98
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		3,602674			16,32
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H		6,04		5,4075936			32,66
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,3852902			8,49
									Sub-Total ->		57,47
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L		6,76		0,1664295			1,13
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75		0,1991975			1,54

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			0,54	9,8061677				5,30
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³			49,70	0,0255421				1,27
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN			155,55	0,0109725				1,71
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN			1,30	1,1379481				1,48
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN			197,71	0,0126597				2,50
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR			55,82	0,0163414				0,91
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN			34,54	0,0270107				0,93
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN			449,07	0,0003358				0,15
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN			19,74	0,014894				0,29
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN			8,90	0,014894				0,13
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L			13,95	0,014894				0,21
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN			6,55	0,0269005				0,18
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN			5,02	0,0893621				0,45
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN			514,09	0,0004348				0,22
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN			181,53	0,0020271				0,37
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN			120,48	0,001678				0,20
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN			6,13	0,078997				0,48
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN			864,01	0,0003358				0,29
Insumo	00004981	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 70 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	UN			123,74	0,9959876				123,24
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN			0,05	19,7205535				0,99
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN			29,64	2,9879627				88,56
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG			7,88	0,0234057				0,18
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG			10,38	0,0107567				0,11
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= "3 CM, L= "13 CM, "60 CM A 120" CM X "210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG			48,15	0,9959876				47,96
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG			8,86	0,0577673				0,51
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= "1" CM, L= "4,5" CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M			1,45	11,3542581				16,46
										Sub-Total ->		297,77
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			1,04	10,206984				10,62
										Sub-Total ->		10,62
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			0,02	10,206984				0,20
										Sub-Total ->		0,20
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			0,37	10,206984				3,78
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			2,83	10,206984				28,89
										Sub-Total ->		32,66
Totais												
										Total Sem LS		R$ 402,70
										LS Horista	84,81%	R$ 48,74
										Total Com LS		R$ 451,45
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 451,45
Composição 8.3	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN			136,65	0,0003738				0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR			10,46	0,0071298				0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN			730,97	0,0000221				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN			882,99	0,000015				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN			709,00	0,0000213				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN			97,50	0,0003331				0,03
										Sub-Total ->		0,20
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H			6,13	0,3623927				2,22
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H			4,53	0,1809421				0,81
										Sub-Total ->		3,03
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML			30,64	0,8829				27,05
Insumo	00004914	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	m²			562,11	1				562,11
Insumo	00040555	SINAPI	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE (COLETADO CAIXA)	M			14,94	6,8504				102,34
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN			0,36	4,8166				1,73
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN			155,55	0,000558				0,09
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN			1,30	0,0576743				0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN			197,71	0,0006439				0,13
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR			55,82	0,0008311				0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN			34,54	0,0013737				0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN			449,07	0,0000171				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN			19,74	0,0007575				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN			8,90	0,0007575				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L			13,95	0,0007575				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN			6,55	0,0013681				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN			5,02	0,0045448				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN			514,09	0,0000221				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN			181,53	0,0001031				0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN			120,48	0,0000853				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN			6,13	0,0040177				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN			864,01	0,0000171				0,01
										Sub-Total ->		693,76
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			1,04	0,519112				0,54
										Sub-Total ->		0,54
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			0,02	0,519112				0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CASTRO TEIXEIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

								Sub-Total ->		0,01
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,519112			0,19
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,519112			1,47
								Sub-Total ->		1,66
Totais										
								Total Sem LS		R$ 699,21
								LS Horista	84,81%	R$ 2,57
								Total Com LS		R$ 701,81
								BDI	0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI		R$ 701,81
Composição 8.4	91332	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0080443			1,10
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,1534525			1,61
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,000476			0,35
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0003218			0,28
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0004592			0,33
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0071684			0,70
								Sub-Total ->		4,36
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	3,9307335			17,80
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H		6,04	5,9266983			35,79
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	1,5144619			9,28
								Sub-Total ->		62,87
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L		6,76	0,1698232			1,15
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG		7,75	0,199323			1,54
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	9,944349			5,37
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70	0,025902			1,29
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0120107			1,87
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	1,2456129			1,62
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0138575			2,74
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0178875			1,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0295663			1,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0003676			0,17
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0163032			0,32
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0163032			0,15
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0163032			0,23
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0294456			0,19
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,097817			0,49
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,000476			0,24
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0022189			0,40
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0018368			0,22
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0864711			0,53
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0003676			0,32
Insumo	00004964	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NUCLEO SARRAFEADO, CAPA FRISADA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	UN		212,48	0,9966149			211,76
Insumo	00011055	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	UN		0,05	19,732975			0,99
Insumo	00002432	SINAPI	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN		29,64	2,9898447			88,62
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		7,88	0,0234205			0,18
Insumo	00005066	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG		10,38	0,0107634			0,11
Insumo	00000183	SINAPI	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= "3 CM, L= "13 CM, "60 CM A 120" CM X "210 CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG		48,15	0,9966149			47,99
Insumo	00039026	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG		8,86	0,0578037			0,51
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= "1" CM, L= "4,5" CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		1,45	11,5607328			16,76
								Sub-Total ->		387,78
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	11,1726988			11,62
								Sub-Total ->		11,62
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	11,1726988			0,22
								Sub-Total ->		0,22
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	11,1726988			4,13
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	11,1726988			31,62
								Sub-Total ->		35,75
Totais										
								Total Sem LS		R$ 502,61
								LS Horista	84,81%	R$ 53,32
								Total Com LS		R$ 555,96
								BDI	0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI		R$ 555,96
Composição 8.5	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	m²						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0004006			0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0076418			0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000237			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,000016			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000229			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,000357			0,03
								Sub-Total ->		0,22
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	0,3891425				2,38
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,1942661				0,88
									Sub-Total ->		3,26
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000142	SINAPI	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML		30,64	0,8829				27,05
Insumo	00039025	SINAPI	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA, 87 X 210 CM	UN		710,86	0,5473				389,05
Insumo	00040555	SINAPI	GUARNICAO/MOLDURA DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, PARA 1 FACE (COLETADO CAIXA)	M		14,94	6,8504				102,34
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		0,36	4,8166				1,73
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0005981				0,09
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,06203				0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0006901				0,14
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0008908				0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0014724				0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000183				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0008119				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0008119				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0008119				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0014664				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0048712				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000237				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0001105				0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000915				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0043062				0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000183				0,02
									Sub-Total ->		520,74
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,5563871				0,58
									Sub-Total ->		0,58
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,5563871				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,5563871				0,21
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,5563871				1,57
									Sub-Total ->		1,78
Totais											
									Total Sem LS		R$ 526,59
									LS Horista	84,81%	R$ 2,76
									Total Com LS		R$ 529,38
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 529,38
Composição 8.6	90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0039316				0,54
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0749983				0,78
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0002326				0,17
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0001573				0,14
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0002244				0,16
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0035035				0,34
									Sub-Total ->		2,13
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	2,1255925				9,62
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	3,5232344				21,59
									Sub-Total ->		31,21
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00011154	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO PARA SAIDA DE EMERGENCIA, COM FECHADURA, VAO LUZ DE 90 X 210 CM, CLASSE P-90 (NBR 11742)	UN		929,23	1				929,23
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	18,3186695				9,89
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70	0,0477146				2,37
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0058701				0,91
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,6087803				0,79
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0067727				1,34
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0087423				0,49
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0144502				0,50
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0001797				0,08
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,007968				0,16
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,007968				0,07
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,007968				0,11
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0143913				0,09
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,047807				0,24
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0002326				0,12
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0010845				0,20
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0008977				0,11
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0422618				0,26
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0001797				0,16
									Sub-Total ->		947,12
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	5,4605394				5,68
									Sub-Total ->		5,68
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	5,4605394				0,11
									Sub-Total ->		0,11
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	5,4605394				2,02
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	5,4605394				15,45
									Sub-Total ->		17,47
Totais											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO DE OLIVEIRA, ANA CRISTINA BARBOSA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201784.

									Total Sem LS		R$ 1.003,72
									LS Horista	84,81%	R$ 26,47
									Total Com LS		R$ 1.030,22
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 1.030,22
Composição 8.7	68054	SINAPI	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0021077			0,29
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0402057			0,42
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0001247			0,09
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000843			0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0001203			0,09
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0018782			0,18
									Sub-Total ->		1,14
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,52565			9,35
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		1,52565			6,91
									Sub-Total ->		16,26
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		4,6			2,48
Insumo	00011026	SINAPI	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG		6,67		15,28			101,91
Insumo	00004777	SINAPI	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	KG		3,66		8,26			30,23
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60		1			1,60
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,025			1,24
Insumo	00000026	SINAPI	ACO CA-25, 10,0 MM, VERGALHAO	KG		4,30		5,1			21,93
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0031469			0,49
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,3263594			0,42
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0036308			0,72
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0046866			0,26
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0077466			0,27
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000963			0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0042716			0,08
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0042716			0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0042716			0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,007715			0,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0256287			0,13
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0001247			0,06
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0005814			0,11
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0004813			0,06
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,022656			0,14
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000963			0,08
									Sub-Total ->		162,40
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		2,9273262			3,04
									Sub-Total ->		3,04
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		2,9273262			0,06
									Sub-Total ->		0,06
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		2,9273262			1,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		2,9273262			8,28
									Sub-Total ->		9,37
Totais											
									Total Sem LS		R$ 192,28
									LS Horista	84,81%	R$ 13,79
									Total Com LS		R$ 206,09
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 206,09
Composição 8.8	74100/001	SINAPI	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0021086			0,29
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0402238			0,42
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0001248			0,09
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000843			0,07
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0001204			0,09
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,001879			0,18
									Sub-Total ->		1,14
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,52565			9,35
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		1,52565			6,91
									Sub-Total ->		16,26
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004948	SINAPI	PORTAO DE ABRIR EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	m²		402,25		1			402,25
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		4,83			2,60
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		60,00		0,061			3,66
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0031483			0,49
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,3265066			0,42
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0036324			0,72
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0046888			0,26
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0077501			0,27
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000964			0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0042735			0,08
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0042735			0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0042735			0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0077184			0,05

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219041.

Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0256403					0,13
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0001248					0,06
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0005816					0,11
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0004815					0,06
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0226663					0,14
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000964					0,08
										Sub-Total ->		411,53
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	2,9286466					3,05
										Sub-Total ->		3,05
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	2,9286466					0,06
										Sub-Total ->		0,06
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	2,9286466					1,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	2,9286466					8,29
										Sub-Total ->		9,37
Totais												
										Total Sem LS		R$ 441,41
										LS Horista	84,81%	R$ 13,79
										Total Com LS		R$ 455,21
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 455,21
Composição 8.9	73838/001	SINAPI	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0002099					0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0040048					0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000124					0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000084					0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,000012					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001871					0,02
										Sub-Total ->		0,11
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00010489	SINAPI	VIDRACEIRO	H		5,28	0,30357					1,60
										Sub-Total ->		1,60
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²		222,35	1,89					420,24
Insumo	00011523	SINAPI	PUXADOR CONCHA DE EMBUTIR, EM LATAO CROMADO, PARA PORTA / JANELA DE CORRER, LISO, SEM FURO PARA CHAVE, COM FUROS PARA FIXAR PARAFUSOS, *30 X 90* MM (LARGURA X ALTURA)	UN		11,05	1					11,05
Insumo	00011499	SINAPI	MOLA HIDRAULICA DE PISO P/ VIDRO TEMPERADO 10MM	UN		740,32	1					740,32
Insumo	00003104	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS P/ PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTA: DOBRADICA SUPERIOR (101) E INFERIOR (103),TRINCO (502), FECHADURA (520),CONTRA FECHADURA (531),COM CAPUCHINHO	CJ		248,08	1					248,08
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0003135					0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0325081					0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0003617					0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0004668					0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0007716					0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 *	UN		449,07	0,0000096					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0004255					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0004255					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0004255					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0007685					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0025528					0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000124					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000579					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000479					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0022567					0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000096					0,01
										Sub-Total ->		1.419,99
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2915862					0,30
										Sub-Total ->		0,30
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2915862					0,01
										Sub-Total ->		0,01
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2915862					0,11
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2915862					0,83
										Sub-Total ->		0,93
Totais												
										Total Sem LS		R$ 1.422,95
										LS Horista	84,81%	R$ 1,36
										Total Com LS		R$ 1.424,31
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 1.424,31
Composição 8.10	94581	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF. 07/2016	m²								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0037238					0,51
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0710337					0,74
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0002203					0,16
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,000149					0,13
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0002126					0,15
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0033183					0,32
										Sub-Total ->		2,02
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	1,9091781					8,64

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA DE CARVALHO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13		3,4550887				21,17
									Sub-Total ->		29,81
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000601	SINAPI	JANELA ALUMINIO MAXIM AR, SERIE 25, 90 X 110CM (INCLUSO GUARNICAO E VIDRO FANTASIA).	m²	302,37		1,0001				302,40
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54		9,0920497				4,91
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70		0,023682				1,18
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0055598				0,86
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,5765987				0,75
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0064147				1,27
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0082802				0,46
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0136864				0,47
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0001702				0,08
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0075468				0,15
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0075468				0,07
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0075468				0,11
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0136305				0,09
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0452798				0,23
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0002203				0,11
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0010271				0,19
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,0008503				0,10
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,0400278				0,25
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0001702				0,15
									Sub-Total ->		313,81
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		5,1718828				5,38
									Sub-Total ->		5,38
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		5,1718828				0,10
									Sub-Total ->		0,10
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		5,1718828				1,91
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		5,1718828				14,64
									Sub-Total ->		16,55
Totais											
									Total Sem LS		R$ 367,67
									LS Horista	84,81%	R$ 25,28
									Total Com LS		R$ 392,99
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 392,99
Composição 8.11	73932/001	SINAPI	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0022073				0,30
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0421067				0,44
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0001306				0,10
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000883				0,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,000126				0,09
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,001967				0,19
									Sub-Total ->		1,20
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53		1,6623076				7,53
Insumo	00006110	SINAPI	SERRALHEIRO	H	5,79		1,51396				8,76
									Sub-Total ->		16,29
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000567	SINAPI	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E) , 1,20KG/M	M	6,14		2				12,28
Insumo	00000546	SINAPI	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	KG	4,66		42				195,72
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54		1,3890666				0,75
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70		0,0048123				0,24
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0032957				0,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,3417903				0,44
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0038024				0,75
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0049082				0,27
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0081129				0,28
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0001009				0,05
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0044735				0,09
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0044735				0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0044735				0,06
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0080797				0,05
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0268405				0,13
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0001306				0,07
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0006089				0,11
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,000504				0,06
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,0237273				0,15
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0001009				0,09
									Sub-Total ->		212,15
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		3,0657355				3,19
									Sub-Total ->		3,19
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		3,0657355				0,06
									Sub-Total ->		0,06
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		3,0657355				1,13
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		3,0657355				8,68
									Sub-Total ->		9,81
Totais											
									Total Sem LS		R$ 242,69
									LS Horista	84,81%	R$ 13,82
									Total Com LS		R$ 256,52
									BDI	0,0%	R$ 0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA BARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									Total com BDI		R$ 256,52
Composição 8.12	72120	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,000714			0,10
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0136209			0,14
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000422			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000286			0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000408			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0006363			0,06
									Sub-Total ->		0,39
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		9,67		0,5080838			4,91
Insumo	00010489	SINAPI	VIDRACEIRO	H		11,27		0,5054862			5,70
									Sub-Total ->		10,61
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010507	SINAPI	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E = 10 MM, SEM COLOCACAO	m²		222,35		1			222,35
Insumo	00010498	SINAPI	MASSA PARA VIDRO	KG		6,35		1,5			9,52
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0010661			0,17
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,1105641			0,14
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,00123			0,24
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0015877			0,09
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0026244			0,09
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000326			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0014471			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0014471			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0014471			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0026137			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0086825			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000422			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000197			0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,000163			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0076754			0,05
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000326			0,03
									Sub-Total ->		232,89
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,9917205			1,03
									Sub-Total ->		1,03
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,9917205			0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,9917205			0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,9917205			2,81
									Sub-Total ->		3,17
Totais											
									Total Sem LS		R$ 248,11
									LS Horista	0,0%	R$ 0,00
									Total Com LS		R$ 248,04
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 248,04
Composição 9.1	83738	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0008409			0,11
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0160413			0,17
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000498			0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000336			0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000048			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0007494			0,07
									Sub-Total ->		0,46
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000242	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO	H		4,92		0,454185			2,23
Insumo	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR	H		6,44		0,457695			2,94
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,30513			1,38
									Sub-Total ->		6,55
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007319	SINAPI	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L		6,76		0,566			3,82
Insumo	00000511	SINAPI	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L		13,02		0,4			5,20
Insumo	00004015	SINAPI	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	m²		49,40		1,1			54,34
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0012555			0,20
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,1302112			0,17
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0014486			0,29
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0018699			0,10
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0030907			0,11
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000384			0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0017043			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0017043			0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0017043			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0030781			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0102254			0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000498			0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000232			0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,000192			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0090393			0,06
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000384			0,03
									Sub-Total ->		64,56
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,1679478			1,21
									Sub-Total ->		1,21
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,1679478			0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1,1679478			0,43
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1,1679478			3,31

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									Sub-Total ->		3,74
Totais											
									Total Sem LS		R$ 76,54
									LS Horista	84,81%	R$ 5,56
									Total Com LS		R$ 82,14
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 82,14
Composição 10.1	89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,000082			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0015641			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000049			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000033			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000047			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0000731			0,01
									Sub-Total ->		0,04
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,06087			0,28
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,06087			0,37
									Sub-Total ->		0,65
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08		0,008			0,28
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22		0,03			0,03
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55		0,007			0,29
Insumo	00000065	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN		0,93		1			0,93
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0001224			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0126959			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0001412			0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0001823			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0003014			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000037			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0001662			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0001662			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0001662			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0003001			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,000997			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000049			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000226			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000187			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0008814			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000037			0,00
									Sub-Total ->		1,65
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,1138778			0,12
									Sub-Total ->		0,12
Taxas											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,1138778			0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,1138778			0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,1138778			0,32
									Sub-Total ->		0,36
Totais											
									Total Sem LS		R$ 2,83
									LS Horista	84,81%	R$ 0,55
									Total Com LS		R$ 3,40
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 3,40
Composição 10.2	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001234			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0023535			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000073			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000049			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000007			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001099			0,01
									Sub-Total ->		0,07
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,091305			0,42
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,091305			0,55
									Sub-Total ->		0,97
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08		0,008			0,28
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22		0,03			0,03
Insumo	00003529	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		0,49		1			0,49
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55		0,007			0,29
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0001842			0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0191036			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0002125			0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0002743			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0004535			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000056			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,00025			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,00025			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,00025			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REINALDO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0004516				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0015002				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000073				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,000034				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000282				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0013262				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000056				0,00
									Sub-Total ->		1,27
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,1713528				0,18
									Sub-Total ->		0,18
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1713528				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1713528				0,06
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1713528				0,48
									Sub-Total ->		0,55
Totais											
									Total Sem LS		R$ 3,03
									LS Horista	84,81%	R$ 0,82
									Total Com LS		R$ 3,89
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 3,89
Composição 10.3	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0002081				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,00397				0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000123				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000083				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000119				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001855				0,02
									Sub-Total ->		0,11
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,152175				0,70
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,152175				0,93
									Sub-Total ->		1,63
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08	0,008				0,28
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,05				0,06
Insumo	00020147	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		3,74	1				3,74
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55	0,007				0,29
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0003107				0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0322253				0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0003585				0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0004628				0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0007649				0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 *	UN		449,07	0,0000095				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0004218				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0004218				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0004218				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0007618				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0025306				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000123				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000574				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000475				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0022371				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000095				0,01
									Sub-Total ->		4,67
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2890491				0,30
									Sub-Total ->		0,30
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2890491				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2890491				0,11
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2890491				0,82
									Sub-Total ->		0,92
Totais											
									Total Sem LS		R$ 7,64
									LS Horista	84,81%	R$ 1,38
									Total Com LS		R$ 9,04
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 9,04
Composição 10.4	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0002081				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,00397				0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000123				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000083				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000119				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001855				0,02
									Sub-Total ->		0,11
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO DE CASTRO FERREIRA, ANA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,152175				0,70
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,152175				0,93
									Sub-Total ->		1,63
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08	0,008				0,28
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,05				0,06
Insumo	00003524	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		4,46	1				4,46
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55	0,007				0,29
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0003107				0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0322253				0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0003585				0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0004628				0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0007649				0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000095				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0004218				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0004218				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0004218				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0007618				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0025306				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000123				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000574				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000475				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0022371				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000095				0,01
									Sub-Total ->		5,39
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2890491				0,30
									Sub-Total ->		0,30
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2890491				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2890491				0,11
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2890491				0,82
									Sub-Total ->		0,92
Totais											
									Total Sem LS		R$ 8,36
									LS Horista	84,81%	R$ 1,38
									Total Com LS		R$ 9,76
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 9,76
Composição 10.5	89367	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0002491				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0047511				0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000147				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,00001				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000142				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0002219				0,02
									Sub-Total ->		0,14
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,1815955				0,83
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,1815955				1,11
									Sub-Total ->		1,94
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08	0,011				0,39
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,06				0,07
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		1,27	1				1,27
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55	0,009				0,37
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0003719				0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0385658				0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,000429				0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0005538				0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0009154				0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000114				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0005048				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0005048				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0005048				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0009117				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0030285				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000147				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000687				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000569				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0026773				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000114				0,01
									Sub-Total ->		2,46
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,3459216				0,36
									Sub-Total ->		0,36
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,3459216				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,3459216				0,13
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,3459216				0,98
									Sub-Total ->		1,11
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

									LS Horista	84,81%	R$ 1,65
									Total Com LS		R$ 7,68
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,68
Composição 10.6	89426	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,000082			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0015641			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000049			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000033			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000047			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0000731			0,01
									Sub-Total ->		0,04
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,06087			0,28
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,06087			0,37
									Sub-Total ->		0,65
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08		0,008			0,28
Insumo	00003869	SINAPI	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		1,77		1			1,77
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22		0,03			0,03
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55		0,007			0,29
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0001224			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0126959			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0001412			0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0001823			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0003014			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000037			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0001662			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0001662			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0001662			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0003001			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,000997			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000049			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000226			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000187			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0008814			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000037			0,00
									Sub-Total ->		2,49
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,1138778			0,12
									Sub-Total ->		0,12
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,1138778			0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,1138778			0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,1138778			0,32
									Sub-Total ->		0,36
Totais											
									Total Sem LS		R$ 3,67
									LS Horista	84,81%	R$ 0,55
									Total Com LS		R$ 4,24
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 4,24
Composição 10.7	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0003717			0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,007091			0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000022			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000149			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000212			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003312			0,03
									Sub-Total ->		0,20
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,233335			1,07
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,30435			1,86
									Sub-Total ->		2,93
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006005	SINAPI	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UN		63,00		1			63,00
Insumo	00003148	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		7,37		0,013			0,09
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,000555			0,09
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0575592			0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0006403			0,13
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0008266			0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0013662			0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,000017			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0007534			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0007534			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0007534			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0013607			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0045201			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000022			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001025			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000849			0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0039958			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,000017			0,01
									Sub-Total ->		63,62
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,5162849			0,54
									Sub-Total ->		0,54
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,5162849			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,5162849			0,19
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,5162849			1,46
									Sub-Total ->		1,65
Totais											
									Total Sem LS		R$ 68,95
									LS Horista	84,81%	R$ 2,48
									Total Com LS		R$ 71,46
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 71,46
Composição 10.8	89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0002782			0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0053073			0,06
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000165			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000111			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000159			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0002479			0,02
									Sub-Total ->		0,15
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,2029			0,93
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,2029			1,24
									Sub-Total ->		2,17
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007139	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN		0,82		1			0,82
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08		0,012			0,43
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22		0,075			0,09
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55		0,011			0,45
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0004154			0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0430811			0,06
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0004793			0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0006187			0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0010226			0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000127			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0005639			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0005639			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0005639			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0010184			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0033831			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000165			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000767			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000635			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0029907			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000127			0,01
									Sub-Total ->		2,19
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,3864217			0,40
									Sub-Total ->		0,40
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,3864217			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,3864217			0,14
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,3864217			1,09
									Sub-Total ->		1,24
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,15
									LS Horista	84,81%	R$ 1,84
									Total Com LS		R$ 8,02
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 8,02
Composição 10.9	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0002782			0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0053073			0,06
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000165			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000111			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000159			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0002479			0,02
									Sub-Total ->		0,15
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,2029			0,93
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,2029			1,24
									Sub-Total ->		2,17
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00007137	SINAPI	TE PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO NA BOLSA CENTRAL, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		6,17	1				6,17
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08	0,012				0,43
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,075				0,09
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55	0,011				0,45
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0004154				0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0430811				0,06
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0004793				0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0006187				0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0010226				0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000127				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0005639				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0005639				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0005639				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0010184				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0033831				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000165				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000767				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000635				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0029907				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000127				0,01
										Sub-Total ->	7,54
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,3864217				0,40
										Sub-Total ->	**0,40**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,3864217				0,01
										Sub-Total ->	**0,01**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,3864217				0,14
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,3864217				1,09
										Sub-Total ->	**1,24**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 11,50**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 1,84**
										Total Com LS	**R$ 13,37**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 13,37**
Composição 10.10	89398	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0003319				0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0063311				0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000196				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000133				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000189				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0002958				0,03
										Sub-Total ->	**0,18**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,241451				1,11
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,241451				1,48
										Sub-Total ->	**2,59**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00007140	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN		2,03	1				2,03
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08	0,017				0,61
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,089				0,10
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55	0,014				0,58
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0004955				0,08
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0513912				0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0005717				0,11
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,000738				0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0012198				0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000152				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0006726				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0006726				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0006726				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0012149				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0040357				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000196				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000915				0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000758				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0035676				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000152				0,01
										Sub-Total ->	**3,79**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,4609609				0,48
										Sub-Total ->	**0,48**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,4609609				0,01
										Sub-Total ->	**0,01**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,4609609				0,17
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,4609609				1,30
										Sub-Total ->	**1,48**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 8,53**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 2,20**
										Total Com LS	**R$ 10,74**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 10,74**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Composição 10.11	89402	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001565			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,002986			0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000093			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000063			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000089			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001395			0,01
									Sub-Total ->		**0,08**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,1146385			0,52
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,1146385			0,70
									Sub-Total ->		**1,22**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		2,22		1,061			2,35
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22		0,038			0,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002337			0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0242382			0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0002697			0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0003481			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0005753			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000072			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0003172			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0003172			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0003172			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,000573			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0019034			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000093			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000432			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000357			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0016826			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000072			0,01
									Sub-Total ->		**2,61**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,2174081			0,23
									Sub-Total ->		**0,23**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,2174081			0,00
									Sub-Total ->		**0,00**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,2174081			0,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,2174081			0,62
									Sub-Total ->		**0,70**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 4,84**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 1,03**
									Total Com LS		**R$ 5,91**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 5,91**
Composição 10.12	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001863			0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0035534			0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000011			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000075			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000106			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,000166			0,02
									Sub-Total ->		**0,10**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,135943			0,62
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,135943			0,83
									Sub-Total ->		**1,45**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		4,75		1,061			5,03
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22		0,045			0,05
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002781			0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0288439			0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0003209			0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0004142			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0006847			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000085			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0003775			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0003775			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0003775			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0006819			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0022651			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000011			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000514			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000425			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0020024			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000085			0,01
									Sub-Total ->		**5,35**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,2587197			0,27

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA DE CARVALHO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 25012018.

									Sub-Total ->		0,27
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,2587197			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,2587197			0,10
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,2587197			0,73
									Sub-Total ->		0,83
Totais											
									Total Sem LS		R$ 8,00
									LS Horista	84,81%	R$ 1,23
									Total Com LS		R$ 9,26
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 9,26
Composição 10.13	88503	SINAPI	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0108343			1,48
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,2066738			2,16
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000641			0,47
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0004334			0,38
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0006185			0,44
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0096546			0,94
									Sub-Total ->		5,87
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		7,81165			35,93
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		7,81165			47,88
									Sub-Total ->		83,81
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00009869	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		4,75		2			9,50
Insumo	00009868	SINAPI	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		2,22		1,5			3,33
Insumo	00011829	SINAPI	TORNEIRA METALICA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, 1/2", COM HASTE METALICA E BALAO PLASTICO	UN		9,30		1			9,30
Insumo	00007140	SINAPI	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UN		2,03		1			2,03
Insumo	00011675	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	UN		19,20		1			19,20
Insumo	00003536	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		1,27		1			1,27
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		2,00		0,3			0,60
Insumo	00034636	SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	UN		309,00		1			309,00
Insumo	00000119	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	UN		4,60		0,4			1,84
Insumo	00000087	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, LONGO, COM FLANGE LIVRE, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D' AGUA	UN		18,73		1			18,73
Insumo	00000068	SINAPI	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGES LIVRES, 32 MM X 1", PARA CAIXA D' AGUA	UN		16,76		2			33,52
Insumo	00000067	SINAPI	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 1/2", PARA CAIXA D' AGUA	UN		9,93		1			9,93
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0161762			2,52
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		1,677623			2,18
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0186636			3,69
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0240913			1,34
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0398207			1,38
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0004951			0,22
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0219576			0,43
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0219576			0,20
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0219576			0,31
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0396581			0,26
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,1317424			0,66
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000641			0,33
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0029885			0,54
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0024738			0,30
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,1164615			0,71
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0004951			0,43
									Sub-Total ->		433,75
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		15,0476738			15,65
									Sub-Total ->		15,65
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		15,0476738			0,30
									Sub-Total ->		0,30
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		15,0476738			5,57
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		15,0476738			42,58
									Sub-Total ->		48,15
Totais											
									Total Sem LS		R$ 587,53
									LS Horista	84,81%	R$ 71,08
									Total Com LS		R$ 658,63
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 658,63
Composição 11.1	89799	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001561			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,002977			0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000092			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000062			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000089			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001391			0,01
									Sub-Total ->		0,08
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		9,82		0,1108686			1,09
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		13,09		0,1108686			1,45
									Sub-Total ->		2,54
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M		5,70		1,05			5,98
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08		0,0124			0,44

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,037				0,04
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55	0,008				0,33
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,000233				0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0241649				0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0002688				0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,000347				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0005736				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000071				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0003163				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0003163				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0003163				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0005712				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0018977				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000092				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,000043				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000356				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0016775				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000071				0,01
										Sub-Total ->	7,01
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2167504				0,23
										Sub-Total ->	0,23
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2167504				0,00
										Sub-Total ->	0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2167504				0,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2167504				0,61
										Sub-Total ->	0,69
Totais											
										Total Sem LS	R$ 10,56
										LS Horista	0,0% R$ 0,00
										Total Com LS	R$ 10,56
										BDI	0,0% R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 10,56
Composição 11.2	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001874				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0035753				0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000111				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000075				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000107				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,000167				0,02
										Sub-Total ->	0,10
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,1369575				0,63
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,1369575				0,83
										Sub-Total ->	1,46
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		36,08	0,0225				0,81
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN		15,21	0,02				0,30
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,0365				0,04
Insumo	00005103	SINAPI	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN		7,55	1				7,55
Insumo	00020085	SINAPI	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN		0,96	1				0,96
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN		41,55	0,0148				0,61
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0002798				0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0290218				0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0003229				0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0004168				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0006889				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000086				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0003799				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0003799				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0003799				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0006861				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0022791				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000111				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000517				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0000428				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0020147				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000086				0,01
										Sub-Total ->	10,54
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2603151				0,27
										Sub-Total ->	0,27
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2603151				0,01
										Sub-Total ->	0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2603151				0,10
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2603151				0,74
										Sub-Total ->	0,83
Totais											
										Total Sem LS	R$ 13,21
										LS Horista	84,81% R$ 1,24
										Total Com LS	R$ 14,46
										BDI	0,0% R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 14,48
Composição 11.3	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002372					0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0045255					0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,000014					0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000095					0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000135					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002114					0,02
									Sub-Total ->		0,13
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,172465					0,79
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,172465					1,05
									Sub-Total ->		1,84
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00007097	SINAPI	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,25	1					4,25
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	15,21	0,04					0,60
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,08	2					2,16
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0003542					0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0367344					0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0004087					0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0005275					0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0008719					0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000108					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0004808					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0004808					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0004808					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0008684					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0028847					0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000014					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000654					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000542					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0025501					0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000108					0,01
									Sub-Total ->		7,35
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3294942					0,34
									Sub-Total ->		0,34
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3294942					0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3294942					0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3294942					0,93
									Sub-Total ->		1,05
Totais											
									Total Sem LS		R$ 10,72
									LS Horista	84,81%	R$ 1,56
									Total Com LS		R$ 12,31
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 12,31
Composição 11.4	89748	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,00035					0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0066758					0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000207					0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000014					0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,00002					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0003119					0,03
									Sub-Total ->		0,19
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,253625					1,16
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,253625					1,55
									Sub-Total ->		2,71
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	15,21	0,046					0,69
Insumo	00001966	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	15,04	1					15,04
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,92	1					1,92
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0005225					0,08
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0541895					0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0006029					0,12
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0007782					0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0012863					0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000016					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0007093					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0007093					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0007093					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,001281					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0042555					0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000207					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000965					0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000799					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0037619					0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000016					0,01
									Sub-Total ->		18,15
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,48606					0,51
									Sub-Total ->		0,51

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Taxas									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		0,48606		0,01
								Sub-Total ->	0,01
Outros									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		0,48606		0,18
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,48606		1,38
								Sub-Total ->	1,56
Totais									
								Total Sem LS	R$ 23,12
								LS Horista	84,81% R$ 2,30
								Total Com LS	R$ 25,45
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 25,45
Composição 11.5	89803	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN					
Equipamento									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0000546		0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0010424		0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0000032		0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000022		0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0000031		0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0000487		0,00
								Sub-Total ->	0,03
Mão de Obra									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60		0,04058		0,18
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13		0,04058		0,24
								Sub-Total ->	0,42
Material									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	15,21		0,02		0,30
Insumo	00001932	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 G, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,03		1		7,03
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,08		1		1,08
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0000816		0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,0084612		0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0000941		0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0001215		0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0002008		0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0000025		0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0001107		0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0001107		0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0001107		0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0002		0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0006645		0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0000032		0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0000151		0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,0000125		0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,0005874		0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0000025		0,00
								Sub-Total ->	8,49
Serviços									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		0,0758939		0,08
								Sub-Total ->	0,08
Taxas									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		0,0758939		0,00
								Sub-Total ->	0,00
Outros									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		0,0758939		0,03
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,0758939		0,21
								Sub-Total ->	0,24
Totais									
								Total Sem LS	R$ 9,26
								LS Horista	84,81% R$ 0,36
								Total Com LS	R$ 9,65
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 9,65
Composição 11.6	89735	SINAPI	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN					
Equipamento									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0001813		0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0034589		0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0000107		0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000073		0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0000104		0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0001616		0,02
								Sub-Total ->	0,10
Mão de Obra									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60		0,131885		0,60
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13		0,131885		0,80
								Sub-Total ->	1,40
Material									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	15,21		0,02		0,30
Insumo	00001968	SINAPI	CURVA PVC LONGA 90 GRAUS, 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	6,92		1		6,92
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,08		1		1,08
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0002707		0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,0280769		0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0003124		0,06

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO PASSARINHO CARNEIRO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0004032			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0006664			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000083			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0003675			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0003675			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0003675			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0006637			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0022049			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000107			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,00005			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000414			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0019491			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000083			0,01
								Sub-Total ->	8,56
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,2518398			0,26
								Sub-Total ->	0,26
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2518398			0,01
								Sub-Total ->	0,01
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2518398			0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,2518398			0,71
								Sub-Total ->	0,81
Totais									
								Total Sem LS	R$ 11,13
								LS Horista	84,81% R$ 1,19
								Total Com LS	R$ 12,35
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 12,35
Composição 11.7	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001382			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0026358			0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000082			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000055			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000079			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0001231			0,01
								Sub-Total ->	0,07
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,10145			0,46
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,10145			0,62
								Sub-Total ->	1,08
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	36,08	0,015			0,54
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,22	0,021			0,02
Insumo	00001933	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	3,09	1			3,09
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	41,55	0,0099			0,41
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0002063			0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0213951			0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,000238			0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0003072			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0005078			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000063			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,00028			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,00028			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,00028			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0005058			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0016801			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000082			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000381			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000315			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0014853			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000063			0,01
								Sub-Total ->	4,26
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1919063			0,20
								Sub-Total ->	0,20
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1919063			0,00
								Sub-Total ->	0,00
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1919063			0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1919063			0,54
								Sub-Total ->	0,61
Totais									
								Total Sem LS	R$ 6,23
								LS Horista	84,81% R$ 0,92
								Total Com LS	R$ 7,17
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 7,17
Composição 11.8	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001382			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0026358			0,03

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000082					0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000055					0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000079					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0001231					0,01
									Sub-Total ->		0,07
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,10145					0,46
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,10145					0,62
									Sub-Total ->		1,08
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	36,08	0,015					0,54
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,22	0,021					0,02
Insumo	00003517	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	0,98	1					0,98
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	41,55	0,0099					0,41
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0002063					0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0213951					0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,000238					0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0003072					0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0005078					0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000063					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,00028					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,00028					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,00028					0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0005058					0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0016801					0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000082					0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000381					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000315					0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0014853					0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000063					0,01
									Sub-Total ->		2,15
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1919063					0,20
									Sub-Total ->		0,20
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1919063					0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1919063					0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1919063					0,54
									Sub-Total ->		0,61
Totais											
									Total Sem LS		R$ 4,12
									LS Horista	84,81%	R$ 0,92
									Total Com LS		R$ 5,06
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 5,06
Composição 11.9	89854	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0004622					0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0088171					0,09
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000273					0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000185					0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000264					0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0004119					0,04
									Sub-Total ->		0,25
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,334785					1,54
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,334785					2,05
									Sub-Total ->		3,59
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	15,21	0,07					1,06
Insumo	00020131	SINAPI	JOELHO PVC LEVE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	25,26	1					25,26
Insumo	00000305	SINAPI	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	UN	6,82	1					6,82
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0006901					0,11
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0715704					0,09
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0007962					0,16
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0010278					0,06
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0016988					0,06
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000211					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0009367					0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0009367					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0009367					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0016919					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0056204					0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000273					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001275					0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0001055					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0049685					0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000211					0,02
									Sub-Total ->		33,80
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,6419603					0,67
									Sub-Total ->		0,67
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010218.

Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,6419603			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,6419603			0,24
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,6419603			1,82
									Sub-Total ->		2,05
Totais											
									Total Sem LS		R$ 40,38
									LS Horista	84,81%	R$ 3,04
									Total Com LS		R$ 43,43
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 43,43
Composição 11.10	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001813			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0034589			0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000107			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000073			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000104			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001616			0,02
									Sub-Total ->		0,10
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,131885			0,60
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,131885			0,80
									Sub-Total ->		1,40
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN		15,21		0,02			0,30
Insumo	00003518	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		1,96		1			1,96
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN		1,08		1			1,08
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002707			0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0280769			0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0003124			0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0004032			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0006664			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000083			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0003675			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0003675			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0003675			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0006637			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0022049			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000107			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,00005			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000414			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0019491			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000083			0,01
									Sub-Total ->		3,60
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,2518398			0,26
									Sub-Total ->		0,26
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,2518398			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,2518398			0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,2518398			0,71
									Sub-Total ->		0,81
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,17
									LS Horista	84,81%	R$ 1,19
									Total Com LS		R$ 7,39
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,39
Composição 11.11	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0002651			0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0050568			0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000157			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000106			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000151			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0002362			0,02
									Sub-Total ->		0,14
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,192755			0,88
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,192755			1,18
									Sub-Total ->		2,06
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN		15,21		0,03			0,45
Insumo	00003519	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		4,50		1			4,50
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN		1,53		1			1,53
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0003958			0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0410474			0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0004567			0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0005895			0,03

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CESAR RIBEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 25012018.

Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0009743					0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000121					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0005372					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0005372					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0005372					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0009703					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0032234					0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000157					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000731					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000605					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0028495					0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000121					0,01
										Sub-Total ->	**6,86**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3681806					0,38
										Sub-Total ->	**0,38**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3681806					0,01
										Sub-Total ->	**0,01**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3681806					0,14
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3681806					1,04
										Sub-Total ->	**1,18**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 10,63**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 1,75**
										Total Com LS	**R$ 12,40**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 12,40**
Composição 11.12	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002372					0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0045255					0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,000014					0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000095					0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000135					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002114					0,02
										Sub-Total ->	**0,13**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,172465					0,79
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,172465					1,05
										Sub-Total ->	**1,84**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	15,21	0,04					0,60
Insumo	00003662	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	4,95	1					4,95
Insumo	00000296	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,08	2					2,16
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0003542					0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0367344					0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0004087					0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0005275					0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0008719					0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000108					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0004808					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0004808					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0004808					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0008684					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0028847					0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000014					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000654					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000542					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0025501					0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000108					0,01
										Sub-Total ->	**8,05**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3294942					0,34
										Sub-Total ->	**0,34**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3294942					0,01
										Sub-Total ->	**0,01**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3294942					0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3294942					0,93
										Sub-Total ->	**1,05**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 11,42**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 1,56**
										Total Com LS	**R$ 13,01**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 13,01**
Composição 11.13	89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0003509					0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0066929					0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000208					0,02

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CASTRO TEIXEIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000029178.

Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,000014				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,00002				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0003127				0,03
										Sub-Total ->	0,19
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,253625				1,16
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,253625				1,55
										Sub-Total ->	2,71
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN		15,21	0,06				0,91
Insumo	00003658	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN		9,37	1				9,37
Insumo	00000297	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 75 MM (NBR 5688)	UN		1,53	2				3,06
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0005239				0,08
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,054328				0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0006044				0,12
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0007802				0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0012895				0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,000016				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0007111				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0007111				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0007111				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0012843				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0042663				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000208				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000968				0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000801				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0037715				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,000016				0,01
										Sub-Total ->	13,84
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,4873029				0,51
										Sub-Total ->	0,51
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,4873029				0,01
										Sub-Total ->	0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,4873029				0,18
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,4873029				1,38
										Sub-Total ->	1,56
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 18,82**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 2,30**
										Total Com LS	**R$ 21,14**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 21,14**
Composição 11.14	89574	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0003989				0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0076097				0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2 200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000236				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,000016				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000228				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0003555				0,03
										Sub-Total ->	0,22
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,2891325				1,33
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,2891325				1,77
										Sub-Total ->	3,10
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN		15,21	0,092				1,39
Insumo	00020139	SINAPI	JUNCAO DUPLA, PVC SERIE R, DN 100 X 100 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		57,54	1				57,54
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN		1,92	3				5,76
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0005956				0,09
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,06177				0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0006872				0,14
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,000887				0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0014662				0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000182				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0008085				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0008085				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0008085				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0014602				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0048507				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000236				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,00011				0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000911				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0042881				0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000182				0,02
										Sub-Total ->	65,26
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,5540542				0,58
										Sub-Total ->	0,58
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,5540542				0,01
										Sub-Total ->	0,01
Outros											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,5540542	0,21
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,5540542	1,57
						Sub-Total ->	1,77
Totais							
						Total Sem LS	R$ 70,94
						LS Horista 84,81%	R$ 2,63
						Total Com LS	R$ 73,58
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 73,58
Composição 11.15	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN			
Equipamento							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000972	0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0018542	0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000058	0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000039	0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000055	0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000866	0,01
						Sub-Total ->	0,05
Mão de Obra							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,071015	0,32
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,071015	0,43
						Sub-Total ->	0,75
Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	36,08	0,0075	0,27
Insumo	00011741	SINAPI	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	3,89	1	3,89
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,22	0,017	0,02
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	41,55	0,0049	0,20
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0001451	0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0150508	0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0001674	0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0002161	0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0003573	0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000044	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,000197	0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,000197	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,000197	0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0003558	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0011819	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000058	0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000268	0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000222	0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0010448	0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000044	0,00
						Sub-Total ->	4,52
Serviços							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,135	0,14
						Sub-Total ->	0,14
Taxas							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,135	0,00
						Sub-Total ->	0,00
Outros							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,135	0,05
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,135	0,38
						Sub-Total ->	0,43
Totais							
						Total Sem LS	R$ 5,90
						LS Horista 84,81%	R$ 0,64
						Total Com LS	R$ 6,56
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 6,56
Composição 11.16	TJAM/CONST - 156	Próprio	JJUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND			
Equipamento							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002281	0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0043508	0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000135	0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000091	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000013	0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002032	0,02
						Sub-Total ->	0,12
Mão de Obra							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	9,82	0,161938	1,59
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,09	0,161938	2,12
						Sub-Total ->	3,71
Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	15,21	0,092	1,39
Insumo	00003659	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	9,57	1	9,57
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,92	2	3,84
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0003405	0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0353167	0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0003929	0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0005072	0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0008383	0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000104	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0004622	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0004622	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0004622	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0008349	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0027734	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000135	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000629	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000521	0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CASTRO FERREIRA, ANA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0024517			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000104			0,01
							Sub-Total ->		15,13
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3167782			0,33
							Sub-Total ->		0,33
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3167782			0,01
							Sub-Total ->		0,01
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3167782			0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3167782			0,90
							Sub-Total ->		1,01
Totais									
							Total Sem LS		R$ 20,31
							LS Horista	0,0%	R$ 0,00
							Total Com LS		R$ 20,29
							BDI	0,0%	R$ 0,00
							Total com BDI		R$ 20,29
Composição 11.17	TJAM/CONST - 157	Próprio	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UND					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002281			0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0043508			0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000135			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000091			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000013			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002032			0,02
							Sub-Total ->		0,12
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	9,82	0,161938			1,59
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,09	0,161938			2,12
							Sub-Total ->		3,71
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	15,21	0,092			1,39
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,92	2			3,84
Insumo	00003661	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,35	1			7,35
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0003405			0,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0353167			0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0003929			0,08
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0005072			0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0008383			0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000104			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0004622			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0004622			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0004622			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0008349			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0027734			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000135			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000629			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000521			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0024517			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000104			0,01
							Sub-Total ->		12,91
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3167782			0,33
							Sub-Total ->		0,33
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3167782			0,01
							Sub-Total ->		0,01
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3167782			0,12
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3167782			0,90
							Sub-Total ->		1,01
Totais									
							Total Sem LS		R$ 18,09
							LS Horista	0,0%	R$ 0,00
							Total Com LS		R$ 18,07
							BDI	0,0%	R$ 0,00
							Total com BDI		R$ 18,07
Composição 11.18	89714	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0010368			0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0197785			0,21
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000613			0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000415			0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000592			0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0009239			0,09
							Sub-Total ->		0,56
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,75073			3,45
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,75073			4,60
							Sub-Total ->		8,05
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00009836	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	6,48	1,05			6,80
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	36,08	0,0593			2,13
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,22	0,247			0,30
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	41,55	0,0363			1,50
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0015481			0,24
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1605469			0,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0017861			0,35
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0023055			0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0038108			0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000474			0,02

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA REIS DE CASTRO PEREIRA, ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 25012018.

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0021013				0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0021013				0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0021013				0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0037952				0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0126076				0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000613				0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,000286				0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0002367				0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0111453				0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000474				0,04
										Sub-Total ->	12,21
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	1,4400481				1,50
										Sub-Total ->	1,50
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	1,4400481				0,03
										Sub-Total ->	0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	1,4400481				0,53
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	1,4400481				4,08
										Sub-Total ->	4,61
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 26,96**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 6,83**
										Total Com LS	**R$ 33,82**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 33,82**
Composição 11.19	89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0004209				0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0080282				0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000249				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000168				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,000024				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,000375				0,04
										Sub-Total ->	0,23
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,30435				1,40
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,30435				1,86
										Sub-Total ->	3,26
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00009835	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M		2,45	1,05				2,57
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN		1,22	0,1				0,12
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0006284				0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0651666				0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,000725				0,14
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0009358				0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0015468				0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000192				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0008529				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0008529				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0008529				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0015405				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0051175				0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000249				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0001161				0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000961				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0045239				0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000192				0,02
										Sub-Total ->	3,29
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,5845205				0,61
										Sub-Total ->	0,61
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,5845205				0,01
										Sub-Total ->	0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,5845205				0,22
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,5845205				1,65
										Sub-Total ->	1,87
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 9,27**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 2,76**
										Total Com LS	**R$ 12,05**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 12,05**
Composição 11.20	89712	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0005302				0,07
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0101144				0,11
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000314				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000212				0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000303				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0004725				0,05
										Sub-Total ->	0,29
Mão de Obra											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,38551	1,77
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,38551	2,36
						Sub-Total ->	4,13
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00009838	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	4,21	1,05	4,42
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	36,08	0,0163	0,58
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,22	0,127	0,15
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	41,55	0,0108	0,44
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0007916	0,12
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,082101	0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0009134	0,18
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,001179	0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0019488	0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000242	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0010746	0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0010746	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0010746	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0019408	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0064473	0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000314	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001463	0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0001211	0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0056995	0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000242	0,02
						Sub-Total ->	6,35
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,7364167	0,77
						Sub-Total ->	0,77
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,7364167	0,01
						Sub-Total ->	0,01
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,7364167	0,27
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,7364167	2,08
						Sub-Total ->	2,36
Totais							
						Total Sem LS	R$ 13,90
						LS Horista 84,81%	R$ 3,50
						Total Com LS	R$ 17,44
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 17,44
Composição 11.21	89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0007841	0,11
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0149566	0,16
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000464	0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000314	0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000448	0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0006987	0,07
						Sub-Total ->	0,43
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,56812	2,61
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,56812	3,48
						Sub-Total ->	6,09
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00009837	SINAPI	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M	5,70	1,05	5,98
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	36,08	0,0385	1,38
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,22	0,187	0,22
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	41,55	0,0247	1,02
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0011706	0,18
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1214066	0,16
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0013507	0,27
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0017434	0,10
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0028818	0,10
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000358	0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,001589	0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,001589	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,001589	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,00287	0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,009534	0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000464	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002163	0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,000179	0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0084281	0,05
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000358	0,03
						Sub-Total ->	9,72
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,0889739	1,13
						Sub-Total ->	1,13
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,0889739	0,02
						Sub-Total ->	0,02
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,0889739	0,40
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,0889739	3,08
						Sub-Total ->	3,48
Totais							

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									Total Sem LS		R$ 20,88
									LS Horista	84,81%	R$ 5,16
									Total Com LS		R$ 26,08
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 26,08
Composição 11.22	74104/001	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN		14.644,06		0,0000025			0,04
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0035815			0,49
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0683202			0,71
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0002039			0,15
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0001379			0,12
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0001967			0,14
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0030711			0,30
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,000007			0,03
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN		9.541,74		0,0000107			0,10
									Sub-Total ->		2,08
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		2,7879077			12,62
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,1910153			1,05
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13		0,10093			0,61
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,10093			0,61
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		1,93249			11,84
									Sub-Total ->		26,73
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO "5 X 10 X 20" CM	UN		0,30		75,886			22,76
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		20,9792924			11,33
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,0103406			0,73
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0790002			3,93
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,1430189			0,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0053474			0,83
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,5545719			0,72
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0061696			1,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0079639			0,44
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0131635			0,45
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0001575			0,07
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0069847			0,14
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0069847			0,06
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0069847			0,10
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0126153			0,08
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0419075			0,21
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0002039			0,10
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0009506			0,17
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0007869			0,09
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0370466			0,23
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0001575			0,14
Insumo	00005069	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG		8,03		0,079102			0,64
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,0148316			1,05
Insumo	00004512	SINAPI	PECA DE MADEIRA 3A/4A QUALIDADE 2,5 X 5CM NAO APARELHADA	M		1,51		2,4719378			3,73
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG		7,64		0,0286745			0,22
Insumo	00000036	SINAPI	ACO CA-60, 4,2 MM, VERGALHAO	KG		3,75		1,4238362			5,34
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60		4,2161924			6,75
									Sub-Total ->		61,58
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		4,9743101			5,17
									Sub-Total ->		5,17
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		4,9743101			0,10
									Sub-Total ->		0,10
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		4,9743101			1,84
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		4,9743101			14,08
									Sub-Total ->		15,92
Totais											
									Total Sem LS		R$ 111,58
									LS Horista	84,81%	R$ 22,67
									Total Com LS		R$ 134,32
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 134,32
Composição 11.23	74051/001	SINAPI	CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0028144			0,38
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0536878			0,56
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0001665			0,12
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0001126			0,10
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0001607			0,11
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,002508			0,24
									Sub-Total ->		1,53
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		2,029			12,43
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		2,0342			9,21
									Sub-Total ->		21,64
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54		0,5				0,27
Insumo	00003280	SINAPI	CAIXA GORDURA DUPLA, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 60" CM	UN	157,99		1				157,99
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0042021				0,65
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,435797				0,57
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0048483				0,96
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0062582				0,35
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0103442				0,36
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0001286				0,06
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0057039				0,11
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0057039				0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0057039				0,08
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,010302				0,07
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0342228				0,17
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0001665				0,09
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0007763				0,14
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,0006426				0,08
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,0302533				0,19
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0001286				0,11
										Sub-Total ->	162,29
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		3,9089423				4,07
										Sub-Total ->	4,07
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		3,9089423				0,08
										Sub-Total ->	0,08
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		3,9089423				1,45
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		3,9089423				11,06
										Sub-Total ->	12,51
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 202,10**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 18,35**
										Total Com LS	**R$ 220,48**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 220,48**
Composição 12.1	72286	SINAPI	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0044674				0,61
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0852186				0,89
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0002643				0,19
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0001787				0,16
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,000255				0,18
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0039809				0,39
										Sub-Total ->	2,42
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13		2,0342				12,46
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53		4,424385				20,04
										Sub-Total ->	32,50
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00		0,056				3,97
Insumo	00001382	SINAPI	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	50KG	26,07		0,75				19,55
Insumo	00007271	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	UN	0,47		42				19,74
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70		0,16				7,95
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,00667				1,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,6917409				0,90
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0076956				1,52
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0099337				0,55
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0164194				0,57
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0002041				0,09
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0090538				0,18
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0090538				0,08
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0090538				0,13
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0163524				0,11
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0543219				0,27
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0002643				0,14
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0012322				0,22
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,00102				0,12
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,048021				0,29
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0002041				0,18
										Sub-Total ->	57,60
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		6,2046662				6,45
										Sub-Total ->	6,45
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		6,2046662				0,12
										Sub-Total ->	0,12
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		6,2046662				2,30
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		6,2046662				17,56
										Sub-Total ->	19,85
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 118,95**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 27,56**
										Total Com LS	**R$ 146,55**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 146,55**
Composição 12.2	95695	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN							
Equipamento											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible].

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,000138	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0026321	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000082	0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000055	0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000079	0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,000123	0,01
						Sub-Total ->	0,07
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,10145	0,46
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,10145	0,62
						Sub-Total ->	1,08
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	15,21	0,046	0,69
Insumo	00038423	SINAPI	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	43,60	1	43,60
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,92	1	1,92
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,000206	0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0213658	0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0002377	0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0003068	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0005071	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000063	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0002796	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0002796	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0002796	0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0005051	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0016778	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000082	0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000381	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000315	0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0014832	0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000063	0,01
						Sub-Total ->	46,41
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1916431	0,20
						Sub-Total ->	0,20
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1916431	0,00
						Sub-Total ->	0,00
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1916431	0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1916431	0,54
						Sub-Total ->	0,61
Totais							
						Total Sem LS	R$ 48,38
						LS Horista	84,81% R$ 0,92
						Total Com LS	R$ 49,32
						BDI	0,0% R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 49,32
Composição 12.3	89809	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001668	0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0031826	0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000099	0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000067	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000095	0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0001487	0,01
						Sub-Total ->	0,09
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,12174	0,56
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,12174	0,74
						Sub-Total ->	1,30
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00020078	SINAPI	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE "400" G)	UN	15,21	0,046	0,69
Insumo	00003520	SINAPI	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,04	1	5,04
Insumo	00000301	SINAPI	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,92	1	1,92
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0002491	0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0258338	0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0002874	0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,000371	0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0006132	0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000076	0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0003381	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0003381	0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0003381	0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0006107	0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0020287	0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000099	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,000046	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000381	0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0017934	0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000076	0,01
						Sub-Total ->	7,89
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,2317203	0,24

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CARVALHO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

								Sub-Total ->		0,24
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2317203				0,00
								Sub-Total ->		0,00
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2317203				0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,2317203				0,66
								Sub-Total ->		0,74
Totais										
								Total Sem LS		R$ 10,27
								LS Horista	84,81%	R$ 1,10
								Total Com LS		R$ 11,39
								BDI	0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI		R$ 11,39
Composição 12.4	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001492				0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0028459				0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000088				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000006				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000085				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0001329				0,01
								Sub-Total ->		0,08
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	4,60	0,111595				0,51
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,111595				0,68
								Sub-Total ->		1,19
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00020072	SINAPI	TUBO PVC, PL, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	12,96	1,04				13,47
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	36,08	0,0082				0,29
Insumo	00038383	SINAPI	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	1,22	0,023				0,02
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UN	41,55	0,005				0,20
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0002227				0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0231011				0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,000257				0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0003317				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0005483				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000068				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0003024				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0003024				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0003024				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0005461				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0018141				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000088				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000412				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000341				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0016037				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000068				0,01
								Sub-Total ->		14,19
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,207209				0,22
								Sub-Total ->		0,22
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,207209				0,00
								Sub-Total ->		0,00
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,207209				0,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,207209				0,59
								Sub-Total ->		0,66
Totais										
								Total Sem LS		R$ 16,35
								LS Horista	84,81%	R$ 1,01
								Total Com LS		R$ 17,40
								BDI	0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI		R$ 17,40
Composição 12.5	TJAM050	Próprio	Canaleta em Alvenaria 1 vez larg.=0,60cm.	m						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0058138				0,79
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,1109028				1,16
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0003248				0,24
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0002196				0,19
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0003133				0,22
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0048911				0,48
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	1.973,59	0,0000048				0,01
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	3.600,00	0,0000285				0,10
Insumo	00037544	SINAPI	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	UN	9.541,74	0,0000124				0,12
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	14.644,06	0,0000021				0,03
								Sub-Total ->		3,35
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	5,0327524				22,79
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	0,0251528				0,15
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	2,7530808				16,87
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	0,4577636				2,52
								Sub-Total ->		42,33
Material										

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO REIS DE CASTRO FERREIRA, ANA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0086803	1,35
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,9002259	1,17
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0100151	1,98
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0129276	0,72
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0213681	0,74
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0002508	0,11
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,011124	0,22
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,011124	0,10
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,011124	0,16
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0200913	0,13
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0667423	0,34
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0003248	0,17
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,001514	0,27
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0012533	0,15
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0590008	0,36
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0002508	0,22
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,2255898	0,06
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,0164098	1,17
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	22,7062882	12,26
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,1337959	6,65
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	0,30	190,586895	57,18
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,60	16,4682165	26,35
						Sub-Total ->	111,85
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	8,074702	8,40
						Sub-Total ->	8,40
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	8,074702	0,16
						Sub-Total ->	0,16
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	8,074702	2,99
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	8,074702	22,85
						Sub-Total ->	25,84
Totais							
						Total Sem LS	R$ 191,92
						LS Horista 84,81%	R$ 35,90
						Total Com LS	R$ 227,86
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 227,86
Composição 12.6	TJAM - 66	Próprio	RALO SEMIESFERICO TIPO ABACAXI DN 150 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002859	0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0054547	0,06
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000169	0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000114	0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000163	0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002548	0,02
						Sub-Total ->	0,16
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	13,09	0,4048892	5,30
						Sub-Total ->	5,30
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00011709	SINAPI	RALO FOFO SEMIESFERICO, 150 MM, PARA LAJES/ CALHAS	UN	30,54	1	30,54
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0004269	0,07
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0442773	0,06
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0004926	0,10
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0006358	0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,001051	0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000131	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0005795	0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0005795	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0005795	0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0010467	0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0034771	0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000169	0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000789	0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000653	0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0030738	0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000131	0,01
						Sub-Total ->	30,95
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3971514	0,41
						Sub-Total ->	0,41
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3971514	0,01
						Sub-Total ->	0,01
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3971514	0,15
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3971514	1,12
						Sub-Total ->	1,27
Totais							
						Total Sem LS	R$ 38,10
						LS Horista 0,0%	R$ 0,00
						Total Com LS	R$ 38,07
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 38,07
Composição 13.1	TJAM/ELET - 86	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA	UND			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0049236	0,67
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0939227	0,98
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0002913	0,21
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0001969	0,17
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0002811	0,20
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0043875	0,43

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000178.

								Sub-Total ->		2,67
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000251	SINAPI	AUXILIAR DE MECANICO	H	5,50	3,53255				19,42
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	3,60535				26,96
								Sub-Total ->		46,38
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	TJAM/ AR COND - 10	Próprio	TUBO DE COBRE 1/8" PAREDE 1/32"	M	0,34	20				6,80
Insumo	TJAM/ AR COND - 12	Próprio	GÁS FREON R-22	KG	55,00	0,35				19,25
Insumo	TJAM/ AR COND - 14	Próprio	MIUDEZAS(PARAFUSOS, CABO ELETRICO, FITA ISOLANTE,ETC)	und	30,00	1				30,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 15	Próprio	SUPORTE P/ SPLIT	UND	50,00	1				50,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 16	Próprio	FITA DE ACABAMENTO 50M	ROLO	15,00	0,6				9,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 17	Próprio	ISOLAMENTO ELASTOMETRICO AC 3/8"	M	1,10	6				6,60
Insumo	TJAM/ AR COND - 18	Próprio	MATERIAIS DE LIMPEZA	UND	20,00	1				20,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 20	Próprio	ISOLAMENTO ELASTOMETRICO AC 1/2"	M	1,50	6				9,00
Insumo	00039660	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	18,81	20				376,20
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0073513				1,14
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,7623942				0,99
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0084817				1,68
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0109483				0,61
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0180965				0,63
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000225				0,10
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0099786				0,20
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0099786				0,09
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0099786				0,14
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0180226				0,12
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0598702				0,30
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0002913				0,15
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0013581				0,25
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0011242				0,14
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0529258				0,32
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000225				0,19
								Sub-Total ->		533,89
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	6,8384015				7,11
								Sub-Total ->		7,11
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	6,8384015				0,14
								Sub-Total ->		0,14
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	6,8384015				2,53
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	6,8384015				19,35
								Sub-Total ->		21,88
Totais										
								Total Sem LS		R$ 612,07
								LS Horista	84,81%	R$ 39,33
								Total Com LS		R$ 651,44
								BDI	0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI		R$ 651,44
Composição 13.2	TJAM/ELET - 87	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 30000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA	UND						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0049236				0,67
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0939227				0,98
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0002913				0,21
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0001969				0,17
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0002811				0,20
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0043875				0,43
								Sub-Total ->		2,67
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000251	SINAPI	AUXILIAR DE MECANICO	H	5,50	3,53255				19,42
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	3,60535				26,96
								Sub-Total ->		46,38
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	TJAM/ AR COND - 12	Próprio	GÁS FREON R-22	KG	55,00	0,35				19,25
Insumo	TJAM/ AR COND - 14	Próprio	MIUDEZAS(PARAFUSOS, CABO ELETRICO, FITA ISOLANTE,ETC)	und	30,00	1				30,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 15	Próprio	SUPORTE P/ SPLIT	UND	50,00	1				50,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 16	Próprio	FITA DE ACABAMENTO 50M	ROLO	15,00	0,6				9,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 17	Próprio	ISOLAMENTO ELASTOMETRICO AC 3/8"	M	1,10	6				6,60
Insumo	TJAM/ AR COND - 18	Próprio	MATERIAIS DE LIMPEZA	UND	20,00	1				20,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 20	Próprio	ISOLAMENTO ELASTOMETRICO AC 1/2"	M	1,50	6				9,00
Insumo	00039664	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	13,87	20				277,40
Insumo	00039665	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	23,40	20				468,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0073513				1,14
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,7623942				0,99
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0084817				1,68
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0109483				0,61
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0180965				0,63
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000225				0,10
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0099786				0,20
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0099786				0,09
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0099786				0,14
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0180226				0,12
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0598702				0,30
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0002913				0,15
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0013581				0,25
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0011242				0,14
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0529258				0,32

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA BARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000225					0,19
									Sub-Total ->		896,29
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	6,8384015					7,11
									Sub-Total ->		7,11
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	6,8384015					0,14
									Sub-Total ->		0,14
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	6,8384015					2,53
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	6,8384015					19,35
									Sub-Total ->		21,88
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 974,47**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 39,33**
									Total Com LS		**R$ 1.013,84**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 1.013,84**
Composição 13.3	TJAM - 67	Próprio	INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 7000 A 9000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0049236					0,67
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0939227					0,98
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0002913					0,21
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0001969					0,17
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0002811					0,20
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0043875					0,43
									Sub-Total ->		2,67
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000251	SINAPI	AUXILIAR DE MECANICO	H	5,50	3,53255					19,42
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	3,60535					26,96
									Sub-Total ->		46,38
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00039662	SINAPI	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4 ", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	M	9,01	20					180,20
Insumo	TJAM/ AR COND - 10	Próprio	TUBO DE COBRE 1/8" PAREDE 1/32"	M	0,34	20					6,80
Insumo	TJAM/ AR COND - 11	Próprio	COXIN DE BORRACHA PARA CONDENSADORA	UND	6,00	4					24,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 12	Próprio	GÁS FREON R-22	KG	55,00	0,35					19,25
Insumo	TJAM/ AR COND - 13	Próprio	ISOLAMENTO ELASTOMETRICO AC 1/4"	M	1,00	6					6,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 14	Próprio	MIUDEZAS(PARAFUSOS, CABO ELETRICO, FITA ISOLANTE,ETC)	und	30,00	1					30,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 15	Próprio	SUPORTE P/ SPLIT	UND	50,00	1					50,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 16	Próprio	FITA DE ACABAMENTO 50M	ROLO	15,00	0,6					9,00
Insumo	TJAM/ AR COND - 17	Próprio	ISOLAMENTO ELASTOMETRICO AC 3/8"	M	1,10	6					6,60
Insumo	TJAM/ AR COND - 18	Próprio	MATERIAIS DE LIMPEZA	UND	20,00	1					20,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0073513					1,14
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,7623942					0,99
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0084817					1,68
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0109483					0,61
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0180965					0,63
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000225					0,10
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0099786					0,20
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0099786					0,09
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0099786					0,14
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0180226					0,12
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0598702					0,30
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0002913					0,15
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0013581					0,25
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0011242					0,14
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0529258					0,32
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000225					0,19
									Sub-Total ->		358,89
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	6,8384015					7,11
									Sub-Total ->		7,11
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	6,8384015					0,14
									Sub-Total ->		0,14
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	6,8384015					2,53
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	6,8384015					19,35
									Sub-Total ->		21,88
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 437,07**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 39,33**
									Total Com LS		**R$ 476,44**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 476,44**
Composição 14.1	TJAM/ELET - 34	Próprio	PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0010535					0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0200961					0,21
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000623					0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000421					0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000601					0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0009388					0,09
									Sub-Total ->		0,57
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CESAR RIBEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012021184.

Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,772575					4,33
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,772575					5,77
								Sub-Total ->			10,10
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,55	33					51,15
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	UN	10,67	1					10,67
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,1					0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0015729					0,24
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1631252					0,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0018148					0,36
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0023425					0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,003872					0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000481					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0021351					0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0021351					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0021351					0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0038562					0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0128101					0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000623					0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002906					0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0002405					0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0113242					0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000481					0,04
								Sub-Total ->			63,56
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,4631743					1,52
								Sub-Total ->			1,52
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,4631743					0,03
								Sub-Total ->			0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,4631743					0,54
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,4631743					4,14
								Sub-Total ->			4,68
Totais											
								Total Sem LS			R$ 80,46
								LS Horista		84,81%	R$ 8,57
								Total Com LS			R$ 89,06
								BDI		0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI			R$ 89,06
Composição 14.2	TJAM/ELET 35	Próprio	PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0011941					0,16
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0227777					0,24
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000706					0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000478					0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000682					0,05
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,001064					0,10
								Sub-Total ->			0,65
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,875585					4,91
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,875585					6,54
								Sub-Total ->			11,45
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,55	33					51,15
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	UN	10,67	2					21,34
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,2					0,47
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0017828					0,28
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1848922					0,24
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0020569					0,41
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0026551					0,15
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0043887					0,15
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000546					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,00242					0,05
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,00242					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,00242					0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0043708					0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0145194					0,07
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000706					0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0003294					0,06
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0002726					0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0128353					0,08
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000546					0,05
								Sub-Total ->			74,67
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,6584168					1,72
								Sub-Total ->			1,72
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,6584168					0,03
								Sub-Total ->			0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,6584168					0,61
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,6584168					4,69
								Sub-Total ->			5,31
Totais											
								Total Sem LS			R$ 93,83
								LS Horista		84,81%	R$ 9,71
								Total Com LS			R$ 103,57

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201184.

									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 103,57
Composição 14.3	TJAM/ELET 23	Próprio	PONTO DE TOMADA QUADRUPLO ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0014063			0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0268254			0,28
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000832			0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000563			0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000803			0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0012531			0,12
									Sub-Total ->		0,76
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		1,0301			5,77
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		1,0301			7,70
									Sub-Total ->		13,47
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M		1,55		33			51,15
Insumo	00012147	SINAPI	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA SOBREPOR 4" X 2" (CAIXA + MODULO)	UN		10,67		4			42,68
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN		2,39		0,4			0,95
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0020996			0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,2177489			0,28
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0024225			0,48
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,003127			0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0051686			0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000643			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,00285			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,00285			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,00285			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0051475			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0170996			0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000832			0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0003879			0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0003211			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0151162			0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000643			0,06
									Sub-Total ->		96,79
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,9531291			2,03
									Sub-Total ->		2,03
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,9531291			0,04
									Sub-Total ->		0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1,9531291			0,72
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1,9531291			5,53
									Sub-Total ->		6,25
Totais											
									Total Sem LS		R$ 119,34
									LS Horista	84,81%	R$ 11,42
									Total Com LS		R$ 130,80
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 130,80
Composição 14.4	TJAM/ELET 50	Próprio	CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM	m							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	I-TJAM0022	Próprio	CANALETA DUPLA 50 X20 MM - LOGICA + ELÉTRICA - COM FITA AUTO ADESIVA + ACESSORIOS	M		9,50		1,5			14,25
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0023207			0,32
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0442689			0,46
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0001373			0,10
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000928			0,08
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0001325			0,09
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,002068			0,20
									Sub-Total ->		15,51
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		3,0903			17,33
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,30903			2,31
									Sub-Total ->		19,64
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0034649			0,54
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,3593418			0,47
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0039977			0,79
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0051603			0,29
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0085295			0,29
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,000106			0,05
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0047032			0,09
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0047032			0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0047032			0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0084947			0,06
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0282188			0,14
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0001373			0,07
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0006401			0,12
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0005299			0,06
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0249457			0,15
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,000106			0,09
									Sub-Total ->		3,32
Serviços											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,2231667	3,35
						Sub-Total ->	3,35
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,2231667	0,06
						Sub-Total ->	0,06
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,2231667	1,19
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,2231667	9,12
						Sub-Total ->	10,31
Totais							
						Total Sem LS	R$ 52,20
						LS Horista 84,81%	R$ 16,66
						Total Com LS	R$ 68,87
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 68,87
Composição 14.5	TJAM/ELET 25	Próprio	PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN E INST.	UND			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0006444	0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0122925	0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000381	0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000258	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000368	0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0005742	0,06
						Sub-Total ->	0,35
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,51505	2,88
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,51505	3,85
						Sub-Total ->	6,73
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	0,86	22	18,92
Insumo	00038064	SINAPI	INTERRUPTOR BIPOLAR 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	15,16	1	15,16
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,1	0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0009621	0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0997814	0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0011101	0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0014329	0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0023684	0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000294	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,001306	0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,001306	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,001306	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0023588	0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0078358	0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000381	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001777	0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0001471	0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0069269	0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000294	0,03
						Sub-Total ->	35,23
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1	1,04
						Sub-Total ->	1,04
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1	0,02
						Sub-Total ->	0,02
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1	0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1	2,83
						Sub-Total ->	3,20
Totais							
						Total Sem LS	R$ 46,57
						LS Horista 84,81%	R$ 5,71
						Total Com LS	R$ 52,31
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 52,31
Composição 14.6	TJAM/ELET 51	Próprio	LUMINÁRIA SOBREPOR 1,20 M COM 2 LAMPADAS LED 18W (FORN E INSTAL.)	UND			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0006444	0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0122925	0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000381	0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000258	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000368	0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0005742	0,06
						Sub-Total ->	0,35
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,51505	2,88
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,51505	3,85
						Sub-Total ->	6,73
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00003811	SINAPI	LUMINARIA DE SOBREPOR EM CHAPA DE ACO PARA 2 LAMPADAS FLUORESCENTES DE "18" W, ALETADA, COMPLETA (LAMPADAS E REATOR INCLUSOS)	UN	42,42	1	42,42
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,1	0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0009621	0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0997814	0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0011101	0,22

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CESAR RIBEIRO DE CASTRO, ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0014329			0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0023684			0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000294			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,001306			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,001306			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,001306			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0023588			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0078358			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000381			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001777			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0001471			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0069269			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000294			0,03
								Sub-Total ->	43,57
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1			1,04
								Sub-Total ->	1,04
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1			0,02
								Sub-Total ->	0,02
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1			0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1			2,83
								Sub-Total ->	3,20
Totais									
								Total Sem LS	R$ 54,91
								LS Horista 84,81%	R$ 5,71
								Total Com LS	R$ 60,65
								BDI 0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 60,65
Composição 14.7	TJAM/ELET 27	Próprio	PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO)+ TERRA - FORN E INST.	UND					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0010535			0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0200961			0,21
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000623			0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000421			0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000601			0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0009388			0,09
								Sub-Total ->	0,57
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,772575			4,33
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,772575			5,77
								Sub-Total ->	10,10
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	0,86	33			28,38
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,1			0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0015729			0,24
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1631252			0,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0018148			0,36
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0023425			0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,003872			0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000481			0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0021351			0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0021351			0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0021351			0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0038562			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0128101			0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000623			0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002906			0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0002405			0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0113242			0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000481			0,04
								Sub-Total ->	30,12
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,4631743			1,52
								Sub-Total ->	1,52
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,4631743			0,03
								Sub-Total ->	0,03
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,4631743			0,54
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,4631743			4,14
								Sub-Total ->	4,68
Totais									
								Total Sem LS	R$ 47,02
								LS Horista 84,81%	R$ 8,57
								Total Com LS	R$ 55,62
								BDI 0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 55,62
Composição 14.8	TJAM/ELET 52	Próprio	LUMINÁRIA LED PAFLON CILÍNDRICA/QUADRADA SOBREPOR 18W - FORN E INST.	UND					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0010535			0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0200961			0,21
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000623			0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000421			0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000601			0,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0009388					0,09
									Sub-Total ->		0,57
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,772575					4,33
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,772575					5,77
									Sub-Total ->		10,10
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	TJAM/ELET-05	Próprio	LAMPADA PAFLON LED DE 18W SOBREPOR 6000K	UND	40,00	1					40,00
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,1					0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0015729					0,24
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1631252					0,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0018148					0,36
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0023425					0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,003872					0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000481					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0021351					0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0021351					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0021351					0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0038562					0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0128101					0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000623					0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002906					0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0002405					0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0113242					0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000481					0,04
									Sub-Total ->		41,74
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,4631743					1,52
									Sub-Total ->		1,52
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,4631743					0,03
									Sub-Total ->		0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,4631743					0,54
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,4631743					4,14
									Sub-Total ->		4,68
Totais											
									Total Sem LS		R$ 58,64
									LS Horista	84,81%	R$ 8,57
									Total Com LS		R$ 67,24
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 67,24
Composição 14.9	TJAM/ELET-29	Próprio	LUMINÁRIA TIPO JABUTI LED 20W – ÁREA EXTERNA - FORN E INST.	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	TJAM/ELET-02	Próprio	LAMPADA PL LED 20W E27	UND	20,00	1					20,00
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0010535					0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0200961					0,21
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000623					0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000421					0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000601					0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0009388					0,09
									Sub-Total ->		20,57
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,772575					4,33
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,772575					5,77
									Sub-Total ->		10,10
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00038775	SINAPI	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	UN	35,46	1					35,46
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,1					0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0015729					0,24
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1631252					0,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0018148					0,36
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0023425					0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,003872					0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000481					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0021351					0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0021351					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0021351					0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0038562					0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0128101					0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000623					0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002906					0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0002405					0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0113242					0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000481					0,04
									Sub-Total ->		37,20
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,4631743					1,52
									Sub-Total ->		1,52
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,4631743					0,03
									Sub-Total ->		0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,4631743					0,54
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,4631743					4,14
									Sub-Total ->		4,68
Totais											
									Total Sem LS		R$ 74,10

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									LS Horista	84,81%	R$ 8,57
									Total Com LS		R$ 82,70
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 82,70
Composição 14.10	TJAM/ELET 30	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORN E INST.	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0004201			0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0080133			0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000249			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000168			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000024			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003743			0,04
									Sub-Total ->		0,23
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,30903			1,73
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,30903			2,31
									Sub-Total ->		4,04
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN		29,04		1			29,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0006272			0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,065046			0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0007236			0,14
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0009341			0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,001544			0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000192			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0008514			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0008514			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0008514			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0015377			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,005108			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000249			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001159			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000959			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0045155			0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000192			0,02
									Sub-Total ->		29,64
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,5834388			0,61
									Sub-Total ->		0,61
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,5834388			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,5834388			0,22
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,5834388			1,65
									Sub-Total ->		1,87
Totais											
									Total Sem LS		R$ 36,39
									LS Horista	84,81%	R$ 3,43
									Total Com LS		R$ 39,83
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 39,83
Composição 14.11	TJAM/ELET 31	Próprio	PONTO DE AR CONDICIONADO TRIFÁSICO - FORN E INST.	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0014059			0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0268182			0,28
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000832			0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000562			0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000803			0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0012528			0,12
									Sub-Total ->		0,76
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		1,0301			5,77
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		1,0301			7,70
									Sub-Total ->		13,47
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M		1,55		66			102,30
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN		2,39		0,1			0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,002099			0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,21769			0,28
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0024218			0,48
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0031261			0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0051672			0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000642			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0028492			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0028492			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0028492			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0051461			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,017095			0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000832			0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0003878			0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,000321			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0151122			0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000642			0,06
									Sub-Total ->		104,54
Serviços											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010218.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,9526009	2,03
						Sub-Total ->	2,03
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,9526009	0,04
						Sub-Total ->	0,04
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,9526009	0,72
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,9526009	5,53
						Sub-Total ->	6,25
Totais							
						Total Sem LS	R$ 127,09
						LS Horista 84,81%	R$ 11,42
						Total Com LS	R$ 138,55
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 138,55
Composição 14.12	TJAM/ELET - 53	Próprio	PONTO DE AR CONDICIONADO BIFÁSICO	UND			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0014052	0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0268061	0,28
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000831	0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000562	0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000802	0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0012522	0,12
						Sub-Total ->	0,76
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	1,0301	5,77
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	1,0301	7,70
						Sub-Total ->	13,47
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,55	49,5	76,72
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,1	0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0020981	0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,2175919	0,28
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0024207	0,48
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0031247	0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0051648	0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000642	0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,002848	0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,002848	0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,002848	0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0051438	0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0170873	0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000831	0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0003876	0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0003209	0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0151053	0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000642	0,06
						Sub-Total ->	78,96
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,9517207	2,03
						Sub-Total ->	2,03
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,9517207	0,04
						Sub-Total ->	0,04
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,9517207	0,72
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,9517207	5,52
						Sub-Total ->	6,25
Totais							
						Total Sem LS	R$ 101,51
						LS Horista 84,81%	R$ 11,42
						Total Com LS	R$ 112,97
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 112,97
Composição 14.13	TJAM/ELET - 33	Próprio	PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.	M			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,000649	0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0123795	0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000384	0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000026	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000037	0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0005783	0,06
						Sub-Total ->	0,35
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,51505	2,88
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,51505	3,85
						Sub-Total ->	6,73
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00039028	SINAPI	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	5,04	1,5	7,56
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0009689	0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1004879	0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0011179	0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,001443	0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0023852	0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000297	0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por NEAVAC REMEDIOS CARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0013152				0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0013152				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0013152				0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0023755				0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0078912				0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000384				0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,000179				0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0001482				0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0069759				0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000297				0,03
										Sub-Total ->	8,49
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	1				1,04
										Sub-Total ->	1,04
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	1				0,02
										Sub-Total ->	0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	1				0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	1				2,83
										Sub-Total ->	3,20
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 19,83**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 5,71**
										Total Com LS	**R$ 25,56**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 25,56**
Composição 14.14	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001519				0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0028978				0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,000009				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000061				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000087				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001354				0,01
										Sub-Total ->	0,08
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,010145				0,04
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,0700005				0,42
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61	0,072107				0,40
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48	0,072107				0,53
										Sub-Total ->	1,39
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00002688	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M		1,27	1,1				1,39
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN		0,72	0,6262227				0,45
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0002268				0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0235226				0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0002617				0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0003378				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0005583				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000069				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0003079				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0003079				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0003079				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0005561				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0018472				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,000009				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000419				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000347				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0016329				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000069				0,01
										Sub-Total ->	2,06
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,2109889				0,22
										Sub-Total ->	0,22
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,2109889				0,00
										Sub-Total ->	0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,2109889				0,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,2109889				0,60
										Sub-Total ->	0,68
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 4,43**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 1,18**
										Total Com LS	**R$ 5,67**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 5,67**
Composição 14.15	91863	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,00017				0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0032434				0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000101				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000068				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000097				0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219184.

Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001515			0,01
									Sub-Total ->		0,09
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		0,010145			0,04
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,0700005			0,42
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,0844682			0,47
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,0844682			0,63
									Sub-Total ->		1,56
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002674	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	M		2,42		1,017			2,46
Insumo	00000392	SINAPI	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	UN		0,72		0,631668			0,45
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002539			0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0263273			0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0002929			0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0003781			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0006249			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000078			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0003446			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0003446			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0003446			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0006224			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0020675			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000101			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000469			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000388			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0018277			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000078			0,01
									Sub-Total ->		3,16
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,2361467			0,25
									Sub-Total ->		0,25
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,2361467			0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,2361467			0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,2361467			0,67
									Sub-Total ->		0,76
Totais											
									Total Sem LS		R$ 5,82
									LS Horista	84,81%	R$ 1,32
									Total Com LS		R$ 7,18
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 7,18
Composição 14.16	TJAM/ELET 54	Próprio	ELETRODUTO CORRUGADO SOB PISO – 100MM. (FORNEC E INST.)	m							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0015457			0,21
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0294856			0,31
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000915			0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000618			0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000882			0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0013774			0,13
									Sub-Total ->		0,84
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,61806			3,46
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,61806			4,62
Insumo	00006127	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO	H		4,46		1,0119			4,51
									Sub-Total ->		12,59
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00039248	SINAPI	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M		16,03		1,1			17,63
Insumo	TJAM/ELET 07	Próprio	FITA SUBTERRÂNEA DE SINALIZAÇÃO – REDE ELÉTRICA ABAIXO – ROLO 300M	ROLO 300M		109,14		0,0033			0,36
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0023078			0,36
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,2393417			0,31
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0026627			0,53
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,003437			0,19
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0056811			0,20
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000706			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0031326			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0031326			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0031326			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0056579			0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0187953			0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000915			0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0004264			0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0003529			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0166152			0,10
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000706			0,06
									Sub-Total ->		20,20
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		2,146809			2,23
									Sub-Total ->		2,23
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		2,146809			0,04
									Sub-Total ->		0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		2,146809			0,79
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		2,146809			6,08

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CASTRO TEIXEIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

									Sub-Total ->		6,87
Totais											
									Total Sem LS		R$ 42,77
									LS Horista	84,81%	R$ 10,68
									Total Com LS		R$ 53,48
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 53,48
Composição 14.17	TJAM/ELET-55	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA 300X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0005612			0,08
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0107045			0,11
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000332			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000224			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000032			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0005001			0,05
									Sub-Total ->		0,30
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,41204			3,08
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,41204			2,31
									Sub-Total ->		5,39
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	TJAM/ELET-08	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA SOBRE O FORRO 300X100MM	M		17,33		1,5			25,99
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0008378			0,13
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0868915			0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0009667			0,19
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0012478			0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0020625			0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000256			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0011373			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0011373			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0011373			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0020541			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0068235			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000332			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001548			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0001281			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0060321			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000256			0,02
									Sub-Total ->		26,79
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,7793855			0,81
									Sub-Total ->		0,81
Taxas											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,7793855			0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,7793855			0,29
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,7793855			2,21
									Sub-Total ->		2,49
Totais											
									Total Sem LS		R$ 35,81
									LS Horista	84,81%	R$ 4,57
									Total Com LS		R$ 40,39
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 40,39
Composição 14.18	TJAM/ELET-56	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA 200X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0005618			0,08
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0107166			0,11
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000332			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000225			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000321			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0005006			0,05
									Sub-Total ->		0,30
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,41204			3,08
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,41204			2,31
									Sub-Total ->		5,39
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	TJAM/ELET-09	Próprio	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA SOBRE O FORRO 200X100MM	M		24,00		1,5			36,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0008388			0,13
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0869896			0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0009678			0,19
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0012492			0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0020648			0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000257			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0011386			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0011386			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0011386			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0020564			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0068312			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000332			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000155			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0001283			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0060389			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000257			0,02
									Sub-Total ->		36,80

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO PASSARINHO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201784.

Serviços									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		0,7802658		0,81
								Sub-Total ->	0,81
Taxas									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		0,7802658		0,02
								Sub-Total ->	0,02
Outros									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		0,7802658		0,29
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,7802658		2,21
								Sub-Total ->	2,50
Totais									
								Total Sem LS	R$ 45,82
								LS Horista	84,81% R$ 4,57
								Total Com LS	R$ 50,40
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 50,40
Composição 14.19	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M					
Equipamento									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0001055		0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0020119		0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0000062		0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000042		0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,000006		0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,000094		0,01
								Sub-Total ->	0,06
Mão de Obra									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61		0,0793177		0,44
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48		0,0793177		0,59
								Sub-Total ->	1,03
Material									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39		0,009		0,02
Insumo	00001020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	4,04		1,19		4,80
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0001575		0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,0163312		0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0001817		0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0002345		0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0003876		0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0000048		0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0002138		0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0002138		0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0002138		0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0003861		0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0012825		0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0000062		0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0000291		0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,0000241		0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,0011337		0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0000048		0,00
								Sub-Total ->	4,97
Serviços									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		0,1464848		0,15
								Sub-Total ->	0,15
Taxas									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		0,1464848		0,00
								Sub-Total ->	0,00
Outros									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		0,1464848		0,05
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,1464848		0,41
								Sub-Total ->	0,47
Totais									
								Total Sem LS	R$ 6,68
								LS Horista	84,81% R$ 0,87
								Total Com LS	R$ 7,56
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 7,56
Composição 14.20	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M					
Equipamento									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,000159		0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0030339		0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0000094		0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000064		0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0000091		0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0001417		0,01
								Sub-Total ->	0,09
Mão de Obra									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61		0,1184615		0,66
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48		0,1184615		0,88
								Sub-Total ->	1,54
Material									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit		Coeficiente		Total
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39		0,009		0,02
Insumo	00000995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	6,20		1,19		7,37
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0002375		0,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA DE CARVALHO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000000000000000000000.

Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0246266		0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,000274		0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0003536		0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0005845		0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000073		0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0003223		0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0003223		0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0003223		0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0005822		0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0019339		0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000094		0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000439		0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000363		0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0017096		0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000073		0,01
							Sub-Total ->	**7,62**
Serviços								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,2208917		0,23
							Sub-Total ->	**0,23**
Taxas								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2208917		0,00
							Sub-Total ->	**0,00**
Outros								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2208917		0,08
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,2208917		0,63
							Sub-Total ->	**0,71**
Totais								
							Total Sem LS	**R$ 10,18**
							LS Horista	**84,81%** **R$ 1,31**
							Total Com LS	**R$ 11,52**
							BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
							Total com BDI	**R$ 11,52**
Composição 14.21	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				
Equipamento								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000877		0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0016729		0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000052		0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000035		0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000005		0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000781		0,01
							Sub-Total ->	**0,05**
Mão de Obra								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,0659264		0,36
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,0659264		0,49
							Sub-Total ->	**0,85**
Material								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,009		0,02
Insumo	00000996	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 25 MM2	M	9,45	1,015		9,59
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0001309		0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0135796		0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0001511		0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,000195		0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0003223		0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000004		0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0001777		0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0001777		0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0001777		0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,000321		0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0010664		0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000052		0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000242		0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,00002		0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0009427		0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000004		0,00
							Sub-Total ->	**9,74**
Serviços								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1218039		0,13
							Sub-Total ->	**0,13**
Taxas								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1218039		0,00
							Sub-Total ->	**0,00**
Outros								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1218039		0,05
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1218039		0,34
							Sub-Total ->	**0,39**
Totais								
							Total Sem LS	**R$ 11,15**
							LS Horista	**84,81%** **R$ 0,72**
							Total Com LS	**R$ 11,90**
							BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
							Total com BDI	**R$ 11,90**
Composição 14.22	92986	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M				
Equipamento								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0001006		0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,00192		0,02

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CESAR RIBEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219184.

Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,000006			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000004			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000057			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000897			0,01
							Sub-Total ->		0,05
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,0751973			0,42
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,0751973			0,56
							Sub-Total ->		0,98
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	2,39	0,009			0,02
Insumo	00001019	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	13,02	1,015			13,21
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0001503			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0155849			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0001734			0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0002238			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0003699			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000046			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,000204			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,000204			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,000204			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0003684			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0012239			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000006			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000278			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,000023			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0010819			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000046			0,00
							Sub-Total ->		13,37
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1397912			0,15
							Sub-Total ->		0,15
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1397912			0,00
							Sub-Total ->		0,00
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1397912			0,05
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1397912			0,40
							Sub-Total ->		0,45
Totais									
							Total Sem LS		**R$ 15,00**
							LS Horista	**84,81%**	**R$ 0,83**
							Total Com LS		**R$ 15,85**
							BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total com BDI		**R$ 15,85**
Composição 14.23	72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002932			0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0055924			0,06
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000173			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000117			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000167			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002612			0,03
							Sub-Total ->		0,16
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,216321			1,21
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,216321			1,61
							Sub-Total ->		2,82
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	13,20	1,02			13,46
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0004377			0,07
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0453948			0,06
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,000505			0,10
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0006519			0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0010775			0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000134			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0005941			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0005941			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0005941			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0010731			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0035648			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000173			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000809			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000669			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0031513			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000134			0,01
							Sub-Total ->		13,88
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,4071748			0,42
							Sub-Total ->		0,42
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,4071748			0,01
							Sub-Total ->		0,01
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,4071748			0,15

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219184.

Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,4071748			1,15
									Sub-Total ->		1,30
Totais											
									Total Sem LS		R$ 18,59
									LS Horista	84,81%	R$ 2,39
									Total Com LS		R$ 21,01
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 21,01
Composição 14.24	72254	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0004344			0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0082865			0,09
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000257			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000174			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000248			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003871			0,04
									Sub-Total ->		0,24
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,319331			1,79
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,319331			2,38
									Sub-Total ->		4,17
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000867	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M		18,39		1,02			18,75
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0006486			0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0672639			0,09
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0007483			0,15
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0009659			0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0015966			0,06
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000198			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0008804			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0008804			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0008804			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0015901			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0052822			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000257			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001198			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000992			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0046695			0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000198			0,02
									Sub-Total ->		19,37
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,6033328			0,63
									Sub-Total ->		0,63
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,6033328			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,6033328			0,22
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,6033328			1,71
									Sub-Total ->		1,93
Totais											
									Total Sem LS		R$ 26,35
									LS Horista	84,81%	R$ 3,54
									Total Com LS		R$ 29,91
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 29,91
Composição 14.25	72315	SINAPI	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,000649			0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0123795			0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000384			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,000026			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000037			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0005783			0,06
									Sub-Total ->		0,35
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,51505			2,88
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,51505			3,85
									Sub-Total ->		6,73
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007571	SINAPI	TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO DN 5/16", COMPRIMENTO DE 350MM, COM BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	UN		9,06		1			9,06
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0009689			0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,1004879			0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0011179			0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,001443			0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0023852			0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000297			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0013152			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0013152			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0013152			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0023755			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0078912			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000384			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000179			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0001482			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0069759			0,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000297						0,03
										Sub-Total ->		9,99
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1						1,04
										Sub-Total ->		1,04
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1						0,02
										Sub-Total ->		0,02
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1						0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1						2,83
										Sub-Total ->		3,20
Totais												
										Total Sem LS		R$ 21,33
										LS Horista	84,81%	R$ 5,71
										Total Com LS		R$ 27,06
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 27,06
Composição 14.26	TJAM/ELET-57	Próprio	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD ALTA CAMADA COM CAIXA DE TAMPA REFORÇADA - FORN E INST.	UND								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,002461						0,34
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0469447						0,49
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0001456						0,11
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000984						0,09
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0001405						0,10
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,002193						0,21
										Sub-Total ->		1,33
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	0,772575						4,33
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	0,772575						5,77
Insumo	00006127	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	4,46	2,0238						9,02
										Sub-Total ->		19,12
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00003383	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 2,40 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	26,34	1,1						28,97
Insumo	00034643	SINAPI	CAIXA INSPECAO EM POLIETILENO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS DIAMETRO = 300 MM	UN	8,04	1						8,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0036743						0,57
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,381062						0,50
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0042393						0,84
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0054722						0,31
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,009045						0,31
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0001125						0,05
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0049875						0,10
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0049875						0,04
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0049875						0,07
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0090081						0,06
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0299245						0,15
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001456						0,07
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0006788						0,12
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0005619						0,07
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0264535						0,16
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0001125						0,10
										Sub-Total ->		40,53
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,4179887						3,55
										Sub-Total ->		3,55
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,4179887						0,07
										Sub-Total ->		0,07
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,4179887						1,26
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,4179887						9,67
										Sub-Total ->		10,94
Totais												
										Total Sem LS		R$ 75,54
										LS Horista	84,81%	R$ 16,22
										Total Com LS		R$ 91,80
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 91,80
Composição 14.27	TJAM/ELET-58	Próprio	PARA-RAIOS TIPO FRANKLYN EM MASTRO 6M PARA FIXAÇÃO EM SOLO - FORN E INST.	UND								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,001407						0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,02684						0,28
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000832						0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000563						0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000803						0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0012538						0,12
										Sub-Total ->		0,76
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48	1,0301						7,70
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61	1,0301						5,77
										Sub-Total ->		13,47
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**						**Total**
Insumo	00004274	SINAPI	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	UN	86,00	1						86,00
Insumo	00012358	SINAPI	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 2", COMPRIMENTO 3 M	UN	148,19	2						296,38
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0021007						0,33

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REINALDO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 25012018.

Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN			1,30	0,2178667			0,28
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN			197,71	0,0024238			0,48
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR			55,82	0,0031287			0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN			34,54	0,0051714			0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN			449,07	0,0000643			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN			19,74	0,0028515			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN			8,90	0,0028515			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L			13,95	0,0028515			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN			6,55	0,0051503			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN			5,02	0,0171089			0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN			514,09	0,0000832			0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN			181,53	0,0003881			0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN			120,48	0,0003213			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN			6,13	0,0151244			0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN			864,01	0,0000643			0,06
										Sub-Total ->	384,39
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			1,04	1,9541854			2,03
										Sub-Total ->	2,03
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			0,02	1,9541854			0,04
										Sub-Total ->	0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			0,37	1,9541854			0,72
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			2,83	1,9541854			5,53
										Sub-Total ->	6,25
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 406,95**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 11,42**
										Total Com LS	**R$ 418,40**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 418,40**
Composição 14.28	74131/008	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN			136,65	0,0084421			1,15
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR			10,46	0,1610397			1,68
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN			730,97	0,0004995			0,37
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN			882,99	0,0003377			0,30
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN			709,00	0,0004819			0,34
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN			97,50	0,0075228			0,73
										Sub-Total ->	4,58
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			5,61	6,1806			34,67
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H			7,48	6,1806			46,23
										Sub-Total ->	80,90
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00012043	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 30 DISJUNTORES DIN, 225 A	UN			401,69	1			401,69
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN			155,55	0,0126045			1,96
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN			1,30	1,3071999			1,70
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN			197,71	0,0145427			2,88
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR			55,82	0,0187719			1,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN			34,54	0,0310282			1,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN			449,07	0,0003858			0,17
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN			19,74	0,0171093			0,34
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN			8,90	0,0171093			0,15
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L			13,95	0,0171093			0,24
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN			6,55	0,0309015			0,20
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN			5,02	0,1026534			0,52
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN			514,09	0,0004995			0,26
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN			181,53	0,0023286			0,42
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN			120,48	0,0019276			0,23
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN			6,13	0,0907465			0,56
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN			864,01	0,0003858			0,33
										Sub-Total ->	413,77
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			1,04	11,7251123			12,19
										Sub-Total ->	12,19
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			0,02	11,7251123			0,23
										Sub-Total ->	0,23
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			0,37	11,7251123			4,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H			2,83	11,7251123			33,18
										Sub-Total ->	37,52
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 549,19**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 68,61**
										Total Com LS	**R$ 617,81**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 617,81**
Composição 14.29	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**			**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN			136,65	0,0000651			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR			10,46	0,0012425			0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN			730,97	0,0000039			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000000000000000000000.

Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000026			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000037			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,000058			0,01
									Sub-Total ->		0,04
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,0494448			0,27
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,0494448			0,36
									Sub-Total ->		0,63
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN		0,33		1			0,33
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN		7,52		1			7,52
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0000972			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0100855			0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0001122			0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0001448			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0002394			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,000003			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,000132			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,000132			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,000132			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0002384			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,000792			0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000039			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000018			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000149			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0007001			0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,000003			0,00
									Sub-Total ->		7,94
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,090463			0,09
									Sub-Total ->		0,09
Taxas											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,090463			0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,090463			0,03
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,090463			0,26
									Sub-Total ->		0,29
Totais											
									Total Sem LS		R$ 8,99
									LS Horista	84,81%	R$ 0,53
									Total Com LS		R$ 9,56
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 9,56
Composição 14.30	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UN							
Equipamento											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0000919			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0017537			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000054			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000037			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000052			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0000819			0,01
									Sub-Total ->		0,05
Mão de Obra											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		0,0679866			0,38
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		0,0679866			0,50
									Sub-Total ->		0,88
Material											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN		0,43		1			0,43
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	UN		7,52		1			7,52
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0001373			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0142355			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0001584			0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0002044			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0003379			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000042			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0001863			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0001863			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0001863			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0003365			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0011179			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000054			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000254			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,000021			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0009882			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000042			0,00
									Sub-Total ->		8,08
Serviços											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,1276876			0,13
									Sub-Total ->		0,13
Taxas											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,1276876			0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	Código	Banco	Descrição	Und		Valor Unit		Coeficiente			Total
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,1276876			0,05

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,1276876				0,36
									Sub-Total ->		0,41
Totais											
									Total Sem LS		R$ 9,56
									LS Horista	84,81%	R$ 0,75
									Total Com LS		R$ 10,32
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 10,32
Composição 14.31	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0001858				0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0035439				0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,000011				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000074				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0000106				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0001656				0,02
									Sub-Total ->		0,10
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61		0,1370033				0,76
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48		0,1370033				1,02
									Sub-Total ->		1,78
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,43		2				0,86
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	UN	43,15		1				43,15
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0002774				0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,028767				0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,00032				0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0004131				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0006828				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0000085				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0003765				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0003765				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0003765				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,00068				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0022591				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,000011				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0000512				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,0000424				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,001997				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,0000085				0,01
									Sub-Total ->		44,28
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		0,25803				0,27
									Sub-Total ->		0,27
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		0,25803				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		0,25803				0,10
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		0,25803				0,73
									Sub-Total ->		0,83
Totais											
									Total Sem LS		R$ 47,26
									LS Horista	84,81%	R$ 1,51
									Total Com LS		R$ 48,79
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 48,79
Composição 14.32	74130/005	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0005618				0,08
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,0107166				0,11
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0000332				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0000225				0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0000321				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0005006				0,05
									Sub-Total ->		0,30
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	5,61		0,41204				2,31
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	7,48		0,41204				3,08
									Sub-Total ->		5,39
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00002373	SINAPI	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	UN	92,21		1				92,21
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0008388				0,13
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		0,0869896				0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0009678				0,19
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0012492				0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0020648				0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,0000257				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0011386				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0011386				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0011386				0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,0020564				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,0068312				0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0000332				0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,000155				0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,0001283				0,02

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012021184.

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0060389				0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000257				0,02
									Sub-Total ->		93,01
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,7802658				0,81
									Sub-Total ->		0,81
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,7802658				0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,7802658				0,29
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,7802658				2,21
									Sub-Total ->		2,50
Totais											
									Total Sem LS		R$ 102,03
									LS Horista	84,81%	R$ 4,57
									Total Com LS		R$ 106,61
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 106,61
Composição 14.33	74130/006	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0005618				0,08
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0107166				0,11
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000332				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000225				0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000321				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0005006				0,05
									Sub-Total ->		0,30
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61	0,41204				2,31
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48	0,41204				3,08
									Sub-Total ->		5,39
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00002391	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN		288,38	1				288,38
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0008388				0,13
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0869896				0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0009678				0,19
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0012492				0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0020648				0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 *	UN		449,07	0,0000257				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0011386				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0011386				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0011386				0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0020564				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0068312				0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000332				0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,000155				0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0001283				0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0060389				0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000257				0,02
									Sub-Total ->		289,18
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,7802658				0,81
									Sub-Total ->		0,81
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,7802658				0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,7802658				0,29
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,7802658				2,21
									Sub-Total ->		2,50
Totais											
									Total Sem LS		R$ 298,20
									LS Horista	84,81%	R$ 4,57
									Total Com LS		R$ 302,78
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 302,78
Composição 14.34	TJAM/ELET - 40	Próprio	DPS 20kA - FORN E INST.	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0003499				0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0066737				0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000207				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,000014				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 * (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,00002				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0003118				0,03
									Sub-Total ->		0,19
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61	0,257525				1,44
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48	0,257525				1,92
									Sub-Total ->		3,36
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00039469	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN		58,69	1				58,69
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0005223				0,08
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0541723				0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0006027				0,12

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CASTRO TEIXEIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 25012018.

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0007779			0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0012859			0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000016			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,000709			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,000709			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,000709			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0012806			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0042541			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000207			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000965			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000799			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0037607			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000016			0,01
								Sub-Total ->	59,19
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,4859056			0,51
								Sub-Total ->	0,51
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,4859056			0,01
								Sub-Total ->	0,01
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,4859056			0,18
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,4859056			1,38
								Sub-Total ->	1,55
Totais									
								Total Sem LS	R$ 64,81
								LS Horista	84,81% R$ 2,85
								Total Com LS	R$ 67,68
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 67,68
Composição 14.35	83448	SINAPI	CAIXA DE PASSGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA	UN					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0069203			0,95
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,1320097			1,38
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0004094			0,30
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0002768			0,24
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000395			0,28
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0061667			0,60
								Sub-Total ->	3,75
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	3,86498			23,69
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	6,143284			27,82
								Sub-Total ->	51,51
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007258	SINAPI	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	UN	0,30	138			41,40
Insumo	00004722	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,008			0,56
Insumo	00004718	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,00949			0,67
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	24,09			13,00
Insumo	00001358	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m²	40,75	0,1			4,07
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,60	8,25			13,20
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,1			4,97
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	60,00	0,00819			0,49
Insumo	00000039	SINAPI	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	KG	3,75	0,875			3,28
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0103323			1,61
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,0715557			1,39
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0119211			2,36
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,015388			0,86
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0254348			0,88
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0003162			0,14
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0140251			0,28
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0140251			0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0140251			0,20
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,025331			0,17
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0841484			0,42
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0004094			0,21
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0019088			0,35
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0015801			0,19
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,074388			0,46
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0003162			0,27
								Sub-Total ->	91,54
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	9,6114681			10,00
								Sub-Total ->	10,00
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	9,6114681			0,19
								Sub-Total ->	0,19
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	9,6114681			3,56
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	9,6114681			27,20
								Sub-Total ->	30,76
Totais									
								Total Sem LS	R$ 187,75
								LS Horista	84,81% R$ 43,69
								Total Com LS	R$ 231,48
								BDI	0,0% R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 231,48
Composição 14.36	TJAM/ ELET - 117	Próprio	QUADRO DE COMANDO COMPLETO P/ BOMBA DE 5,5 A 6 CV	UND					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65		0,0143134				1,96
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46		0,2730398				2,86
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97		0,0008469				0,62
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99		0,0005725				0,51
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00		0,0008171				0,58
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50		0,0127548				1,24
									Sub-Total ->		7,76
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,97		10,3006442				123,30
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	15,97		10,3006442				164,50
									Sub-Total ->		287,80
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00001571	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	0,43		50				21,50
Insumo	00039798	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 36 DISJUNTORES DIN	UN	128,37		1				128,37
Insumo	00001021	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, CR	M	1,85		10				18,50
Insumo	00012359	SINAPI	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSAO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV, CORRENTE NOMINAL MAXIMA 22 A	UN	114,38		1				114,38
Insumo	00034709	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	52,87		1				52,87
Insumo	00001619	SINAPI	CONTATOR TRIPOLAR, CORRENTE DE 25 A, TENSAO NOMINAL DE "500" V, CATEGORIA AC-2 E AC-3	UN	154,57		1				154,57
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55		0,0213707				3,32
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30		2,216333				2,88
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71		0,0246568				4,87
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82		0,0318274				1,78
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54		0,0526077				1,82
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07		0,000654				0,29
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74		0,0290085				0,57
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90		0,0290085				0,26
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95		0,0290085				0,40
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55		0,052393				0,34
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02		0,1740468				0,87
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09		0,0008469				0,44
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53		0,0039481				0,72
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48		0,0032682				0,39
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13		0,153859				0,94
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01		0,000654				0,57
									Sub-Total ->		510,66
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		19,8797083				20,67
									Sub-Total ->		20,67
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		19,8797083				0,40
									Sub-Total ->		0,40
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		19,8797083				7,36
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83		19,8797083				56,26
									Sub-Total ->		63,62
Totais											
									Total Sem LS		R$ 890,91
									LS Horista	0,0%	R$ 0,00
									Total Com LS		R$ 889,19
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 889,19
Composição 14.37	TJAM/ ELET - 119	Próprio	SUBESTAÇÃO AÉREA 150KVA	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00003363	SINAPI	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO	UN	58.000,00		0,0009204		53,3843		
Insumo	00037761	SINAPI	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 189 CV, INCLUSIVE CABINE E CHASSI, MAO DE OBRA DE CARROCERIA	UN	158.078,76		0,0009204		145,4988		
									Sub-Total ->		198,88
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004096	SINAPI	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO MUNCK	H	20,28		8,1025641				164,32
									Sub-Total ->		164,32
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000342	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	KG	12,95		1				12,95
Insumo	00004344	SINAPI	PARAFUSO FRANCES METRICO ZINCADO, DIAMETRO 12 MM, COMPRIMENTO 150 MM, COM PORCA SEXTAVADA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UN	12,32		6				73,92
Insumo	00000437	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 400 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UN	8,51		6				51,06
Insumo	00000421	SINAPI	PORCA OLHAL EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO NOMINAL DE 16 MM	UN	6,34		3				19,02
Insumo	00000402	SINAPI	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	7,34		3				22,02
Insumo	00000417	SINAPI	ALCA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UN	1,87		3				5,61
Insumo	00039182	SINAPI	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 4", PARA ELETRODUTO	UN	6,60		5				33,00
Insumo	00039216	SINAPI	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 4", PARA ELETRODUTO	UN	5,33		5				26,65
Insumo	00000994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	2,52		6				15,12
Insumo	00039239	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 185 MM2	M	66,86		90				6.017,40
Insumo	00000868	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	9,56		7,53				71,98
Insumo	00000863	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	M	13,20		22				290,40
Insumo	00039682	SINAPI	CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	68,48		2				136,96
Insumo	00001550	SINAPI	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 25 MM2	UN	2,74		10				27,40
Insumo	00002621	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 100 MM (4")	UN	98,76		2				197,52
Insumo	00002683	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4 ", SEM LUVA	M	26,16		24				627,84
Insumo	00003405	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA SUSPENSO, DISCO TIPO GARFO OLHAL, DIAMETRO DE 152 MM, PARA TENSAO DE "15" KV	UN	57,50		6				345,00
Insumo	00001895	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 4", PARA ELETRODUTO	UN	19,88		9				178,92
Insumo	00001581	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 120 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	UN	3,91		31				121,21
Insumo	00003380	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	35,50		15				532,50
Insumo	00004276	SINAPI	PARA-RAIOS DE DISTRIBUICAO, TENSAO NOMINAL 15 KV, CORRENTE NOMINAL DE DESCARGA 5 KA	UN	223,26		3				669,78
Insumo	00011267	SINAPI	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESSURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	UN	4,29		16				68,64
Insumo	00010510	SINAPI	CRUZETA DE EUCALIPTO TRATADO, OU EQUIVALENTE DA REGIAO, "2,4" M, SECAO "9 X 11,5" CM	UN	65,62		3				196,86
Insumo	00011837	SINAPI	GRAMPO LINHA VIVA DE LATAO ESTANHADO, DIAMETRO DO CONDUTOR PRINCIPAL DE 10 A 120 MM2, DIAMETRO DA DERIVACAO DE 10 A 70 MM2	UN	34,94		3				104,82
Insumo	00004127	SINAPI	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO EXTERNO PARA CABO 25/70MM2 ISOL, 3,6/6KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	179,01		4				716,04
Insumo	00004168	SINAPI	MUFLA TERMINAL PRIMARIA UNIPOLAR USO INTERNO PARA CABO 35/120MM2 ISOLACAO 15/25KV EM EPR - BORRACHA DE SILICONE	UN	230,98		4				923,92
Insumo	00007614	SINAPI	TRANSFORMADOR TRIFASICO DE DISTRIBUICAO, POTENCIA DE 150 KVA, TENSAO NOMINAL DE 15 KV, TENSAO SECUNDARIA DE 220/127V, EM OLEO ISOLANTE TIPO MINERAL	UN	10.834,92		1				10.834,92
Insumo	00034738	SINAPI	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 450 ATE 600A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO DE 35KA	UN	3.545,70		1				3.545,70
Insumo	00004221	SINAPI	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	3,08		200,2372011				616,73
									Sub-Total ->		26.483,89
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04		7,9966933				8,32
									Sub-Total ->		8,32
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02		7,9966933				0,16
									Sub-Total ->		0,16
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37		7,9966933				2,96

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CHAGAS CORREIA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000000000000000000000.

Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		7,9966933			22,63
									Sub-Total ->		25,59
Totais											
									Total Sem LS		R$ 26.881,16
									LS Horista	0,0%	R$ 0,00
									Total Com LS		R$ 26.881,16
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 26.881,16
Composição 14.38	TJAM/ELET-60	Próprio	POSTEAMENTO	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0136525			1,87
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,2604336			2,72
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0008078			0,59
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0005461			0,48
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0007793			0,55
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0121659			1,19
									Sub-Total ->		7,40
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		5,61		4,1204			23,11
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H		7,48		11,3311			84,75
Insumo	00006127	SINAPI	AJUDANTE DE PEDREIRO	H		4,46		4,0476			18,05
									Sub-Total ->		125,91
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	M		2,52		77			194,04
Insumo	00003278	SINAPI	CAIXA INSPECAO, CONCRETO PRE MOLDADO, CIRCULAR, COM TAMPA, D = 40" CM	UN		82,84		1			82,84
Insumo	00039376	SINAPI	LAMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 150 W, BASE E27/E40	UN		23,31		2			46,62
Insumo	00003798	SINAPI	LUMINARIA ABERTA P/ ILUMINACAO PUBLICA, TIPO X-57 PETERCO OU EQUIV	UN		36,68		2			73,36
Insumo	00039374	SINAPI	REATOR INTERNO/INTEGRADO PARA LAMPADA VAPOR METALICO 400 W, ALTO FATOR DE POTENCIA	UN		94,77		2			189,54
Insumo	00002678	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	M		1,42		1,1			1,56
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,020384			3,17
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		2,1140048			2,75
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0235184			4,65
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0303579			1,69
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0501788			1,73
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0006238			0,28
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0276691			0,55
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0276691			0,25
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0276691			0,39
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,049974			0,33
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,1660111			0,83
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0008078			0,42
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0037658			0,68
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0031173			0,38
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,1467553			0,90
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0006238			0,54
Insumo	00014164	SINAPI	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, CURVO, BRACO DUPLO, ENGASTADO, H = 9 M, DIAMETRO INFERIOR = "135" MM	UN		1.126,08		0,9979927			1.123,82
									Sub-Total ->		1.731,31
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		18,9618615			19,72
									Sub-Total ->		19,72
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		18,9618615			0,38
									Sub-Total ->		0,38
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		18,9618615			7,02
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		18,9618615			53,66
									Sub-Total ->		60,68
Totais											
									Total Sem LS		R$ 1.945,40
									LS Horista	84,81%	R$ 106,78
									Total Com LS		R$ 2.052,21
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 2.052,21
Composição 14.39	94963	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0001577			0,57
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0026828			0,37
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0511762			0,54
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000973			0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000658			0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000939			0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0014658			0,14
									Sub-Total ->		1,81
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		2,369843			10,73
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		1,479849			8,15
									Sub-Total ->		18,88
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,579			41,10
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		273,06			147,45
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,836			41,54
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,9315193			0,25
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0040055			0,62
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,4154099			0,54
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0046215			0,91

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA DE CARVALHO, ANA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010218.

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0059654			0,33
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0098603			0,34
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000752			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0033338			0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0033338			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0033338			0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0060213			0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0200023			0,10
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000973			0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0004537			0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0003756			0,05
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0176822			0,11
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000752			0,06
								Sub-Total ->	233,76
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,7260773			3,88
								Sub-Total ->	3,88
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,7260773			0,07
								Sub-Total ->	0,07
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,7260773			1,38
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,7260773			10,54
								Sub-Total ->	11,92
Totais									
								Total Sem LS	R$ 270,32
								LS Horista 84,81%	R$ 16,01
								Total Com LS	R$ 286,37
								BDI 0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 286,37
Composição 16.1	TJAM/ELET 30	Próprio	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORN E INST.	UND					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,000429			0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0081844			0,09
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000254			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000172			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000245			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0003823			0,04
								Sub-Total ->	0,23
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000247	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	11,97	0,3085183			3,69
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	H	15,97	0,3085183			4,93
								Sub-Total ->	8,62
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00038774	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	29,04	1			29,04
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0006406			0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0664344			0,09
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0007391			0,15
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,000954			0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0015769			0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000196			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0008695			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0008695			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0008695			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0015705			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,005217			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000254			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001183			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,000098			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0046119			0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000196			0,02
								Sub-Total ->	29,65
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,595893			0,62
								Sub-Total ->	0,62
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,595893			0,01
								Sub-Total ->	0,01
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,595893			0,22
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,595893			1,69
								Sub-Total ->	1,91
Totais									
								Total Sem LS	R$ 41,04
								LS Horista 0,0%	R$ 0,00
								Total Com LS	R$ 41,00
								BDI 0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI	R$ 41,00
Composição 16.2	73775/001	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0006495			0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,01239			0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000384			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000026			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000371			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0005788			0,06
								Sub-Total ->	0,35
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,50855			3,11
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,50855			2,30
								Sub-Total ->	5,41
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010891	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	UN	126,92	1			126,92
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0009698			0,15

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018.

Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,100573			0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0011189			0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0014443			0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0023872			0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000297			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0013163			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0013163			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0013163			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0023775			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0078979			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000384			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001792			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0001483			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0069818			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000297			0,03
									Sub-Total ->		127,85
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1			1,04
									Sub-Total ->		1,04
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1			0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1			0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1			2,83
									Sub-Total ->		3,20
Totais											
									Total Sem LS		R$ 137,87
									LS Horista	84,81%	R$ 4,59
									Total Com LS		R$ 142,48
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 142,48
Composição 16.3	73775/002	SINAPI	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0006495			0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,01239			0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000384			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,000026			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000371			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0005788			0,06
									Sub-Total ->		0,35
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,50855			3,11
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,50855			2,30
									Sub-Total ->		5,41
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN		131,25		1			131,25
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0009698			0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,100573			0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0011189			0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0014443			0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0023872			0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000297			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0013163			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0013163			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0013163			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0023775			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0078979			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000384			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001792			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0001483			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0069818			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000297			0,03
									Sub-Total ->		132,18
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1			1,04
									Sub-Total ->		1,04
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1			0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1			0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1			2,83
									Sub-Total ->		3,20
Totais											
									Total Sem LS		R$ 142,20
									LS Horista	84,81%	R$ 4,59
									Total Com LS		R$ 146,81
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 146,81
Composição 16.4	41595	SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0004217			0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0080446			0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,000025			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000169			0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201184.

Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000241			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003758			0,04
									Sub-Total ->		0,23
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,10119			0,62
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,50855			2,30
									Sub-Total ->		2,92
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	L		11,37		0,03			0,34
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0246518			0,12
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0006296			0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0652999			0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0007265			0,14
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0009377			0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,00155			0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000193			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0008547			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0008547			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0008547			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0015437			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000025			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001163			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000963			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0045332			0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000193			0,02
									Sub-Total ->		1,04
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,5857163			0,61
									Sub-Total ->		0,61
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,5857163			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,5857163			0,22
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,5857163			1,66
									Sub-Total ->		1,87
Totais											
									Total Sem LS		R$ 6,69
									LS Horista	84,81%	R$ 2,48
									Total Com LS		R$ 9,17
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 9,17
Composição 17.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0000866			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0016523			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000051			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000035			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000049			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0000772			0,01
									Sub-Total ->		0,05
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,0536398			0,24
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,071197			0,43
									Sub-Total ->		0,67
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		1,6511843			0,89
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		60,00		0,0043226			0,26
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0001293			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0134125			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0001492			0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0001926			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0003184			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,000004			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0001755			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0001755			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0001755			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0003171			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0010533			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000051			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000239			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000198			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0009311			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,000004			0,00
									Sub-Total ->		1,27
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,1203049			0,13
									Sub-Total ->		0,13
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,1203049			0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,1203049			0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,1203049			0,34
									Sub-Total ->		0,38
Totais											
									Total Sem LS		R$ 2,50
									LS Horista	84,81%	R$ 0,57

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CASTRO MENEZES, ANA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

									Total Com LS		R$ 3,09
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 3,09
Composição 17.2	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0000093			0,03
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0004145			0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0079078			0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000202			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000137			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000195			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003049			0,03
									Sub-Total ->		0,24
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,1018529			0,56
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,355985			2,18
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,1301888			0,58
									Sub-Total ->		3,32
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		3,9305947			2,12
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60		4,1014717			6,56
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0273149			1,36
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0293794			0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0006189			0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0641897			0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0007141			0,14
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0009218			0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0015236			0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000156			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0006934			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0006934			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0006934			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0012523			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0041602			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000202			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000944			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000781			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0036777			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000156			0,01
									Sub-Total ->		10,61
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,5757584			0,60
									Sub-Total ->		0,60
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,5757584			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,5757584			0,21
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,5757584			1,63
									Sub-Total ->		1,84
Totais											
									Total Sem LS		R$ 16,63
									LS Horista	84,81%	R$ 2,82
									Total Com LS		R$ 19,47
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 19,47
Composição 17.3	87531	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0000164			0,06
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0005496			0,08
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0104848			0,11
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000249			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000169			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000241			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003757			0,04
									Sub-Total ->		0,33
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,1797966			0,99
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,437353			2,68
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,1607018			0,72
									Sub-Total ->		4,39
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		6,9504221			3,75
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60		7,2525818			11,60
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0483006			2,40
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0519513			0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0008206			0,13
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0851077			0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0009468			0,19
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0012222			0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0020201			0,07

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO CAMPOS FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219184.

Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000193					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0008544					0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0008544					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0008544					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0015432					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0051264					0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000249					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001163					0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000963					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0045317					0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000193					0,02
										Sub-Total ->	18,51
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,7633856					0,79
										Sub-Total ->	0,79
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,7633856					0,02
										Sub-Total ->	0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,7633856					0,28
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,7633856					2,16
										Sub-Total ->	2,44
Totais											
										Total Sem LS	R$ 26,48
										LS Horista 84,81%	R$ 3,72
										Total Com LS	R$ 30,22
										BDI 0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 30,22
Composição 17.4	87242	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0013637					0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0260143					0,27
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000807					0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000545					0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000778					0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0012152					0,12
										Sub-Total ->	0,74
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	5,57	1,305351					7,27
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,661115					2,99
										Sub-Total ->	10,26
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036881	SINAPI	PASTILHA CERAMICA/PORCELANA, REVEST INT/EXT E PISCINA, CORES FRIAS *5 X 5* CM	m²	87,12	1,16					101,05
Insumo	00037596	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII E	KG	3,29	7,69					25,30
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0020361					0,32
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,2111647					0,27
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0023492					0,46
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0030324					0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0050123					0,17
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000623					0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0027638					0,05
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0027638					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0027638					0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0049918					0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0165826					0,08
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000807					0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0003762					0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0003114					0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0146592					0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000623					0,05
										Sub-Total ->	128,30
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,8940712					1,97
										Sub-Total ->	1,97
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,8940712					0,04
										Sub-Total ->	0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,8940712					0,70
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,8940712					5,36
										Sub-Total ->	6,06
Totais											
										Total Sem LS	R$ 147,37
										LS Horista 84,81%	R$ 8,70
										Total Com LS	R$ 156,09
										BDI 0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 156,09
Composição 17.5	87268	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0009132					0,12
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0174192					0,18
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,000054					0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000365					0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000521					0,04

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0008137					0,08
									Sub-Total ->		0,50
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	5,57	0,870234					4,84
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,447524					2,02
									Sub-Total ->		6,86
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00000536	SINAPI	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	26,90	1,08					29,05
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	4,66	0,29					1,35
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,73	4,86					3,54
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0013634					0,21
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,141396					0,18
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,001573					0,31
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0020305					0,11
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0033562					0,12
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000417					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0018507					0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0018507					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0018507					0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0033425					0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0111037					0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000054					0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002519					0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0002085					0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0098158					0,06
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000417					0,04
									Sub-Total ->		35,25
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,2682714					1,32
									Sub-Total ->		1,32
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,2682714					0,03
									Sub-Total ->		0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,2682714					0,47
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,2682714					3,59
									Sub-Total ->		4,06
Totais											
									Total Sem LS		R$ 48,00
									LS Horista	84,81%	R$ 5,82
									Total Com LS		R$ 53,86
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 53,86
Composição 17.6	87261	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0010029					0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0191311					0,20
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000593					0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000401					0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000572					0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0008937					0,09
									Sub-Total ->		0,54
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	5,57	1,072614					5,97
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,376327					1,70
									Sub-Total ->		7,67
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	4,66	0,14					0,65
Insumo	00038195	SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²	57,31	1,12					64,18
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	2,22	8,62					19,13
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0014974					0,23
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1552916					0,20
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0017276					0,34
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,00223					0,12
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0036861					0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000458					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0020325					0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0020325					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0020325					0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,003671					0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0121949					0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000593					0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002766					0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,000229					0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0107804					0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000458					0,04
									Sub-Total ->		85,39
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,3929093					1,45
									Sub-Total ->		1,45
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,3929093					0,03
									Sub-Total ->		0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,3929093					0,52
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,3929093					3,94
									Sub-Total ->		4,46

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Totais											
									Total Sem LS		**R$ 99,54**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 6,50**
									Total Com LS		**R$ 106,08**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 106,08**
Composição 17.7	71623	SINAPI	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN		14.644,06		0,0000019			0,03
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0006552			0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0124989			0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000038			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000257			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000367			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0005726			0,06
									Sub-Total ->		**0,38**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,486601			2,20
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,0180401			0,09
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,131209			0,80
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,30513			1,87
									Sub-Total ->		**4,96**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M		5,13		0,18			0,92
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M		7,55		0,13			0,98
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		7,88		0,02			0,15
Insumo	00001346	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM	m²		28,51		0,2			5,70
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG		7,64		0,02			0,15
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,0079908			0,57
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		3,7692894			2,04
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0115392			0,57
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0226933			0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0009783			0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,1014568			0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0011287			0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,001457			0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0024082			0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000294			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0013022			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0013022			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0013022			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,002352			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0078132			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000038			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001772			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0001467			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0069069			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000294			0,03
									Sub-Total ->		**12,01**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,9100311			0,95
									Sub-Total ->		**0,95**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,9100311			0,02
									Sub-Total ->		**0,02**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,9100311			0,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,9100311			2,58
									Sub-Total ->		**2,91**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 21,23**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 4,21**
									Total Com LS		**R$ 25,49**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 25,49**
Composição 18.1	83534	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0001684			0,61
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0085848			1,17
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,1637617			1,71
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0004423			0,32
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,000299			0,26
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0004267			0,30
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0066619			0,65
									Sub-Total ->		**5,03**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		8,594495			38,93
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		1,560385			8,59
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		2,0342			12,46
									Sub-Total ->		**59,98**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007325	SINAPI	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO	KG		5,05		20			101,00
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,579			41,10
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		210,853525			113,86
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,8535092			42,42

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por NELSON RICARDO PASCARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2300029184.

Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,9936079		0,27
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0128175		1,99
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,3292947		1,73
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0147885		2,92
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0190892		1,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0315526		1,09
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0003416		0,15
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0151512		0,30
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0151512		0,13
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0151512		0,21
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0273649		0,18
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0909049		0,46
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0004423		0,23
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0020621		0,37
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,001707		0,21
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0803608		0,49
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0003416		0,30
							Sub-Total ->	**310,48**
Serviços								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	11,9232944		12,40
							Sub-Total ->	**12,40**
Taxas								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	11,9232944		0,24
							Sub-Total ->	**0,24**
Outros								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	11,9232944		4,41
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	11,9232944		33,74
							Sub-Total ->	**38,15**
Totais								
							Total Sem LS	**R$ 426,28**
							LS Horista	**84,81%** **R$ 50,87**
							Total Com LS	**R$ 477,20**
							BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
							Total com BDI	**R$ 477,20**
Composição 18.2	87632	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²				
Equipamento								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0007076		0,10
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0134979		0,14
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000419		0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000283		0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000404		0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0006305		0,06
							Sub-Total ->	**0,38**
Mão de Obra								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,6715087		3,04
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,335643		2,05
							Sub-Total ->	**5,09**
Material								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	19,10485		10,32
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	8,59	0,435		3,73
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,064591		3,21
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0010565		0,16
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1095655		0,14
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0012189		0,24
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0015734		0,09
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0026007		0,09
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000323		0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,001434		0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,001434		0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,001434		0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0025901		0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0086041		0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000419		0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001952		0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0001616		0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0076061		0,05
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000323		0,03
							Sub-Total ->	**18,27**
Serviços								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,9827631		1,02
							Sub-Total ->	**1,02**
Taxas								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,9827631		0,02
							Sub-Total ->	**0,02**
Outros								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,9827631		0,36
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,9827631		2,78
							Sub-Total ->	**3,14**
Totais								
							Total Sem LS	**R$ 27,93**
							LS Horista	**84,81%** **R$ 4,32**
							Total Com LS	**R$ 32,27**
							BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
							Total com BDI	**R$ 32,27**
Composição 18.3	87248	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²				
Equipamento								
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**		**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA CRISTINA DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0002719					0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0051866					0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000161					0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000109					0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000155					0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0002423					0,02
									Sub-Total ->		0,15
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	5,57	0,242856					1,35
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,152565					0,69
									Sub-Total ->		2,04
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	4,66	0,24					1,11
Insumo	00001287	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	m²	17,86	1,06					18,93
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,73	4,86					3,54
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0004059					0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0421005					0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0004684					0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0006046					0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0009993					0,03
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000124					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,000551					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,000551					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,000551					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0009952					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0033061					0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000161					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,000075					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0000621					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0029226					0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000124					0,01
									Sub-Total ->		23,97
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3776267					0,39
									Sub-Total ->		0,39
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3776267					0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3776267					0,14
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3776267					1,07
									Sub-Total ->		1,21
Totais											
									Total Sem LS		R$ 27,77
									LS Horista	84,81%	R$ 1,73
									Total Com LS		R$ 29,52
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 29,52
Composição 18.4	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0006789					0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0129503					0,14
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000402					0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000272					0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000388					0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,000605					0,06
									Sub-Total ->		0,37
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	5,57	0,70833					3,94
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,274617					1,24
									Sub-Total ->		5,18
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG	4,66	0,14					0,65
Insumo	00038195	SINAPI	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²	57,31	1,08					61,89
Insumo	00037595	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	2,22	8,62					19,13
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0010136					0,16
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1051206					0,14
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0011695					0,23
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0015096					0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0024952					0,09
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000031					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0013759					0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0013759					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0013759					0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,002485					0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,008255					0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000402					0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001873					0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,000155					0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0072975					0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000031					0,03
									Sub-Total ->		82,64
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,942894					0,98
									Sub-Total ->		0,98
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO CASTRO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,942894				0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,942894				0,35
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,942894				2,67
									Sub-Total ->		3,02
Totais											
									Total Sem LS		R$ 92,21
									LS Horista	84,81%	R$ 4,39
									Total Com LS		R$ 96,63
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 96,63
Composição 18.5	88650	SINAPI	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF. 06/2014	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0000793				0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0015132				0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000047				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000032				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000045				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0000707				0,01
									Sub-Total ->		0,04
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004760	SINAPI	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H		5,57	0,0860115				0,47
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,0315301				0,14
									Sub-Total ->		0,61
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00034357	SINAPI	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	KG		4,66	0,084				0,39
Insumo	00001292	SINAPI	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	m²		36,40	0,188				6,84
Insumo	00001381	SINAPI	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG		0,73	0,603				0,44
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0001184				0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0122829				0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0001366				0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0001764				0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0002916				0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000036				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0001608				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0001608				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0001608				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0002904				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0009646				0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000047				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000219				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000181				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0008527				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000036				0,00
									Sub-Total ->		7,78
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,1101732				0,11
									Sub-Total ->		0,11
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1101732				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1101732				0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1101732				0,31
									Sub-Total ->		0,35
Totais											
									Total Sem LS		R$ 8,91
									LS Horista	84,81%	R$ 0,52
									Total Com LS		R$ 9,45
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 9,45
Composição 18.6	84190	SINAPI	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00	0,0000116				0,04
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0011575				0,16
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0220812				0,23
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000631				0,05
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000427				0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000609				0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0009508				0,09
									Sub-Total ->		0,65
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51	0,1281026				0,70
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO	H		5,77	1,0119				5,83
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,50855				2,30
									Sub-Total ->		8,83
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00010841	SINAPI	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= "2" CM	m²		222,64	1				222,64
Insumo	00001380	SINAPI	CIMENTO BRANCO	KG		3,17	0,75				2,37
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	13,5996589				7,34
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70	0,0355676				1,77
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27	0,0367408				0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0017283				0,27
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,1792384				0,23

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO DE CARVALHO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,001994					0,39
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0025739					0,14
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0042545					0,15
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000488					0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0021625					0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0021625					0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0021625					0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0039058					0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0129748					0,07
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000631					0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002943					0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0002436					0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0114698					0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000488					0,04
										Sub-Total ->	235,75
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,607704					1,67
										Sub-Total ->	1,67
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,607704					0,03
										Sub-Total ->	0,03
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,607704					0,59
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,607704					4,55
										Sub-Total ->	5,14
Totais											
										Total Sem LS	R$ 252,08
										LS Horista	84,81% R$ 7,49
										Total Com LS	R$ 259,61
										BDI	0,0% R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 259,61
Composição 18.7	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	3.600,00	0,0002126					0,77
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0096691					1,32
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,1844461					1,93
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0004898					0,36
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0003311					0,29
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0004725					0,34
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0073764					0,72
										Sub-Total ->	5,72
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	7,4328549					33,67
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	1,9538034					10,76
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	2,2769808					13,95
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	2,0169093					12,36
										Sub-Total ->	70,74
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004460	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	5,20	2,5					13,00
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,87	2					1,74
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,7089488					50,34
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	390,0788624					210,64
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,9480832					47,12
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	1,2530399					0,34
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0144365					2,25
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,4971957					1,95
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0166564					3,29
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0215003					1,20
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,035538					1,23
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0003782					0,17
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0167763					0,33
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0167763					0,15
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0167763					0,23
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0303001					0,20
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,1006554					0,51
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0004898					0,25
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0022833					0,41
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0018901					0,23
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0889803					0,55
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0003782					0,33
										Sub-Total ->	336,44
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	13,4293058					13,97
										Sub-Total ->	13,97
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	13,4293058					0,27
										Sub-Total ->	0,27
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	13,4293058					4,97
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	13,4293058					38,00
										Sub-Total ->	42,97
Totais											
										Total Sem LS	R$ 470,11
										LS Horista	84,81% R$ 59,99
										Total Com LS	R$ 530,14
										BDI	0,0% R$ 0,00
										Total com BDI	R$ 530,14

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201184.

Composição 18.8	94997	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0005388			0,07
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0102774			0,11
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000319			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000216			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000308			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0004801			0,05
									Sub-Total ->		**0,29**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,2276981			1,39
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,1621257			0,99
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,3915835			1,77
									Sub-Total ->		**4,15**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007156	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²		13,73		1,1224			15,41
Insumo	00004460	SINAPI	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 10 CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		5,20		0,25			1,30
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M		0,87		0,2			0,17
Insumo	00003777	SINAPI	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	m²		0,91		1,128			1,02
Insumo	00034492	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	m³		362,77		0,1213			44,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0008044			0,13
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,083424			0,11
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0009281			0,18
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,001198			0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0019802			0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000246			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0010919			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0010919			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0010919			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0019721			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0065512			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000319			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001486			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,000123			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0057913			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000246			0,02
									Sub-Total ->		**62,67**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,7482835			0,78
									Sub-Total ->		**0,78**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,7482835			0,02
									Sub-Total ->		**0,01**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,7482835			0,28
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,7482835			2,12
									Sub-Total ->		**2,39**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 70,30**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 3,52**
									Total Com LS		**R$ 73,86**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 73,86**
Composição 18.9	74236/001	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001378			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0026294			0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000082			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000055			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000079			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001228			0,01
									Sub-Total ->		**0,07**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,10171			0,46
Insumo	00025964	SINAPI	JARDINEIRO	H		4,64		0,10041			0,46
									Sub-Total ->		**0,92**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00003324	SINAPI	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	m²		5,71		1			5,71
Insumo	00038125	SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	KG		0,85		3			2,55
Insumo	00025951	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG		2,25		0,1			0,22
Insumo	00025963	SINAPI	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	KG		0,10		0,15			0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002058			0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0213439			0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0002375			0,05
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0003065			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0005066			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000063			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0002794			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0002794			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0002794			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0005046			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0016761			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000082			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000038			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000315			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0014817				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000063				0,01
									Sub-Total ->		8,69
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,1914469				0,20
									Sub-Total ->		0,20
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1914469				0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1914469				0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1914469				0,54
									Sub-Total ->		0,61
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 10,50**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 0,78**
									Total Com LS		**R$ 11,30**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 11,30**
Composição 18.10	94275	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0005117				0,07
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0097602				0,10
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000303				0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000205				0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000292				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0004559				0,04
									Sub-Total ->		0,28
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,374781				1,69
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	0,366156				2,24
									Sub-Total ->		3,93
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004059	SINAPI	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 15/ 12* CM (H X L1/L2)	M		20,00	1,005				20,10
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70	0,0079503				0,40
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	0,4306924				0,23
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0007639				0,12
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0792263				0,10
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0008814				0,17
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0011377				0,06
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0018805				0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000234				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,001037				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,001037				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,001037				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0018729				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0062216				0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000303				0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0001411				0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0001168				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0054999				0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000234				0,02
									Sub-Total ->		21,46
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,7106312				0,74
									Sub-Total ->		0,74
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,7106312				0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,7106312				0,26
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,7106312				2,01
									Sub-Total ->		2,27
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 28,69**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 3,33**
									Total Com LS		**R$ 32,05**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 32,05**
Composição 19.1	95472	SINAPI	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0008781				0,12
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0167509				0,18
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,000052				0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000351				0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000501				0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0007825				0,08
									Sub-Total ->		0,48
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,79131				4,85
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,447524				2,02
									Sub-Total ->		6,87
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00006142	SINAPI	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UN		5,19	1				5,19
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN		1,19	0,9996832				1,19
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG		64,37	0,1468535				9,45
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN		13,50	1,9993663				26,99
Insumo	00036520	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, SEM ASSENTO	UN		482,77	0,9996832				482,62
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0013111				0,20
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,1359713				0,18
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0015127				0,30
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0019526				0,11
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0032275				0,11
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000401				0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0017797				0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0017797				0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0017797				0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0032143				0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0106777				0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,000052				0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0002422				0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0002005				0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0094392				0,06
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000401				0,03
										Sub-Total ->	**526,70**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	1,2196135				1,27
										Sub-Total ->	**1,27**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	1,2196135				0,02
										Sub-Total ->	**0,02**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	1,2196135				0,45
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	1,2196135				3,45
										Sub-Total ->	**3,90**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 539,24**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 5,83**
										Total Com LS	**R$ 545,08**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 545,08**
Composição 19.2	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0010218				0,14
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0194913				0,20
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000605				0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000409				0,04
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000583				0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0009105				0,09
										Sub-Total ->	**0,55**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,943485				5,78
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,498379				2,25
										Sub-Total ->	**8,03**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		2,00	0,0174894				0,04
Insumo	00011684	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 40 CM	UN		37,65	0,9993918				37,63
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0015256				0,24
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,1582155				0,21
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0017602				0,35
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,002272				0,13
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0037555				0,13
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000467				0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0020708				0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0020708				0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0020708				0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0037401				0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0124245				0,06
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000605				0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0002818				0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0002333				0,03
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0109834				0,07
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000467				0,04
Insumo	00006138	SINAPI	VEDACAO PVC, 100 MM, PARA SAIDA VASO SANITARIO	UN		1,19	0,9993918				1,19
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG		64,37	0,1468107				9,45
Insumo	00004384	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN		13,50	1,9987837				26,98
Insumo	00010422	SINAPI	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA	UN		258,36	0,9993918				258,20
										Sub-Total ->	**334,95**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	1,4191364				1,48
										Sub-Total ->	**1,48**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	1,4191364				0,03
										Sub-Total ->	**0,03**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	1,4191364				0,53
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	1,4191364				4,02
										Sub-Total ->	**4,54**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 349,58**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO PASSARINHO DE CARVALHO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

									LS Horista	84,81%	R$ 6,81
									Total Com LS		R$ 356,41
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 356,41
Composição 19.3	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0008987			0,12
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0171439			0,18
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000532			0,04
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000359			0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000513			0,04
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0008009			0,08
									Sub-Total ->		0,49
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,91305			5,59
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,355985			1,61
									Sub-Total ->		7,20
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006153	SINAPI	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN		2,23		0,9985802			2,23
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		2,00		0,1377042			0,28
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0013418			0,21
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,1391611			0,18
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0015482			0,31
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0019984			0,11
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0033032			0,11
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000411			0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0018214			0,04
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0018214			0,02
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0018214			0,03
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0032897			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0109282			0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000532			0,03
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0002479			0,05
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0002052			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0096606			0,06
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000411			0,04
Insumo	00006146	SINAPI	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2 "	UN		11,17		0,9985802			11,15
Insumo	00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN		2,80		0,9985802			2,80
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG		64,37		0,050628			3,26
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN		10,01		1,9971603			19,99
Insumo	00010425	SINAPI	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO "40 X 30" CM	UN		63,23		0,9985802			63,14
Insumo	00013415	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN		40,43		0,9985802			40,37
									Sub-Total ->		144,50
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,2482252			1,30
									Sub-Total ->		1,30
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,2482252			0,03
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1,2482252			0,46
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1,2482252			3,53
									Sub-Total ->		3,99
Totais											
									Total Sem LS		R$ 157,51
									LS Horista	84,81%	R$ 6,11
									Total Com LS		R$ 163,63
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 163,63
Composição 19.4	74234/001	SINAPI	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0045013			0,62
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0858658			0,90
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0002663			0,19
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0001801			0,16
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0002569			0,18
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0040111			0,39
									Sub-Total ->		2,44
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60		3,2464			14,93
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		3,2464			19,90
									Sub-Total ->		34,83
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006021	SINAPI	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 1/2 " (REF 1416)	UN		57,48		1			57,48
Insumo	00004351	SINAPI	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN		10,01		2			20,02
Insumo	00010432	SINAPI	MICTORIO SIFONADO LOUCA BRANCA SEM COMPLEMENTOS	UN		220,29		1			220,29
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		2,00		0,076			0,15
Insumo	00011683	SINAPI	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2 " X 30 CM	UN		34,40		1			34,40
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0067207			1,05
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,6969941			0,91
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0077541			1,53
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0100091			0,56

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0165441					0,57
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0002057					0,09
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0091226					0,18
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0091226					0,08
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0091226					0,13
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0164766					0,11
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0547344					0,27
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0002663					0,14
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0012416					0,23
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0010278					0,12
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0483857					0,30
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0002057					0,18
										Sub-Total ->	338,78
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	6,2517862					6,50
										Sub-Total ->	**6,50**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	6,2517862					0,13
										Sub-Total ->	**0,13**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	6,2517862					2,31
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	6,2517862					17,69
										Sub-Total ->	**20,01**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 402,68**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 29,54**
										Total Com LS	**R$ 432,23**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 432,23**
Composição 19.5	93441	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0027268					0,37
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0520153					0,54
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0001613					0,12
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0001091					0,10
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0001557					0,11
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0024298					0,24
										Sub-Total ->	**1,48**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	6,13	0,52754					3,23
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	1,32223					5,98
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO	H	5,77	1,993443					11,50
										Sub-Total ->	**20,71**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	2,00	0,1377971					0,28
Insumo	00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	2,80	0,999254					2,80
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0040712					0,63
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,4222213					0,55
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0046972					0,93
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0060633					0,34
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,010022					0,35
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0001246					0,06
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0055262					0,11
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0055262					0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0055262					0,08
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0099811					0,07
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0331567					0,17
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001613					0,08
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0007521					0,14
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0006226					0,08
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0293108					0,18
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0001246					0,11
Insumo	00013416	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UN	33,48	0,999254					33,46
Insumo	00006157	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3.1/2 X 1.1/2 "	UN	51,22	0,999254					51,18
Insumo	00006148	SINAPI	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN	6,22	0,999254					6,22
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	31,92	0,8195881					26,16
Insumo	00001743	SINAPI	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2 ", DE "46 X 30 X 12" CM	UN	116,69	0,999254					116,60
Insumo	00037591	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	UN	29,26	1,998508					58,48
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG	64,37	0,0350738					2,26
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	m²	445,28	1,0042503					447,17
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	0,36	5,995524					2,16
										Sub-Total ->	**750,66**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,7871727					3,94
										Sub-Total ->	**3,94**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,7871727					0,08
										Sub-Total ->	**0,08**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,7871727					1,40
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,7871727					10,72
										Sub-Total ->	**12,12**
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 788,98**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 17,56**
										Total Com LS	**R$ 806,57**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 806,57
Composição 19.06	TJAM/CONST - 159	Próprio	Fornecimento e instalação de barra de apoio p/ PNE em inox de 90cm	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0014296			0,20
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0272705			0,29
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000846			0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000572			0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000816			0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0012739			0,12
									Sub-Total ->		0,77
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		13,09		1,016696			13,31
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		9,67		1,016696			9,83
									Sub-Total ->		23,14
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036081	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN		137,80		1			137,80
Insumo	00004350	SINAPI	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN		0,38		6			2,28
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0021344			0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,2213614			0,29
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0024627			0,49
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0031788			0,18
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0052543			0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000653			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0028973			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0028973			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0028973			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0052329			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0173833			0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000846			0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0003943			0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0003264			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,015367			0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000653			0,06
									Sub-Total ->		142,12
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1,9855324			2,07
									Sub-Total ->		2,06
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1,9855324			0,04
									Sub-Total ->		0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1,9855324			0,73
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1,9855324			5,62
									Sub-Total ->		6,35
Totais											
									Total Sem LS		R$ 174,50
									LS Horista	0,0%	R$ 0,00
									Total Com LS		R$ 174,34
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 174,34
Composição 19.7	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0033639			0,46
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0641683			0,67
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000199			0,15
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0001346			0,12
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000192			0,14
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0029976			0,29
									Sub-Total ->		1,82
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13		0,50725			3,10
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		1,434111			6,49
Insumo	00004755	SINAPI	MARMORISTA / GRANITEIRO	H		5,77		2,802963			16,17
									Sub-Total ->		25,76
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00003146	SINAPI	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		2,00		0,1376648			0,28
Insumo	00006141	SINAPI	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN		2,80		0,9982945			2,80
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0050224			0,78
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,5208703			0,68
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0057947			1,15
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0074799			0,42
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0123636			0,43
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0001537			0,07
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0068174			0,13
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0068174			0,06
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0068174			0,10
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0123131			0,08
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0409035			0,21
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,000199			0,10
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0009279			0,17
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0007681			0,09
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0361591			0,22
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0001537			0,13
Insumo	00013415	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UN		40,43		0,9982945			40,36
Insumo	00037588	SINAPI	VALVULA EM METAL CROMADO PARA TANQUE, 1.1/2 " SEM LADRAO	UN		18,27		0,9982945			18,24
Insumo	00006148	SINAPI	SIFAO PLASTICO FLEXIVEL SAIDA VERTICAL PARA COLUNA LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UN		6,22		0,9982945			6,21
Insumo	00004823	SINAPI	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG		31,92		0,9099455			29,05
Insumo	00020269	SINAPI	LAVATORIO/CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUCA BRANCA SEM LADRAO "50 X 35" CM	UN		62,16		0,9982945			62,05
Insumo	00037590	SINAPI	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	UN		21,03		1,9965891			41,99
Insumo	00037329	SINAPI	REJUNTE EPOXI BRANCO	KG		64,37		0,0256562			1,65
Insumo	00011795	SINAPI	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "2,5" CM	m²		445,28		0,376357			167,58
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		0,36		5,9897673			2,16

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CRIVELARI DE CASTRO, ANA CAROLINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219041.

								Sub-Total ->			377,17
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	4,6720185				4,86
								Sub-Total ->			4,86
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	4,6720185				0,09
								Sub-Total ->			0,09
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	4,6720185				1,73
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	4,6720185				13,22
								Sub-Total ->			14,95
Totais											
								Total Sem LS			R$ 424,66
								LS Horista		84,81%	R$ 21,85
								Total Com LS			R$ 446,54
								BDI		0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI			R$ 446,54
Composição 19.8	95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0001294				0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0024692				0,03
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000077				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000052				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000074				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001153				0,01
								Sub-Total ->			0,07
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,0230292				0,10
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,1644505				1,00
								Sub-Total ->			1,10
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00011703	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	UN		19,49	1				19,49
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0001933				0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0200431				0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,000223				0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0002878				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0004758				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000059				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0002623				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0002623				0,00
Insumo	00025968	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0002623				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0004738				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,001574				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000077				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000357				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000296				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0013914				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000059				0,01
								Sub-Total ->			19,68
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,1797797				0,19
								Sub-Total ->			0,19
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1797797				0,00
								Sub-Total ->			0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1797797				0,07
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1797797				0,51
								Sub-Total ->			0,58
Totais											
								Total Sem LS			R$ 21,61
								LS Horista		84,81%	R$ 0,93
								Total Com LS			R$ 22,57
								BDI		0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI			R$ 22,57
Composição 19.9	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0002589				0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0049384				0,05
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000153				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000104				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000148				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0002307				0,02
								Sub-Total ->			0,14
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		4,60	0,0460583				0,21
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H		6,13	0,3289009				2,01
								Sub-Total ->			2,22
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00011758	SINAPI	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	UN		41,73	1				41,73
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0003865				0,06
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0400863				0,05
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,000446				0,09
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0005757				0,03
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0009515				0,03

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA REIMBERG PASSARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000118					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0005247					0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0005247					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0005247					0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0009476					0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0031479					0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000153					0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000714					0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000591					0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0027828					0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000118					0,01
										Sub-Total ->	42,10
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,3595594					0,37
										Sub-Total ->	0,37
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,3595594					0,01
										Sub-Total ->	0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,3595594					0,13
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,3595594					1,02
										Sub-Total ->	1,15
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 45,99**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 1,88**
										Total Com LS	**R$ 47,89**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 47,89**
Composição 19.11	74125/001	SINAPI	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0028171					0,39
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,053738					0,56
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0001667					0,12
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0001127					0,10
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0001608					0,11
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0025103					0,24
										Sub-Total ->	1,53
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	4,60	2,0238					9,30
Insumo	00001214	SINAPI	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	6,04	2,0238					12,22
										Sub-Total ->	21,52
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00011059	SINAPI	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 5,5 X 50 MM (2 ")	UN	0,23	8					1,84
Insumo	00020017	SINAPI	GUARNICAO/ ALIZAR/ VISTA MACICA, E= *1* CM, L= *4,5* CM, EM CEDRINHO/ ANGELIM COMERCIAL/ EUCALIPTO/ CURUPIXA/ PEROBA/ CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	1,45	4,2					6,09
Insumo	00011186	SINAPI	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	m²	286,66	1					286,66
Insumo	00004375	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6	UN	0,06	8					0,48
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,004206					0,65
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,4362049					0,57
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0048528					0,96
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0062641					0,35
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0103539					0,36
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0001287					0,06
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0057093					0,11
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0057093					0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0057093					0,08
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0103117					0,07
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0342548					0,17
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001667					0,09
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,000777					0,14
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0006432					0,08
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0302816					0,19
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0001287					0,11
										Sub-Total ->	299,10
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,9126009					4,07
										Sub-Total ->	4,07
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,9126009					0,08
										Sub-Total ->	0,08
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,9126009					1,45
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,9126009					11,07
										Sub-Total ->	12,52
Totais											
										Total Sem LS	**R$ 338,81**
										LS Horista	**84,81%** **R$ 18,25**
										Total Com LS	**R$ 357,09**
										BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
										Total com BDI	**R$ 357,09**
Composição 19.12	TJAM0067	Próprio	ASSENTO SANITARIO COMUM	UND							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	I-TJAM0038	Próprio	ASSENTO SANITARIO - COMUM	UND	48,34	1					48,34
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000713					0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0013609					0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000042					0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000029					0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000041					0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000636					0,01
										Sub-Total ->	48,38

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REVALORIA CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029178.

Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000246	SINAPI	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	9,82	0,1008147			0,99
							Sub-Total ->		**0,99**
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0001065			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0110471			0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0001229			0,02
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0001586			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0002622			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000033			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0001446			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0001446			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0001446			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0002611			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0008675			0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000042			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000197			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000163			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0007669			0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000033			0,00
							Sub-Total ->		**0,10**
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,0990883			0,10
							Sub-Total ->		**0,10**
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0990883			0,00
							Sub-Total ->		**0,00**
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0990883			0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,0990883			0,28
							Sub-Total ->		**0,32**
Totais									
							Total Sem LS		**R$ 49,89**
							LS Horista	**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total Com LS		**R$ 49,89**
							BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total com BDI		**R$ 49,89**
Composição 20.1	88483	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000239			0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0004568			0,00
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000014			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000001			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000014			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000213			0,00
							Sub-Total ->		**0,01**
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H	6,13	0,0273213			0,16
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,010171			0,04
							Sub-Total ->		**0,20**
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006090	SINAPI	SELADOR PVA PAREDES INTERNAS	L	7,29	0,16			1,16
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0000358			0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0037082			0,00
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0000413			0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0000533			0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,000088			0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000011			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0000485			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0000485			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0000485			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0000877			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0002912			0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000014			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000066			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000055			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0002574			0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000011			0,00
							Sub-Total ->		**1,19**
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,0332611			0,03
							Sub-Total ->		**0,03**
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,0332611			0,00
							Sub-Total ->		**0,00**
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,0332611			0,01
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,0332611			0,09
							Sub-Total ->		**0,11**
Totais									
							Total Sem LS		**R$ 1,55**
							LS Horista	**84,81%**	**R$ 0,17**
							Total Com LS		**R$ 1,75**
							BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
							Total com BDI		**R$ 1,75**
Composição 20.2	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000354			0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0006754			0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000021			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000014			0,00

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2

Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000002				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0000315				0,00
										Sub-Total ->		0,02
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,0394641				0,24
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,0142394				0,06
										Sub-Total ->		0,30
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L		3,84		0,16				0,61
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0000529				0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,005482				0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,000061				0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0000787				0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0001301				0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000016				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0000718				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0000718				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0000718				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0001296				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0004305				0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000021				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000098				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000081				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0003806				0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000016				0,00
										Sub-Total ->		0,66
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,0491717				0,05
										Sub-Total ->		0,05
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,0491717				0,00
										Sub-Total ->		0,00
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,0491717				0,02
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,0491717				0,14
										Sub-Total ->		0,16
Totais												
										Total Sem LS		R$ 1,19
										LS Horista	84,81%	R$ 0,25
										Total Com LS		R$ 1,46
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 1,46
Composição 20.3	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0002968				0,04
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0056612				0,06
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000176				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000119				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000169				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0002645				0,03
										Sub-Total ->		0,16
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,3157128				1,93
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,1159494				0,52
										Sub-Total ->		2,45
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004051	SINAPI	MASSA CORRIDA PVA PARA PAREDES INTERNAS	18L		37,00		0,0489				1,80
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN		0,32		0,1				0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0004431				0,07
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0459537				0,06
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0005112				0,10
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0006599				0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0010908				0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000136				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0006015				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0006015				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0006015				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0010863				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0036087				0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000176				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000819				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000678				0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0031901				0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000136				0,01
										Sub-Total ->		2,25
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,4121883				0,43
										Sub-Total ->		0,43
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,4121883				0,01
										Sub-Total ->		0,01
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,4121883				0,15
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,4121883				1,17
										Sub-Total ->		1,32
Totais												
										Total Sem LS		R$ 6,62
										LS Horista	84,81%	R$ 2,08
										Total Com LS		R$ 8,73

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 8,73
Composição 20.4	96135	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0005005			0,07
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0095474			0,10
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000296			0,02
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,00002			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000286			0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,000446			0,04
									Sub-Total ->		0,27
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,5777949			3,54
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,1454453			0,65
									Sub-Total ->		4,19
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004056	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL		14,82		0,244			3,61
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN		0,32		0,1			0,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0007473			0,12
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0774985			0,10
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0008622			0,17
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0011129			0,06
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0018395			0,06
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000229			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0010143			0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0010143			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0010143			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,001832			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0060859			0,03
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000296			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001381			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0001143			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,00538			0,03
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000229			0,02
									Sub-Total ->		4,36
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,695134			0,72
									Sub-Total ->		0,72
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,695134			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,695134			0,26
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,695134			1,97
									Sub-Total ->		2,22
Totais											
									Total Sem LS		R$ 11,78
									LS Horista	84,81%	R$ 3,55
									Total Com LS		R$ 15,36
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 15,36
Composição 20.5	88487	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001242			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0023699			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000074			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,000005			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000071			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001107			0,01
									Sub-Total ->		0,07
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,131547			0,80
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,0488208			0,22
									Sub-Total ->		1,02
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007345	SINAPI	TINTA LATEX PVA PREMIUM, COR BRANCA	L		14,73		0,33			4,86
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0001855			0,03
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0192367			0,03
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,000214			0,04
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0002762			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0004566			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000057			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0002518			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0002518			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0002518			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0004547			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0015106			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000074			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000343			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000284			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0013354			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000057			0,00
									Sub-Total ->		5,04
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,1725463			0,18

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

								Sub-Total ->			0,18
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1725463				0,00
								Sub-Total ->			0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1725463				0,06
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1725463				0,49
								Sub-Total ->			0,55
Totais											
								Total Sem LS			R$ 6,86
								LS Horista		84,81%	R$ 0,87
								Total Com LS			R$ 7,74
								BDI		0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI			R$ 7,74
Composição 20.6	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,000179				0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0034148				0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000106				0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000072				0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000102				0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0001595				0,02
								Sub-Total ->			0,10
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13	0,1892253				1,15
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,0701799				0,31
								Sub-Total ->			1,46
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L		17,05	0,33				5,62
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0002673				0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0277187				0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0003084				0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0003981				0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0006579				0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000082				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0003628				0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0003628				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0003628				0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0006553				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0021767				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000106				0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000494				0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000409				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0019242				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000082				0,01
								Sub-Total ->			5,88
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,248627				0,26
								Sub-Total ->			0,26
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,248627				0,01
								Sub-Total ->			0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,248627				0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,248627				0,70
								Sub-Total ->			0,80
Totais											
								Total Sem LS			R$ 8,49
								LS Horista		84,81%	R$ 1,24
								Total Com LS			R$ 9,77
								BDI		0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI			R$ 9,77
Composição 20.7	84665	SINAPI	PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,000582				0,08
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0111014				0,12
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000344				0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000233				0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000332				0,02
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0005186				0,05
								Sub-Total ->			0,32
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13	0,50595				3,10
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,335643				1,52
								Sub-Total ->			4,62
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00007343	SINAPI	TINTA A BASE DE RESINA ACRILICA, PARA SINALIZACAO HORIZONTAL VIARIA (NBR 11862)	L		7,02	0,35				2,45
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0008689				0,14
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0901127				0,12
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0010025				0,20
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0012941				0,07
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0021389				0,07
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000266				0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0011794				0,02
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0011794				0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0011794				0,02

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0021302				0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0070765				0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000344				0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001605				0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0001329				0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0062557				0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000266				0,02
									Sub-Total ->	3,28
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,8082785				0,84
									Sub-Total ->	0,84
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,8082785				0,02
									Sub-Total ->	0,02
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,8082785				0,30
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,8082785				2,29
									Sub-Total ->	2,59
Totais										
									Total Sem LS	**R$ 11,66**
									LS Horista	**84,81%** **R$ 3,92**
									Total Com LS	**R$ 15,59**
									BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
									Total com BDI	**R$ 15,59**
Composição 21.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0027854				0,38
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0531336				0,56
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0001648				0,12
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0001114				0,10
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000159				0,11
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0024821				0,24
									Sub-Total ->	1,51
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	4,0236476				18,22
									Sub-Total ->	18,22
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0041587				0,65
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,4312985				0,56
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0047982				0,95
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0061936				0,35
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0102375				0,35
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0001273				0,06
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,005645				0,11
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,005645				0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,005645				0,08
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0101957				0,07
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0338695				0,17
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001648				0,08
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0007683				0,14
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,000636				0,08
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,029941				0,18
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0001273				0,11
									Sub-Total ->	3,98
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,8685918				4,02
									Sub-Total ->	4,02
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,8685918				0,08
									Sub-Total ->	0,08
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,8685918				1,43
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,8685918				10,95
									Sub-Total ->	12,38
Totais										
									Total Sem LS	**R$ 40,19**
									LS Horista	**84,81%** **R$ 15,45**
									Total Com LS	**R$ 55,66**
									BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
									Total com BDI	**R$ 55,66**
Composição 21.2	74156/003	SINAPI	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.	M						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	14.644,06	0,0000043				0,06
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0017401				0,24
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0331929				0,35
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0001013				0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000685				0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000977				0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0015252				0,15
									Sub-Total ->	1,00
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	2,2007748				9,96
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	0,0404818				0,22
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,254275				1,55
									Sub-Total ->	11,73
Material										

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,0179756	1,28
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	8,4791513	4,58
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,0259578	1,29
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,0510494	0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,002598	0,40
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,2694353	0,35
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0029975	0,59
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0038692	0,22
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0063954	0,22
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000782	0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0034687	0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0034687	0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0034687	0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0062649	0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0208118	0,10
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001013	0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0004721	0,09
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0003908	0,05
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0183978	0,11
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000782	0,07
						Sub-Total ->	9,64
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	2,4167372	2,51
						Sub-Total ->	2,51
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	2,4167372	0,05
						Sub-Total ->	0,05
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	2,4167372	0,89
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	2,4167372	6,84
						Sub-Total ->	7,73
Totais							
						Total Sem LS	R$ 32,66
						LS Horista 84,81%	R$ 9,95
						Total Com LS	R$ 42,65
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 42,65
Composição 21.3	74007/001	SINAPI	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	m²			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0006555	0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0125044	0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000388	0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000262	0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000374	0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0005841	0,06
						Sub-Total ->	0,36
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	4,60	0,1897313	0,87
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	0,756975	4,64
						Sub-Total ->	5,51
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	7,55	0,495	3,73
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	7,75	0,15	1,16
Insumo	00004517	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	M	0,87	0,27	0,23
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,78	0,285	1,36
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	6,03	0,1	0,60
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0009787	0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,1015012	0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0011292	0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0014576	0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0024093	0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,00003	0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0013285	0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0013285	0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0013285	0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0023994	0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0079708	0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000388	0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0001808	0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0001497	0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0070463	0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,00003	0,03
						Sub-Total ->	8,02
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,910429	0,95
						Sub-Total ->	0,95
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,910429	0,02
						Sub-Total ->	0,02
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,910429	0,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,910429	2,58
						Sub-Total ->	2,91
Totais							
						Total Sem LS	R$ 17,76
						LS Horista 84,81%	R$ 4,67
						Total Com LS	R$ 22,46
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 22,46

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Composição 21.4	73990/001	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0064888			0,89
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,1237784			1,29
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0003839			0,28
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0002596			0,23
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0003704			0,26
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0057822			0,56
									Sub-Total ->		**3,52**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13		7,96479			48,82
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60		1,2168121			5,59
									Sub-Total ->		**54,41**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN		0,13		27,7448172			3,61
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG		7,64		1,9070475			14,57
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG		4,45		24,1922601			107,66
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0096881			1,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		1,0047407			1,31
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0111778			2,21
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0144285			0,81
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0238489			0,82
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0002965			0,13
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0131505			0,26
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0131505			0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0131505			0,18
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0237516			0,16
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0789015			0,40
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0003839			0,20
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0017898			0,32
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0014816			0,18
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0697496			0,43
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0002965			0,26
Insumo	00000027	SINAPI	ACO CA-50, 16,0 MM, VERGALHAO	KG		3,60		60,4806502			217,73
									Sub-Total ->		**352,84**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		9,0121617			9,37
									Sub-Total ->		**9,37**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		9,0121617			0,18
									Sub-Total ->		**0,18**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		9,0121617			3,33
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		9,0121617			25,50
									Sub-Total ->		**28,84**
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 449,16**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 46,15**
									Total Com LS		**R$ 495,33**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 495,33**
Composição 21.5	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0001564			0,56
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0026629			0,36
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0507968			0,53
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000965			0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000653			0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000931			0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,001454			0,14
									Sub-Total ->		**1,79**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		2,349501			10,64
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		1,469782			8,09
									Sub-Total ->		**18,73**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,593			42,10
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		362,66			195,83
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,751			37,32
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,9197089			0,25
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0039758			0,62
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,4123305			0,54
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0045872			0,91
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0059212			0,33
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0097872			0,34
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000746			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0033068			0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0033068			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0033068			0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0059725			0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0198403			0,10
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000965			0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0004501			0,08

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010219.

Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0003726				0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,017539				0,11
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000746				0,06
								Sub-Total ->			278,89
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	3,6984561				3,85
								Sub-Total ->			3,85
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	3,6984561				0,07
								Sub-Total ->			0,07
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	3,6984561				1,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	3,6984561				10,47
								Sub-Total ->			11,84
Totais											
								Total Sem LS			R$ 315,17
								LS Horista		84,81%	R$ 15,88
								Total Com LS			R$ 331,09
								BDI		0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI			R$ 331,09
Composição 21.6	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN		1.973,59	0,0003484				0,69
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0064919				0,89
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,1238393				1,30
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0003841				0,28
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0002597				0,23
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0003706				0,26
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,005785				0,56
								Sub-Total ->			4,21
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13	1,8631678				11,42
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	1,8775666				11,50
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	5,6326998				25,51
								Sub-Total ->			48,43
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27	0,8205785				0,22
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0096928				1,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	1,0052349				1,31
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0111833				2,21
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0144356				0,81
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0238606				0,82
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0002966				0,13
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,013157				0,26
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,013157				0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,013157				0,18
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0237632				0,16
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0789403				0,40
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0003841				0,20
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0017907				0,33
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0014823				0,18
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0697839				0,43
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0002966				0,26
								Sub-Total ->			9,51
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	9,0165947				9,38
								Sub-Total ->			9,38
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	9,0165947				0,18
								Sub-Total ->			0,18
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	9,0165947				3,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	9,0165947				25,52
								Sub-Total ->			28,85
Totais											
								Total Sem LS			R$ 100,56
								LS Horista		84,81%	R$ 41,07
								Total Com LS			R$ 141,66
								BDI		0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI			R$ 141,66
Composição 21.7	87495	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00	0,0000042				0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0018233				0,25
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0347803				0,36
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0001059				0,08
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000716				0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0001022				0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0015954				0,16
								Sub-Total ->			1,00
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51	0,0468619				0,25
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	1,718899				10,53
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,8594495				3,89

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO CASTRO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

								Sub-Total ->		14,67
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00034557	SINAPI	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M	1,10	0,785				0,86
Insumo	00037395	SINAPI	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	CENTO	27,89	0,0094				0,26
Insumo	00007266	SINAPI	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	MIL	475,00	0,02793				13,26
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	1,7844764				0,96
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	1,60	1,862054				2,98
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,0124009				0,62
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,0133382				0,00
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0027222				0,42
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,2823203				0,37
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0031408				0,62
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0040542				0,23
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0067013				0,23
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000818				0,04
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0036285				0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0036285				0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0036285				0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0065536				0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0217706				0,11
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0001059				0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0004938				0,09
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0004088				0,05
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0192454				0,12
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000818				0,07
								Sub-Total ->		21,54
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	2,5323114				2,63
								Sub-Total ->		2,63
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	2,5323114				0,05
								Sub-Total ->		0,05
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	2,5323114				0,94
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	2,5323114				7,17
								Sub-Total ->		8,10
Totais										
								Total Sem LS		R$ 47,99
								LS Horista	84,81%	R$ 12,44
								Total Com LS		R$ 60,48
								BDI	0,0%	R$ 0,00
								Total com BDI		R$ 60,48
Composição 21.8	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²						
Equipamento										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0000866				0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0016523				0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000051				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000035				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000049				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0000772				0,01
								Sub-Total ->		0,05
Mão de Obra										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,0536398				0,24
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,071197				0,43
								Sub-Total ->		0,67
Material										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	1,6511843				0,89
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	60,00	0,0043226				0,26
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0001293				0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,0134125				0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0001492				0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0001926				0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0003184				0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,000004				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0001755				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0001755				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0001755				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0003171				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0010533				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000051				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0000239				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0000198				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0009311				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,000004				0,00
								Sub-Total ->		1,27
Serviços										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,1203049				0,13
								Sub-Total ->		0,13
Taxas										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,1203049				0,00
								Sub-Total ->		0,00
Outros										
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,1203049				0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,1203049				0,34
								Sub-Total ->		0,38
Totais										
								Total Sem LS		R$ 2,50
								LS Horista	84,81%	R$ 0,57

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO RIBEIRO DE ALMEIDA, ANA CRISTINA BARREIROS LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									Total Com LS		R$ 3,09
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 3,09
Composição 21.9	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00		0,0000093			0,03
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0004145			0,06
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0079078			0,08
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000202			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000137			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000195			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003049			0,03
									Sub-Total ->		0,24
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,1018529			0,56
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,355985			2,18
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,1301888			0,58
									Sub-Total ->		3,32
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		3,9305947			2,12
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60		4,1014717			6,56
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0273149			1,36
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0293794			0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0006189			0,10
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0641897			0,08
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0007141			0,14
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0009218			0,05
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0015236			0,05
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000156			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0006934			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0006934			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0006934			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0012523			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0041602			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000202			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000944			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000781			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0036777			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000156			0,01
									Sub-Total ->		10,61
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,5757584			0,60
									Sub-Total ->		0,60
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,5757584			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,5757584			0,21
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,5757584			1,63
									Sub-Total ->		1,84
Totais											
									Total Sem LS		R$ 16,63
									LS Horista	84,81%	R$ 2,82
									Total Com LS		R$ 19,47
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 19,47
Composição 21.10	71623	SINAPI	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036397	SINAPI	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN		14.644,06		0,0000019			0,03
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0006552			0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0124989			0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,000038			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000257			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000367			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0005726			0,06
									Sub-Total ->		0,38
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,486601			2,20
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H		5,51		0,0180401			0,09
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H		6,13		0,131209			0,80
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,30513			1,87
									Sub-Total ->		4,96
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00010567	SINAPI	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M		5,13		0,18			0,92
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M		7,55		0,13			0,98
Insumo	00005075	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG		7,88		0,02			0,15
Insumo	00001346	SINAPI	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,20 x 1,10 M, E = 10 MM	m²		28,51		0,2			5,70
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG		7,64		0,02			0,15
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³		71,00		0,0079908			0,57
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54		3,7692894			2,04
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70		0,0115392			0,57
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H		0,27		0,0226933			0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE RIBEIRO CAMPOS CARNEIRO, ANA CRISTINA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2801029184.

Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0009783					0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,1014568					0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0011287					0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,001457					0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0024082					0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000294					0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0013022					0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0013022					0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0013022					0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,002352					0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0078132					0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,000038					0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0001772					0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0001467					0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0069069					0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000294					0,03
										Sub-Total ->		12,01
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,9100311					0,95
										Sub-Total ->		0,95
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,9100311					0,02
										Sub-Total ->		0,02
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,9100311					0,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,9100311					2,58
										Sub-Total ->		2,91
Totais												
										Total Sem LS		R$ 21,23
										LS Horista	84,81%	R$ 4,21
										Total Com LS		R$ 25,49
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 25,49
Composição 21.11	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0000354					0,00
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0006754					0,01
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000021					0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000014					0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,000002					0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0000315					0,00
										Sub-Total ->		0,02
Mão de Obra												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13	0,0394641					0,24
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,0142394					0,06
										Sub-Total ->		0,30
Material												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00006085	SINAPI	SELADOR ACRILICO PAREDES INTERNAS/EXTERNAS	L		3,84	0,16					0,61
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0000529					0,01
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,005482					0,01
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,000061					0,01
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0000787					0,00
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0001301					0,00
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000016					0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0000718					0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0000718					0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0000718					0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0001296					0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0004305					0,00
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000021					0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000098					0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000081					0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0003806					0,00
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000016					0,00
										Sub-Total ->		0,66
Serviços												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,0491717					0,05
										Sub-Total ->		0,05
Taxas												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,0491717					0,00
										Sub-Total ->		0,00
Outros												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,0491717					0,02
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,0491717					0,14
										Sub-Total ->		0,16
Totais												
										Total Sem LS		R$ 1,19
										LS Horista	84,81%	R$ 0,25
										Total Com LS		R$ 1,46
										BDI	0,0%	R$ 0,00
										Total com BDI		R$ 1,46
Composição 21.12	96126	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²								
Equipamento												
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**					**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0003371					0,05
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0064303					0,07
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000199					0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029184.

Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000135			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000192			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0003004			0,03
									Sub-Total ->		0,18
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,3905934			2,39
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,0986587			0,44
									Sub-Total ->		2,83
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004056	SINAPI	MASSA ACRILICA PARA PAREDES INTERIOR/EXTERIOR	GL		14,82		0,164			2,43
Insumo	00003767	SINAPI	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	UN		0,32		0,06			0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0005033			0,08
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0521965			0,07
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0005807			0,11
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0007496			0,04
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,001239			0,04
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000154			0,01
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0006832			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0006832			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0006832			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0012339			0,01
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0040989			0,02
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000199			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,000093			0,02
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,000077			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0036235			0,02
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000154			0,01
									Sub-Total ->		2,92
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,4681834			0,49
									Sub-Total ->		0,49
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,4681834			0,01
									Sub-Total ->		0,01
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,4681834			0,17
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,4681834			1,33
									Sub-Total ->		1,50
Totais											
									Total Sem LS		R$ 7,93
									LS Horista	84,81%	R$ 2,40
									Total Com LS		R$ 10,36
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 10,36
Composição 21.13	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,000179			0,02
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46		0,0034148			0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 * (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000106			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000072			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000102			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001595			0,02
									Sub-Total ->		0,10
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	H		6,13		0,1892253			1,15
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,0701799			0,31
									Sub-Total ->		1,46
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00007356	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L		17,05		0,33			5,62
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002673			0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0277187			0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0003084			0,06
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0003981			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0006579			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000082			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0003628			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0003628			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0003628			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0006553			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0021767			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000106			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000494			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48		0,0000409			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13		0,0019242			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000082			0,01
									Sub-Total ->		5,88
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,248627			0,26
									Sub-Total ->		0,26
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,248627			0,01
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,248627			0,09
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,248627			0,70
									Sub-Total ->		0,80
Totais											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO CARNEIRO LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

									Total Sem LS		R$ 8,49
									LS Horista	84,81%	R$ 1,24
									Total Com LS		R$ 9,77
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 9,77
Composição 22.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0027854			0,38
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0531336			0,56
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0001648			0,12
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0001114			0,10
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,000159			0,11
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0024821			0,24
									Sub-Total ->		1,51
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		4,0236476			18,22
									Sub-Total ->		18,22
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0041587			0,65
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,4312985			0,56
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0047982			0,95
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0061936			0,35
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0102375			0,35
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0001273			0,06
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,005645			0,11
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,005645			0,05
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,005645			0,08
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0101957			0,07
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0338695			0,17
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0001648			0,08
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0007683			0,14
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,000636			0,08
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,029941			0,18
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0001273			0,11
									Sub-Total ->		3,98
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		3,8685918			4,02
									Sub-Total ->		4,02
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		3,8685918			0,08
									Sub-Total ->		0,08
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		3,8685918			1,43
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		3,8685918			10,95
									Sub-Total ->		12,38
Totais											
									Total Sem LS		R$ 40,19
									LS Horista	84,81%	R$ 15,45
									Total Com LS		R$ 55,66
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 55,66
Composição 22.2	94097	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00013458	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN		11.895,65		0,0000014			0,02
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0001907			0,03
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,003638			0,04
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000107			0,01
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000072			0,01
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000103			0,01
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0001613			0,02
									Sub-Total ->		0,12
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004230	SINAPI	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H		8,59		0,0141302			0,12
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13		0,1057784			0,64
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,1586676			0,71
									Sub-Total ->		1,47
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004222	SINAPI	GASOLINA COMUM	L		3,55		0,0039925			0,01
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,0002847			0,04
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0295304			0,04
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0003285			0,07
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0004241			0,02
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0007009			0,02
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000083			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0003668			0,01
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0003668			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0003668			0,01
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0006624			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0022005			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000107			0,01
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000499			0,01
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0000413			0,01
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0019453			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000083			0,01
									Sub-Total ->		0,28
Serviços											

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	0,2648775	0,28
						Sub-Total ->	0,28
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	0,2648775	0,01
						Sub-Total ->	0,01
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	0,2648775	0,10
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	0,2648775	0,75
						Sub-Total ->	0,85
Totais							
						Total Sem LS	R$ 3,00
						LS Horista 84,81%	R$ 1,25
						Total Com LS	R$ 4,28
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 4,28
Composição 22.3	94974	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016	m³			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0071657	0,98
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,1366926	1,43
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,000424	0,31
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0002866	0,25
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,000409	0,29
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0063855	0,62
						Sub-Total ->	3,88
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	10,354078	46,90
						Sub-Total ->	46,90
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,597	42,38
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	218,84	118,17
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,886	44,03
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0106989	1,66
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,1095681	1,44
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,012344	2,44
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0159338	0,89
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0263371	0,91
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0003274	0,15
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0145226	0,29
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0145226	0,13
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0145226	0,20
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0262296	0,17
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0871335	0,44
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,000424	0,22
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0019766	0,36
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0016362	0,20
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0770268	0,47
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0003274	0,28
						Sub-Total ->	214,83
Serviços							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	9,9524256	10,35
						Sub-Total ->	10,35
Taxas							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	9,9524256	0,20
						Sub-Total ->	0,20
Outros							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	9,9524256	3,68
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	9,9524256	28,17
						Sub-Total ->	31,85
Totais							
						Total Sem LS	R$ 308,01
						LS Horista 84,81%	R$ 39,78
						Total Com LS	R$ 347,81
						BDI 0,0%	R$ 0,00
						Total com BDI	R$ 347,81
Composição 22.4	5970	SINAPI	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	m²			
Equipamento							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0014055	0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,0268105	0,28
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000832	0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000562	0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000802	0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0012524	0,12
						Sub-Total ->	0,76
Mão de Obra							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00006117	SINAPI	AUXILIAR DE CARPINTEIRO	H	4,60	1,0119	4,65
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	1,0093	6,18
						Sub-Total ->	10,83
Material							
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**	**Total**
Insumo	00006189	SINAPI	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	7,55	1,585	11,96
Insumo	00005061	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	7,75	0,15	1,16
Insumo	00004509	SINAPI	PECA DE MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 10CM NAO APARELHADA	M	2,45	0,27	0,66
Insumo	00004491	SINAPI	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	4,78	0,57	2,72
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0020984	0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,2176274	0,28
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0024211	0,48

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible].

Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0031252				0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0051657				0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000642				0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0028484				0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0028484				0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0028484				0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0051446				0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0170901				0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000832				0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0003877				0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0003209				0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0151078				0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0000642				0,06
									Sub-Total ->		18,51
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	1,9520395				2,03
									Sub-Total ->		2,03
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	1,9520395				0,04
									Sub-Total ->		0,04
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	1,9520395				0,72
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	1,9520395				5,52
									Sub-Total ->		6,25
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 38,42**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 9,18**
									Total Com LS		**R$ 47,64**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 47,64**
Composição 22.5	73990/001	SINAPI	ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO	UN							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0064888				0,89
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,1237784				1,29
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN		730,97	0,0003839				0,28
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0002596				0,23
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0003704				0,26
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0057822				0,56
									Sub-Total ->		3,52
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00000378	SINAPI	ARMADOR	H		6,13	7,96479				48,82
Insumo	00006114	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR	H		4,60	1,2168121				5,59
									Sub-Total ->		54,41
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN		0,13	27,7448172				3,61
Insumo	00000337	SINAPI	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG		7,64	1,9070475				14,57
Insumo	00000033	SINAPI	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG		4,45	24,1922601				107,66
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0096881				1,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	1,0047407				1,31
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0111778				2,21
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0144285				0,81
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0238489				0,82
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0002965				0,13
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0131505				0,26
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0131505				0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0131505				0,18
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0237516				0,16
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0789015				0,40
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0003839				0,20
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0017898				0,32
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN		120,48	0,0014816				0,18
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN		6,13	0,0697496				0,43
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,0002965				0,26
Insumo	00000027	SINAPI	ACO CA-50, 16,0 MM, VERGALHAO	KG		3,60	60,4806502				217,73
									Sub-Total ->		352,84
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	9,0121617				9,37
									Sub-Total ->		9,37
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	9,0121617				0,18
									Sub-Total ->		0,18
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	9,0121617				3,33
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	9,0121617				25,50
									Sub-Total ->		28,84
Totais											
									Total Sem LS		**R$ 449,16**
									LS Horista	**84,81%**	**R$ 46,15**
									Total Com LS		**R$ 495,33**
									BDI	**0,0%**	**R$ 0,00**
									Total com BDI		**R$ 495,33**
Composição 22.6	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00010535	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN		3.600,00	0,0001564				0,56
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0026629				0,36
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR		10,46	0,0507968				0,53

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2[illegible].

Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000965			0,07
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000653			0,06
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000931			0,07
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,001454			0,14
								Sub-Total ->	1,79
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	2,349501			10,64
Insumo	00037623	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (COLETADO CAIXA)	H	5,51	1,469782			8,09
								Sub-Total ->	18,73
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	71,00	0,593			42,10
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,54	362,66			195,83
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	49,70	0,751			37,32
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,9197089			0,25
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0039758			0,62
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,4123305			0,54
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0045872			0,91
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0059212			0,33
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0097872			0,34
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000746			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0033068			0,07
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0033068			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0033068			0,05
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0059725			0,04
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0198403			0,10
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000965			0,05
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0004501			0,08
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0003726			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,017539			0,11
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000746			0,06
								Sub-Total ->	278,89
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	3,6984561			3,85
								Sub-Total ->	3,85
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	3,6984561			0,07
								Sub-Total ->	0,07
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	3,6984561			1,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	3,6984561			10,47
								Sub-Total ->	11,84
Totais									
								Total Sem LS	**R$ 315,17**
								LS Horista	**84,81%** **R$ 15,88**
								Total Com LS	**R$ 331,09**
								BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
								Total com BDI	**R$ 331,09**
Composição 22.7	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00013896	SINAPI	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE "45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	1.973,59	0,0003484			0,69
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0064919			0,89
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR	10,46	0,1238393			1,30
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN	730,97	0,0003841			0,28
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0002597			0,23
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0003706			0,26
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,005785			0,56
								Sub-Total ->	4,21
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	6,13	1,8631678			11,42
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	1,8775666			11,50
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	5,6326998			25,51
								Sub-Total ->	48,43
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00002705	SINAPI	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/H	0,27	0,8205785			0,22
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0096928			1,51
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	1,0052349			1,31
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0111833			2,21
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0144356			0,81
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0238606			0,82
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0002966			0,13
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,013157			0,26
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,013157			0,12
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,013157			0,18
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0237632			0,16
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0789403			0,40
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0003841			0,20
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0017907			0,33
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN	120,48	0,0014823			0,18
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN	6,13	0,0697839			0,43
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0002966			0,26
								Sub-Total ->	9,51
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	9,0165947			9,38
								Sub-Total ->	9,38
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	9,0165947			0,18
								Sub-Total ->	0,18

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23012018000000178.

Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	9,0165947				3,34
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	9,0165947				25,52
								Sub-Total ->			**28,85**
Totais											
								Total Sem LS			**R$ 100,56**
								LS Horista		**84,81%**	**R$ 41,07**
								Total Com LS			**R$ 141,66**
								BDI		**0,0%**	**R$ 0,00**
								Total com BDI			**R$ 141,66**
Composição 22.8	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0000866				0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0016523				0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000051				0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000035				0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000049				0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0000772				0,01
								Sub-Total ->			**0,05**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,0536398				0,24
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	0,071197				0,43
								Sub-Total ->			**0,67**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	1,6511843				0,89
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		60,00	0,0043226				0,26
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0001293				0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,0134125				0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0001492				0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0001926				0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0003184				0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,000004				0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0001755				0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0001755				0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95	0,0001755				0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55	0,0003171				0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02	0,0010533				0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09	0,0000051				0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53	0,0000239				0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48	0,0000198				0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13	0,0009311				0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01	0,000004				0,00
								Sub-Total ->			**1,27**
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04	0,1203049				0,13
								Sub-Total ->			**0,13**
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02	0,1203049				0,00
								Sub-Total ->			**0,00**
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37	0,1203049				0,04
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83	0,1203049				0,34
								Sub-Total ->			**0,38**
Totais											
								Total Sem LS			**R$ 2,50**
								LS Horista		**84,81%**	**R$ 0,57**
								Total Com LS			**R$ 3,09**
								BDI		**0,0%**	**R$ 0,00**
								Total com BDI			**R$ 3,09**
Composição 22.9	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65	0,0007644				0,10
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46	0,0145824				0,15
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97	0,0000452				0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99	0,0000306				0,03
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00	0,0000436				0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50	0,0006812				0,07
								Sub-Total ->			**0,41**
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53	0,6087466				2,75
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H		6,13	0,478037				2,93
								Sub-Total ->			**5,68**
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**	**Coeficiente**				**Total**
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG		0,54	6,7649991				3,65
Insumo	00001106	SINAPI	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		1,60	7,059032				11,29
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³		49,70	0,0470752				2,34
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55	0,0011414				0,18
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30	0,118369				0,15
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71	0,0013169				0,26
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82	0,0016998				0,09
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54	0,0028096				0,10
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07	0,0000349				0,02
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74	0,0015493				0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90	0,0015493				0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REJANE CRISTINA DE OLIVEIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 2301029.

Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0015493			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0027982			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0092954			0,05
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000452			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0002109			0,04
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0001745			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0082172			0,05
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000349			0,03
								Sub-Total ->	**18,38**
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,0617268			1,10
								Sub-Total ->	**1,10**
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,0617268			0,02
								Sub-Total ->	**0,02**
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,0617268			0,39
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,0617268			3,00
								Sub-Total ->	**3,40**
Totais									
								Total Sem LS	**R$ 29,00**
								LS Horista	**84,81%** **R$ 4,82**
								Total Com LS	**R$ 33,83**
								BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
								Total com BDI	**R$ 33,83**
Composição 22.10	73929/004	SINAPI	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM CIMENTO CRISTALIZANTE E ADESIVO LIQUIDO, ATE 7M DE PROFUNDIDADE.	m²					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0014073			0,19
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,0268453			0,28
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000833			0,06
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,0000563			0,05
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000803			0,06
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0012541			0,12
								Sub-Total ->	**0,76**
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00012873	SINAPI	IMPERMEABILIZADOR	H	6,44	2,0342			13,10
								Sub-Total ->	**13,10**
Material									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00001371	SINAPI	IMPERMEABILIZANTE A BASE DE CIMENTO CRISTALIZANTE EM PO, MONOCOMPONENTE	KG	5,10	3			15,30
Insumo	00007334	SINAPI	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L	8,59	0,3			2,57
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA *53* MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0021012			0,33
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,2179104			0,28
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0024243			0,48
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0031293			0,17
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0051724			0,18
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000643			0,03
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN	19,74	0,0028521			0,06
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN	8,90	0,0028521			0,03
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L	13,95	0,0028521			0,04
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN	6,55	0,0051513			0,03
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN	5,02	0,0171123			0,09
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN	514,09	0,0000833			0,04
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN	181,53	0,0003882			0,07
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS *50 X 35 X 25* CM	UN	120,48	0,0003213			0,04
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE *10* L	UN	6,13	0,0151275			0,09
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN	864,01	0,0000643			0,06
								Sub-Total ->	**19,88**
Serviços									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1,04	1,9545778			2,03
								Sub-Total ->	**2,03**
Taxas									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,02	1,9545778			0,04
								Sub-Total ->	**0,04**
Outros									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	0,37	1,9545778			0,72
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	2,83	1,9545778			5,53
								Sub-Total ->	**6,25**
Totais									
								Total Sem LS	**R$ 42,07**
								LS Horista	**84,81%** **R$ 11,11**
								Total Com LS	**R$ 53,19**
								BDI	**0,0%** **R$ 0,00**
								Total com BDI	**R$ 53,19**
Composição 23.3	84124	SINAPI	LETRA DE ACO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN					
Equipamento									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN	136,65	0,0006495			0,09
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO *7* CM)	PAR	10,46	0,01239			0,13
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, *5.000* RPM, 220 V	UN	730,97	0,0000384			0,03
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN	882,99	0,000026			0,02
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN	709,00	0,0000371			0,03
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN	97,50	0,0005788			0,06
								Sub-Total ->	**0,35**
Mão de Obra									
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**	**Valor Unit**	**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	H	6,13	0,50855			3,11
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H	4,53	0,50855			2,30
								Sub-Total ->	**5,41**

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por REINALDO PASSARELLI LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Material							
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Valor Unit	Coeficiente	Total
Insumo	00010853	SINAPI	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	UN	65,51	1	65,51
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN	155,55	0,0009698	0,15
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN	1,30	0,100573	0,13
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN	197,71	0,0011189	0,22
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	55,82	0,0014443	0,08
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN	34,54	0,0023872	0,08
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN	449,07	0,0000297	0,01

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0013163			0,03
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0013163			0,01
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0013163			0,02
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,0023775			0,02
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0078979			0,04
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000384			0,02
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0001792			0,03
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,0001483			0,02
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0069818			0,04
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000297			0,03
									Sub-Total ->		66,44
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		1			1,04
									Sub-Total ->		1,04
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		1			0,02
									Sub-Total ->		0,02
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		1			0,37
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		1			2,83
									Sub-Total ->		3,20
Totais											
									Total Sem LS		R$ 76,46
									LS Horista	84,81%	R$ 4,59
									Total Com LS		R$ 81,07
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 81,07
Composição 24.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²							
Equipamento											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00036149	SINAPI	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	UN		136,65		0,0000964			0,01
Insumo	00012892	SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	PAR		10,46		0,0018398			0,02
Insumo	00038413	SINAPI	LIXADEIRA ELETRICA ANGULAR, PARA DISCO DE 7 " (180 MM), POTENCIA DE 2.200 W, "5.000" RPM, 220 V	UN		730,97		0,0000057			0,00
Insumo	00038412	SINAPI	INVERSOR DE SOLDA MONOFASICO DE 160 A, POTENCIA DE 5400 W, TENSAO DE 220 V, TURBO VENTILADO, PROTECAO POR FUSIVEL TERMICO, PARA ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM	UN		882,99		0,0000039			0,00
Insumo	00011359	SINAPI	ESMERILHADEIRA ANGULAR ELETRICA, DIAMETRO DO DISCO 7 " (180 MM), ROTACAO 8500 RPM, POTENCIA 2400 W	UN		709,00		0,0000055			0,00
Insumo	00002711	SINAPI	CARRINHO DE MAO DE ACO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CAMARA	UN		97,50		0,0000859			0,01
									Sub-Total ->		0,05
Mão de Obra											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE	H		4,53		0,142394			0,64
									Sub-Total ->		0,64
Material											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00000003	SINAPI	ACIDO MURIATICO, DILUICAO 10% A 12% PARA USO EM LIMPEZA	L		3,14		0,05			0,15
Insumo	00036153	SINAPI	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	UN		155,55		0,000144			0,02
Insumo	00036144	SINAPI	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	UN		1,30		0,0149342			0,02
Insumo	00036146	SINAPI	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	UN		197,71		0,0001661			0,03
Insumo	00012893	SINAPI	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR		55,82		0,0002145			0,01
Insumo	00036150	SINAPI	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	UN		34,54		0,0003545			0,01
Insumo	00038396	SINAPI	SELADOR HORIZONTAL PARA FITA DE ACO 1 "	UN		449,07		0,0000044			0,00
Insumo	00038390	SINAPI	ROLO DE LA DE CARNEIRO 23 CM (SEM CABO)	UN		19,74		0,0001955			0,00
Insumo	00038393	SINAPI	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UN		8,90		0,0001955			0,00
Insumo	00025966	SINAPI	REDUTOR TIPO THINNER PARA ACABAMENTO	L		13,95		0,0001955			0,00
Insumo	00038382	SINAPI	LINHA DE PEDREIRO LISA 100 M	UN		6,55		0,000353			0,00
Insumo	00012815	SINAPI	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN		5,02		0,0011728			0,01
Insumo	00038477	SINAPI	ESCADA EXTENSIVEL EM ALUMINIO COM 6,00 M ESTENDIDA	UN		514,09		0,0000057			0,00
Insumo	00038476	SINAPI	ESCADA DUPLA DE ABRIR EM ALUMINIO, MODELO PINTOR, 8 DEGRAUS	UN		181,53		0,0000266			0,00
Insumo	00038399	SINAPI	BOLSA DE LONA PARA FERRAMENTAS "50 X 35 X 25" CM	UN		120,48		0,000022			0,00
Insumo	00000010	SINAPI	BALDE PLASTICO CAPACIDADE "10" L	UN		6,13		0,0010367			0,01
Insumo	00038956	SINAPI	ALICATE CRIMPADOR DE TUBO PEX	UN		864,01		0,0000044			0,00
									Sub-Total ->		0,29
Serviços											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		1,04		0,1339548			0,14
									Sub-Total ->		0,14
Taxas											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,02		0,1339548			0,00
									Sub-Total ->		0,00
Outros											
Item	**Código**	**Banco**	**Descrição**	**Und**		**Valor Unit**		**Coeficiente**			**Total**
Insumo	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		0,37		0,1339548			0,05
Insumo	00037370	SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H		2,83		0,1339548			0,38
									Sub-Total ->		0,43
Totais											
									Total Sem LS		R$ 1,55
									LS Horista	84,81%	R$ 0,54
									Total Com LS		R$ 2,11
									BDI	0,0%	R$ 0,00
									Total com BDI		R$ 2,11

Alessandro Rodrigues
Engenheiro Civil

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATO REIS DE CARVALHO e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL LOPES
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23010201814.

Mobilização/Desmobilização de insumo e equipamentos

Digite o Muncipio de Destino	Distância Manaus - Município (IDA E VOLTA) (km)	Velocidade Balsa (km/h)	Capacidade da Balsa (t)	Potência (hp)	Diária (R$)	Peso Trasportado (t)
Iranduba	78,00	18,00	**1.000,00**	315,00	5.725,00	**1.000,00**

Tempo Mobilização (dia)	Tempo Desmobilização (dia)	Quantidade de Viagens (und)	Tempo de Viagem (10h/dia) (dia)	Tempo total Transporte (dia)	Custo total (R$)
1,00	1,00	1,00	1,00	**3,00**	**17.175,00**

Escolha uma opção ou digite um valor

Resultado Final

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

FÓRUM DE IRANDUBA
MEMÓRIA DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

1.0 Administração Local da Obra

1.1 (88326) VIGIA NOTURNO (H):
De 22:00h até 6:00h, de segunda a domingo.
T = 8h x 7 dias = 56h x 4 semanas x 5 meses = **1.120 horas**

1.2 (93563) ALMOXARIFE (MES):
T = 5 meses

1.3 (93567) ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MES):
T = 5 meses

1.4 (94295) MESTRE DE OBRAS (MES):
T = 5 meses

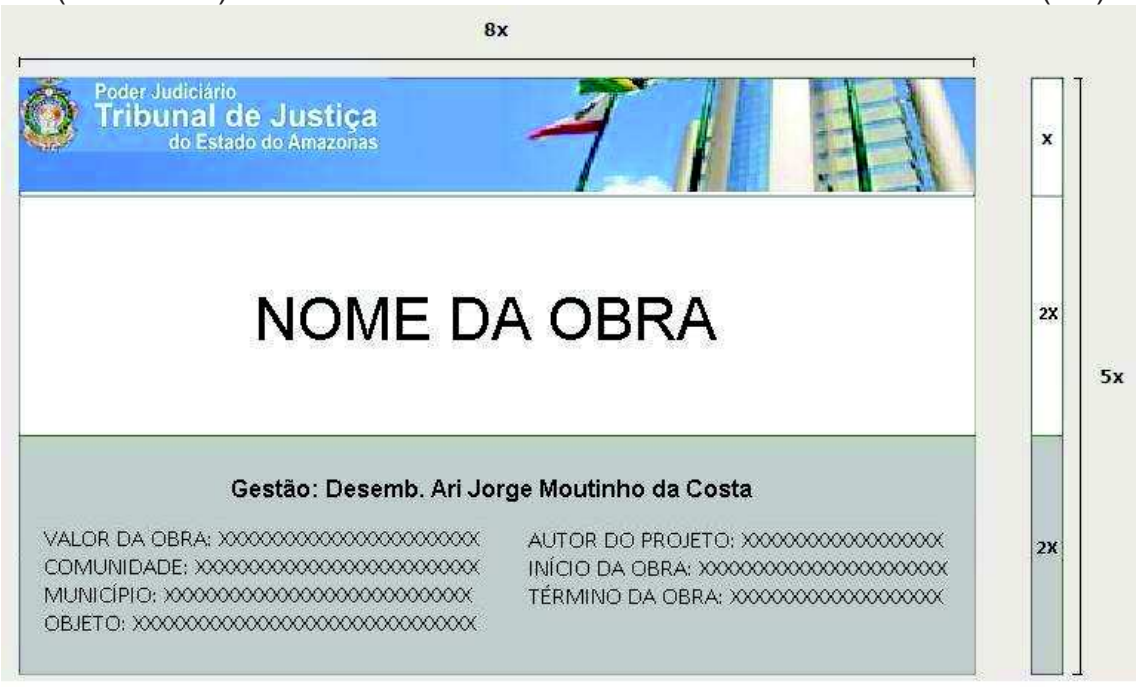
1.5 (93572) FEITOR OU ENCARREGADO GERAL (MES):
T = 5 meses

1.6 (93564) APONTADOR OU APROPRIADOR (MES):
T = 5 meses

1.7 (93566) AUXILIAR DE ESCRITÓRIO (MES):
T = 5 meses

2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES

2.1 (74209/001) PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO(M2):



O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

X = 0,30 m
Tamanho padrão = (8x) x (5x) = 2,40m x 1,50 m = **3,60 m²**

T = 1,00 unidade

2.2 (I-TJAM002) MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS VIA FLUVIAL - BALSA FRETADA C/ EMPURRADOR DE 315 HP (DIA):

T = 3,00 dias (ida e volta)

2.3(74220) TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X
A= (perímetro do terreno) x (Altura) = (43,00 + 43,00 + 56,08 + 56,08) x 2,20m = 435,95 m²

T = 435,95 m²

2.4(93582) EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016
A= 10,00m (Comprimento) x 2,00 (Largura) = 20,00m²

T = 20,00 m²

2.5 (93583) EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016T
A= 10,00m (Comprimento) x 2,00 (Largura) = 20,00m²

T = 20,00 m²

2.6 (93208) EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016
A= 5,00m (Comprimento) x 2,00 (Largura) = 10,00m²

T = 10,00 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por NELMA FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23000XUF.

2.7 (TJAM-55) LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO

T = 1,00 UND

2.8 (41598) ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA

T = 1,00 UND

3.0 TRABALHOS EM TERRA

3.1 (73948/016) LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)
A= 56,08 m (Comprimento) x 43,00 (Largura) = 2411,44 m²

T = 2411,44 m²

3.2 (73992/001) LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO.

A= (Comprimento + 1,50 +1,50) x (Largura + 1,50 + 1,50) = (16,00 + 1,50 + 1,50) x (40,00 + 1,50 + 1,50) = 19,00 x 43,00 = 817,00 m²

T = 817,00 M²

4.0 TRABALHOS EM TERRA

4.1 (93358) ESCAVACAO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016 (M3):

Sapatas
1,30 x 0,80 x 1 = 1,04 m²
1,50 x 1,20 x 1 = 1,80 m²
1,00 x 0,80 x 20 = 16,00 m²
1,20 x 0,80 x 7 = 6,72 m²
1,30 X 0,90 X 5 = 5,20 m²
1,20 x 0,90 x 2 = 2,16 m²
1,20 x 1,60 x 3 = 5,76 m²
1,10 x 1,40 x 2 = 3,08 m²
1,00 x 1,00 x 2 = 2,00 m²
1,40 x 1,20 x 2 = 3,36 m²
1,30 x 1,100 x 2 = 2,60 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

1,20 x 1,00 x 1 = 1,20 m²

Total = 50,92 m² x 1,50 m (Altura) = 76,38 m³

Baldrames

502,21 x 0,10 x 0,45 = 22,59 m³

Total de Escavação = 76,38 + 22,59 = 98,97 m³

4.2 (5970) FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 391,00 m²

4.3 (95241) LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016.

CINTAS	ESPESSURA	COMPRIMENTO	ÁREA
1	0,24	18,21	4,37
2	0,24	26,43	6,34
3	0,24	13,52	3,24
4	0,24	6,79	1,63
5	0,24	2,80	0,67
6	0,24	4,53	1,09
7	0,24	7,62	1,83
8	0,24	3,69	0,89
9	0,24	2,80	0,67
10	0,24	9,36	2,25
11	0,24	7,10	1,70

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

12	0,24	2,80	0,67
13	0,24	18,35	4,40
14	0,24	23,17	5,56
15	0,24	18,35	4,40
16	0,24	23,04	5,53
17	0,24	7,10	1,70
18	0,24	4,26	1,02
19	0,24	3,35	0,80
20	0,24	8,39	2,01
21	0,24	16,23	3,90
22	0,24	22,03	5,29
23	0,24	1,00	0,24
24	0,24	1,00	0,24
25	0,24	4,78	1,15
26	0,24	7,86	1,89
27	0,24	2,01	0,48
28	0,24	1,64	0,39
29	0,24	4,75	1,14
30	0,24	1,64	0,39
31	0,24	3,24	0,78
32	0,24	15,86	3,81
33	0,24	1,64	0,39
34	0,24	1,63	0,39
35			

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

	0,24	1,64	0,39
36	0,24	1,63	0,39
37	0,24	1,64	0,39
38	0,24	15,78	3,79
39	0,24	1,14	0,27
40	0,24	15,78	3,79
41	0,24	1,24	0,30
42	0,24	2,18	0,52
43	0,24	15,78	3,79
44	0,24	15,78	3,79
45	0,24	3,15	0,76
46	0,24	1,14	0,27
47	0,24	7,78	1,87
48	0,24	1,14	0,27
49	0,24	1,14	0,27
50	0,24	15,78	3,79
51	0,24	1,65	0,40
52	0,24	1,65	0,40
53	0,24	15,78	3,79
54	0,24	1,65	0,40
55	0,24	7,78	1,87
56	0,24	1,65	0,40
57	0,24	1,63	0,39
58			

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

	0,24	1,98	0,48	
59	0,24	4,48	1,08	
60	0,24	7,40	1,78	
		TOTAL	**106,88**	m²

BLOCOS				
TIPO 1	L1	L2	Área (m²)	
21	1,5	0,6	18,9	
TIPO 2	L1	L2	Área (m²)	
QUANT				
19	0,6	0,6	6,84	
TIPO 3	L1	L2	Área (m²)	
QUANT				
1	2,4	0,6	1,44	
TIPO 4	L1	L2	Área (m²)	
QUANT				
6	0,7	0,7	2,94	
TIPO 5		AREA	Área (m²)	
7		5,89	41,23	
		TOTAL	**52,45**	**m²**

TOTAL = 106,88 + 52,45 = 159,33 m²

Total = 159,33m²

4.4 (92793) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 322,00 kg

4.5 (92792) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 2,00 kg

4.6 (92793) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 45,00 kg

4.7 (92794) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 1472,00 kg

4.8 (92795) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 104,00 kg

4.9 (92796) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 27,00 kg

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

4.10(96965) CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 39,00 m³

4.11 (92873) LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 39,00 m³

4.12 (74106/001) IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.
AREA IGUA A AREA DE FORMA = 517,01m²

Total = 502,21 x (0,45 + 0,45) = 451,98 m²

4.13(55835) - ATERRO INTERNO (EDIFICAÇÕES) COMPACTADO MANUALMENTE (M3):
Área da edificação sem escada = 640,00 m² x 0,40 m = 256,00 m²
Área da escada = 43,06 m² x 0,20 = 8,62 m²

Total = 264,62m²

4.14 (73964) - REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL
VOLUME DE ESCAVAÇÃO = 39,52 x 1,3 = 51,37 m³
CONCRETO = 44,53 m³

Total = (76,38 + 22,59) - 39 (concreto) = 59,97 + 30% (Empolamento)
Total Geral = 77,96 m³

5.0 SUPRAESTRUTURA

5.1 (92267) FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Total = 596,40 m²

5.2 (92265) FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 469,39 m²

5.3 (92263) FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total =259,21 m²

5.4 (92446) MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 469,39 m²

5.5 (92510) MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 596,40 m²

5.6 (92415) MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 259,21 m²

5.7 (73301) ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.
V= 40,00 (c) x 16,00 (l) x 3,00(h) =1920,00m³

Total = 1920,00 m³

5.8 (92793) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 825,80 Kg

5.9 (92800) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015
Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 906,90 Kg

5.10 (92792) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015
Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 189,90 Kg

5.11 (92801) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 6.3 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015
Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 958,00 Kg

5.12 (92793) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 603,90 Kg

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

5.13 (92802) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 8.0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 1228,10 Kg

5.14 (92794) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 955,40 Kg

5.15 (92803) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 10.0 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 283,60 Kg

5.16 (92795) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 541,30 Kg

5.17 (92796) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 772,30 Kg

5.18 (92797) CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20.0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 223,50 Kg

5.19 (96965) CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Total = 106,62 m³

5.20 (92873) LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015

Quantitativo Retirado do quadro resumo do projeto estrutural

Total = 106,62 m³

6.0 PAREDES E PAINÉIS

6.1 (87495) ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014

PAREDE EXTERNA

Comp. (m)	Altura (m)	Área (m²)	Descontos (m²)
116,9	4,55	531,90	28,20

DESCONTOS

Fachada Principal	m²	Quant.	Total (m²)
P6	12,00	1,00	12,00
J2	3,00	2,00	6,00
Fachada Fundo	**m²**	**Quant.**	**Total (m²)**
P5	3,36	1,00	3,36
Fachada Esq.	**m²**	**Quant.**	**Total (m²)**
P11	3,42	1,00	3,42
Fachada Dir.	**m²**	**Quant.**	**Total (m²)**
P11	3,42	1,00	3,42

Área Total = 503,70 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

PAREDES INTERNAS

	EIXO X	EIXO Y
P1	3,85	1,35
P2	1,25	1,35
P3	3,95	1,35
P4	2,05	1,35
P5	3,70	1,35
P6	2,75	1,50
P7	2,50	4,00
P8	2,50	1,00
P9	2,50	1,00
P10	13,74	7,55
P11	6,03	2,20
P12	1,70	2,20
P13	2,00	2,43
P14	2,30	7,55
P15	2,00	1,50
P16	1,70	1,35
P17	0,60	1,35
P18	-	1,35
P19	-	1,35
P20	-	1,10
	55,12	44,18

TOTAL DE PAREDES m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

		99,30	
Altura das Paredes	h=	3,30	m
Descontos = P4 + vão 1,00m =	3,36+2,10 =	5,46	m²
Total de Alvenaria Interna =	99,30x3,30-5,46 =	322,23	m²

PÓRTICO FACHADA PRINCIPAL

Pilares = 2 x (0,85 + 0,85 +1) x 5,70 (altura) = 30,78 m²
Testeira Triangular = 9,60 m²

Total de alvenaria = 503,70 + 322,23 + 30,78 + 9,60 = 866,31 m²

T = 866,31 m²

Observação: Foi descontada a viga superior da parede externa (5,05-0,40m). Foram descontadas somente as esquadrias com metragem quadrada superior a 2m², ou seja, o J2, P6, P11, P4 e P5.

6.2 (93186) VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016

RESUMO DE ESQUADRIAS PARA VERGAS

PAREDES EXT.	ESQUERDO	FUNDO	DIREITO	FRENTE	TOTAL	LARGURA	COMP. TOTAL
J1	3,00	3,00	2,00	6,00	28,00	0,80	44,80
J3	3,00	4,00	1,00	4,00	24,00	1,20	28,80
P11	1,00		1,00		2,00	1,63	3,26
J4		2,00			4,00	1,2	4,80
J5		1,00			2,00	2,5	5,00
J6		1,00			2,00	3,2	6,40
P5		1,00			1,00	1,6	1,60
J2				2,00	4,00	1,2	4,80
P6				1,00	1,00		-
PAREDES INT.						-	-

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

P1	7,00		7,00		0,6	4,20
P2	4,00		4,00		0,7	2,80
P3				-		-
P4	1,00		1,00		1,6	1,60
P7	2,00		2,00		0,8	1,60
VÃO LIVRE	1,00		1,00		1	1,00

TOTAL = 110,66 m

TOTAL x 10% 121,73 m

T = 121,73 m

6.3 (96361) PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF_06/2017_P

GESSO ACARTONADO

PAREDES	EIXO (X)	EIXO (Y)
P1	6,08	3,15
P2	2,71	5,35
P3	6,03	5,35
P4	3,97	2,8
P5	9,72	2,81
P6	17,91	2,09
P7	7,17	2,09
P8	0,55	4,69
P9	3,5	3,49
P10	16,15	6,08
P11	7,06	6,08
P12	0,55	3,72
P13	-	3,72
P14	-	3,6
P15	-	4,69
TOTAL	81,4	59,71

TOTAL DE PAREDES 141,11 m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Altura das Paredes	h=	3,60	m

A= 141,11 x 3,60 = 508,00m²

T = 508,00 m²

6.4 (79627) DIVISORIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS

Divisória Portas = (1,96 + 2,23 + 2,18) - (0,60*6) x 1,90 = 2,77 m x 1,90 m = 5,26 m²
Divisória Box = 1,30 + 1,30 + 1,30 + 1,20) x 1,70(h) = 8,67 m²
Divisória Mictórios = (0,60 x 3 und x 1,70 h = 3,06 m²

A = 5,26 + 8,67 + 3,06 = 16,99 m²

T = 16,99 m²

7.0 COBERTURA

7.1 (72111) ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO
Área retirada do AutoCad = 38,90 (Comp.) x 14,76 (larg.) = 574,16 m²

T = 574,16 m²

7.2 (94213) TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016
Área retirada do AutoCad = 38,90 (Comp.) x 14,76 (larg.) = 574,16 m²

T = 574,16 m²

7.3 (94231) RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016
C= 38,90 + 14,76 + 14,76 = 68,42m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

T = 68,42 m

7.4 (87630) CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014
A= Contrapiso e Proteção mecânica = 2 x 1,68 (Desenvolvimento) x 38,90(comprimento) = 130,70 m²

T = 130,70 m²

7.5 (96115) FORRO DE FIBRA MINERAL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P
A= 589,61 m² (Retirada do AutoCad)

T = 589,61 m²

7.6 (73932/001) GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"
A= 39,00(Comp.) x 1,00 (larg.) = 39,00 m²

T = 39,00 m²

8.0 ESQUADRIAS

8.1 (91013) KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/
Porta (P01)

T = 7,00 unidades

8.2 (91014) KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015
Porta (P02)

T = 4,00 unidades

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por RENATA FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23000XUF.

8.3 (91338) PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COMM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015
Porta (P09)
A= 0,80 larg x 2,10 h x 2 und

T = 3,36 m²

8.4 (91332) KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015
Porta (P03)
A= 20 und

T= 20,00 UND

8.5 (91341) PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015
Portas dos banheiros

T = (0,60 x 1,70 x 6,00 unidades) + (0,80 x 1,70 x 2 unidades) =
T = 6,12m + 2,72m = 8,84 m²

T= 8,84 m²

8.6 (90838) PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015
Porta (P 11) = 1,60 x 2,10m x 2 und

T = 4,00 unidades

8.7 (68054) PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG
Porta (05)
A= 1,60 x 2,10 = 3,36 m²

T = 3,36 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

8.8 (74100/001) PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO
Obs: grade da cadeia P10 + G1 + Portão Externo:

A = (0,90 x 2,10) + (1,30 X 1,30) + (6,00 x 1,70) = 13,78 m²

T =13,78 m²

8.9 (73838) PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 0,9X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS
Porta de Vidro (P06) = 4,8 x 2,5 m = 12,00 m2

T = 12,00 M²

8.10 (94581) JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016

ESQUADRIA	COMP	LARG	AREA	QUANT	TOTAL (m²)	
J1	0,80	0,40	0,32	11,00	3,52	
J3	1,20	1,20	1,44	12,00	17,28	
J4	1,20	0,40	0,48	2,00	0,96	
J5	4,00	0,40	1,60	1,00	1,60	
J6	3,20	0,40	1,28	1,00	1,28	
TOTAL =					24,64	m²

T = 24,64 m²

8.11 (34391) VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM9 - COLOCADO
(J 02)
A= 1,20 x 2,50 x 2 UND = 6,00 m²

T = 6,00 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

8.12 (73932/001) GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"
Gradil Externo
A= 65,60 x 1,70 = 111,52 m²

T = 111,52 m²

9.0 IMPERMEABILIZAÇÃO E TRATAMENTOS

9.0 (83738) IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFÁLTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM

A= 1,68 (Desenvolvimento) x 38,90(comprimento) = 65,35 m²

T = 65,35 m²

10.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

10.1 (89429) ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X ¾", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 32,00 und

10.2 (89408) JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 52,00 und

10.3 (90373) JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 15,00 und

10.4 (89366) JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X ¾" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 16,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

10.5 (89367) JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 10,00 und

10.6 (89426) LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 2,00 und

10.7 (89987) REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014

T = 16,00 und

10.8 (89395) TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 12,00 und

10.9 (89396) TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X ½", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 9,00 und

10.10 (89398) TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 11,00 und

10.11 (89402) TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 128,00 m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

10.12 (89403) TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014

T = 66,34 m

10.13 (88503) CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS

T = 2,00 und

11.0 INSTALAÇÃO SANITÁRIA

11.1 (39319) TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL

T = 13,00 und

11.2 (89480) CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014

T = 12,00 und

11.3 (89784) TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 12,00 und

11.4 (89748) CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 14,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

11.5 (89803) CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014

T = 7,00 und

11.6 (89735) CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 24,00 und

11.7 (89728) CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 19,00 und

11.8 (89724) JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 19,00 und

11.9 (89854) JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 12,00 und

11.10 (89732) JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 8,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

11.11 (89739) JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 1,00 und

11.12 (89785) JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 3,00 und

11.13 (89795) JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 1,00 und

11.14 (89574) JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014

T = 2,00 und

11.15 (89709) RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 3,00 und

11.16 (3659) JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL

T = 13,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

11.17 (3661) JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL

T = 2,00 und

11.18 (89714) TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 150,00 m

11.19 (89711) TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 24,00 m

11.20 (89712) TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 84,00 m

11.21 (89713) TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

T = 12,00 und

11.22 (74104/001) CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO

T = 18,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

11.23 (74051/001) CAIXA DE GORDURA DUPLA EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO

T = 3,00 und

12.0 INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS

12.1 (72286) CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA – EXECUÇÃO

T = 9,00 und

12.2 (95695) CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014

T = 9,00 und

12.3 (89809) JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014

T = 9,00 und

12.4 (89578) TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014

T = 44,56 und

12.5 (TJAM 050) CANALETA EM ALVENARIA 1 VEZ LARG. =0,60CM.

T = 117 m

12.6 (TJAM 66) RALO SEMIESFERICO TIPO ABACAXI DN 150 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.

T= 5 CONFORME PROJETO DE ÁGUAS PLUVIAIS.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

13.0 INSTALAÇÕES DE AR-CONDICIONADO

13.1 (TJAM/ELET-86) INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 12000 A 18000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA

T = 10,00 und

13.2 (TJAM/ELET-87) INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 24000 A 30000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA

T = 5,00 und

13.3 (TJAM-67) INSTALAÇÃO DE CONDENSADORA DE AR CONDICIONADO SPLIT DE 7000 A 9000 BTUS ATE 20,00 METROS DE DISTANCIA

T = 9,00 und

14.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

14.1 (TJAM/ELET-34) PONTO DE TOMADA SIMPLES ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.

T = 70,00 und

14. (TJAM/ELET-35) PONTO DE TOMADA DUPLA ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.

T = 35,00 und

14.3 (TJAM/ELET-23) PONTO DE TOMADA QUADRUPLO ATE 600 W / 2P+T 10A - FORN E INST.

T = 10 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

14.4 (TJAM/ELET-50) CANALETA PVC - ELETRICA + LÓGICA - 80 X 20 MM

T = 240,0 m

14.5 (TJAM/ELET-25) PONTO DE INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIDO EM GESSO ACARTONADO - FORN E INST.

T = 42,00 und

14.6 (TJAM/ELET-51) LUMINÁRIA SOBREPOR 1,20 M COM 2 LAMPADAS LED 18W (FORN E INSTAL.)

T = 110,00 und

14.7 (TJAM/ELET-27) PONTO DE ILUMINAÇÃO (MONO/ BIFASICO) + TERRA - FORN E INST.

T = 110,00 und

14.8 (TJAM/ELET-52) LUMINÁRIA LED PAFLON CILÍNDRICA/QUADRADA SOBREPOR 18W - FORN E INST.

T = 35,00 und

14.9 (TJAM/ELET-29) LUMINÁRIA TIPO JABUTI LED 20W – ÁREA EXTERNA - FORN E INST.

T = 15,00 und

14.10 (TJAM/ELET-30) LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - FORN E INST.

T = 45,00 und

14.11 (TJAM/ELET-31) PONTO DE AR CONDICIONADO TRIFÁSICO - FORN E INST.

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

T = 14,00 und

14.12 (TJAM/ELET-53) PONTO DE AR CONDICIONADO BIFÁSICO

T = 14,00 und

14.13 (TJAM/ELET-33) PERFILADO 38X38MM SOBRE FORRO INCLUINDO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORN E INST.

T = 350,00 m

14.14 (91834) ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

T = 180,00 m

14.15 (91863) ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

T = 30,00 m

14.16 (TJAM/ELET-54) ELETRODUTO CORRUGADO SOB PISO – 100MM. (FORNEC E INST.)

T = 90,00 m

14.17 (TJAM/ELET-55) ELETROCALHA METÁLICA 300X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO

T = 40,00 m

14.18 (TJAM/ELET-56) ELETROCALHA METÁLICA 200X100MM E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

T = 20,00 m

14.19 (91933) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

T = 110,00 m

14.20 (91935) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

T = 110,00 m

14.21 (92984) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

T = 135,00 m

14.22 (92986) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

T = 200,00 m

14.23 (72253) CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO

T = 255,00 m

14.24 (72254) CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO

T = 165,00 m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

14.25 (72315) TERMINAL AEREO EM ACO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM

T = 10,00 m

14.26 (TJAM/ELET-57) HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD ALTA CAMADA COM CAIXA DE TAMPA REFORÇADA - FORN E INST.

T = 10,00 und

14.27 (TJAM/ELET-58) PARA-RAIOS TIPO FRANKLYN EM MASTRO 6M PARA FIXAÇÃO EM SOLO - FORN E INST.

T = 1,00 und

14.28 (74131/008) QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO

T = 3,00 und

14.29 (936454) DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

T = 8,00 und

14.30 (93655) DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

T = 22,00 und

14.31 (93662) DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016

T = 14,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

14.32 (93662) DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO

T = 11,00 und

14.33 (74130/005) DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO

T = 2,00 und

14.34 (TJAM/ELET-40) DPS 20kA - FORN E INST.

T = 16,00und

14.35 (83448) CAIXA DE PASSGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA

T = 4,00 und

14.36 (TJAM/ELET-10) QUADRO DE COMANDO COMPLETO P/ BOMBA DE 5,5 A 6 CV

T = 1,00 und

14.37 (TJAM/ELET-11) SUBESTAÇÃO ÁEREA 150KVA

T = 1,00 und

14.38 (TJAM/ELET-60) POSTEAMENTO

T = 4,00 und

14.39 (94936) CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

T = 2,58 m³

15.0 INSTALAÇÃO DA REDE DE LÓGICA

15.1 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA SEM TAMPA DE 100 (A) X 100 (L) X 3000 (C) MM PERFURADA, COM TIRANTES, SUPORTE, PORCAS, PARAFUSOS, BUCHAS, EMENDAS, DESCIDAS E DEMAIS COMPONENTES ("T", "L", DERIVAÇÕES PARA TUBULAÇÃO PVC DE 25 MM E TUBULAÇÃO DE PVC DE 75 MM, ETC.) E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A SUA INSTALAÇÃO, CONFORME LAYOUT DE PONTOS DE TELEMÁTICA DESCRITAS NO ANEXO I.

T = 40,00 pç

15.2 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ELETROCALHA TIPO ARAMADA 50 (A) X 200 (L) MM, COM TIRANTES, SUPORTE, PORCAS, PARAFUSOS, BUCHAS, EMENDAS, DESCIDAS E DEMAIS COMPONENTES ("T", "L", DERIVAÇÕES, ETC.) E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS A SUA INSTALAÇÃO NA SALA DATACENTER, CONFORME LAYOUT DESCRITOS NO ANEXO I.

T = 4,00 m

15.3 (COTAÇÃO) "ELETRODUTO FLEXÍVEL DE 1” POLEGADA (25 MM) COM INTERIOR METÁLICO FORMADO POR UMA FITA DE AÇO GALVANIZADA ELETROLÍTICA, LAMINADA A FRIO, PVC ANTICHAMA, COM ACESSÓRIOS (EMENDAS, CONECTORES MACHO E CONECTORES FÊMEAS, ETC) PARA INTERLIGAÇÃO À ELETROCALHAS PERFURADAS E ELETRODUTOS GALVANIZADOS DE 1” POLEGADA (25 MM). CONFORME LAYOUT DE ENCAMINHAMENTO DO ANEXO1. "

T = 346,00 m

15.4 (COTAÇÃO) ELETRODUTO GALVANIZADO COM ACABAMENTO EM FOGO MÉDIO, COM DIÂMETRO NOMINAL: 1” (POL.), 25 MM, PAREDE 1,50 MM, DIÂMETRO EXTERNO MÍNIMO DE 31,50 MM E MÁXIMO 31,90 MM.

T = 381,00 m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

15.5 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO FLEXÍVEL CORRUGADO DE 100 MM COM,TIPO S, COMPONENTES E ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS À SUA INSTALAÇÃO NA ALVENARIA E/OU PISO CONFORME LAYOUT DE ENCAMINHAMENTO DO ANEXO1.

T = 39,00 pç

15.6 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90O. LONGA EM PVC RÍGIDO, 4 POLEGADAS (100 MM),

T = 5,00 pç

15.7 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA EM PVC RÍGIDO, 4 POLEGADAS (100 MM),

T = 2,00 pç

15.8 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE PASSAGEM PARA CABOS DE TELEMÁTICA COM TAMPA DE FERRO E DRENO COM AS DIMENSÕES DE 600X600X500 MM, COM IDENTIFICAÇÃO EM ALTO RELEVO COM A INSCRIÇÃO NA TAMPA “INFORMÁTICA”, CONFORME CARACTERÍSTICA DESCRITAS NO ANEXO III E LAYOUT DO ANEXO I."

T = 2,00 pç

15.9 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD – 1,5 METROS - CATEGORIA 5E NA COR CINZA. (CONFORME DESCRIÇAO ANEXO III)

T = 20 pç

15.10 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORD – 1,5 METROS - CATEGORIA 6 NA COR AZUL. (CONFORME DESCRIÇAO ANEXO III)"

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por NEIVA FERREIRA LOPES e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código 23000XUF.

T = 258,00 pç

15.11 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LINE CORD – 2,5 METROS - CATEGORIA 6 NA COR AZUL. (CONFORME DESCRIÇAO ANEXO III)"

T = 278,00 pç

15.12 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASTIDOR TELEFÔNICO TIPO SUPORTE DE FIXAÇÃO COM 2 (DOIS) BLOCOS DE ENGATE RÁPIDO IDC EM ARMÁRIOS TELECOM, 50MM DE ALTURA, EM AÇO INOXIDÁVEL - (REFERÊNCIA BARGOA, ABENPAR, ETC)."

T = 1,00 pç

15.13 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BLOCO DE ENGATE RÁPIDO IDC COM CORTE PARA COMUTAÇÃO IDC COM PROTEÇÃO (BLOCO M10B COM CORTE) PARA 10 PARES – (REFERÊNCIA BARGOA, ABENPAR, ETC) (A SER INSTALADOS NOS BASTIDORES 19 POLEGADAS.

T = 2,00 pç

15.14 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTETORES MINIPEI-R, PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO VIA ESTADO SÓLIDO (PSST) E SOBRECORRENTES / AQUECIMENTO VIA BOBINA TÉRMICA, CORRENTE NOMINAL 150 MA, TENSÃO DE CORTE 200/300 VCC – (REFERÊNCIA BARGOA, ABENPAR, ETC.);"

T = 20 pç

15.15 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MATERIAIS DE ACABAMENTO E IDENTIFICAÇÃO DE CABEAMENTO, COMO ETIQUETA, ANILHAS, BRAÇADEIRAS, PLACAS, ETC."

T = 608,4 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

15.16 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR FÊMEA RJ-45 CAT 6 - COR BEGE (CONFORME CARACTERISTICAS DESCRITAS NO ANEXO III)"

T = 278,00 und

15.17 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO UTP DE PAR TRANÇADO – 4 PARES:CABO 24 AWG NÃO BLINDADO, COM 4 PARES CATEGORIA 6, AFERIDO ATÉ 250 MHZ, SEGUINDO OS REQUISITOS FÍSICOS E ELÉTRICOS DA NORMA EIA/TIA 568-A, COM PROTEÇÃO EM PVC. (CONFORME CARACTERÍSTICAS DO ANEXO III E LAYOUT DO ANEXO I)"

T = 12.505,00 m

15.18 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO: PATCH PANEL MODULAR DE 24 PORTAS RJ-45 POR 1 (UMA) UNIDADE DE ALTURA (1 UA = 445 MM), 8 VIAS, CATEGORIA 5E, PADRÃO EIA/TIA 568-A, CONEXÕES DO TIPO 110. TODOS CONECTORES RJ-45 DEVEM POSSUIR O REVESTIMENTO DOS CONTATOS COM BANHO DE OURO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MICROPOLEGADAS, EM CONFORMIDADE COM O BOLETIM TÉCNICO EIA/TIA TSB 40."

T = 1,00 pç

15.19 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS DE DISTRIBUIÇÃO: PATCH PANEL MODULAR DE 24 PORTAS RJ-45 POR 1 (UMA) UNIDADE DE ALTURA (1 UA = 445 MM), 8 VIAS, CATEGORIA 6, PADRÃO EIA/TIA 568-A, CONEXÕES DO TIPO 110. TODOS CONECTORES RJ-45 DEVEM POSSUIR O REVESTIMENTO DOS CONTATOS COM BANHO DE OURO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 50 MICROPOLEGADAS, EM CONFORMIDADE COM O BOLETIM TÉCNICO EIA/TIA TSB 40.

T = 12,00 pç

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

15.20 (COTAÇÃO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO TELEFÔNICO DO TIPO CIT 50X20 PARES, CONSTITUÍDOS POR CONDUTORES DE COBRE ELETROLÍTICO, ESTANHADOS E ISOLADOS COM COMPOSTO DE CLORETO DE POLIVINILA (PVC). O CONJUNTO DE CONDUTORES ISOLADOS É AGRUPADO E BLINDADO COM UMA FITA DE ALUMÍNIO, APLICADA HELICOIDALMENTE E PROTEGIDO POR UMA CAPA EXTERNA DE COMPOSTO DE CLORETO DE POLIVINILA (PVC), PARA ESPELHAMENTO ENTRE PATCH PAINEL CAT 5E, BASTIDORES TELEFÔNICOS, BLOCOS IDC DE ENGATE RÁPIDO, DGS, ETC.

T = 4,00 pç

15.21 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, SEM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1” (POLEGADA) 25 MM, COM SUPORTE E TAMPA PARA 2 (DOIS) CONECTORES FÊMEA RJ-45 CAT. 6"

T = 139,00 pç

15.22 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 44 UAS, 19 POLEGADAS, ESTRUTURA EM CHAPA DE AÇO EM ABS PRETO, COM A CAPACIDADE DE CARGA 500KG DE EQUIPAMENTOS DISTRIBUÍDOS UNIFORMEMENTE POR TODA A EXTENSÃO DOS PERFIS 19”, DEVE PERMITIR QUE DOIS OU MAIS SEJAM ACOPLADOS LADO À LADO SEM ESPAÇO SOBRESSALENTE, DEVE SER ACOMPANHADO DE 4 AMPLOS DUTOS LATERAIS DE CABLAGEM (2 FRONTAIS E 2 TRASEIROS), COM PORTAS BASCULANTES REMOVÍVEIS PARA OTIMIZAR ESPAÇOS E POSSIBILIDADE DE INVERSÃO DO SENTIDO DE ABERTURA DAS MESMAS (CARACTERISTICAS TÉCNICAS ANEXO III)."

T = 1,00 pç

15.23 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 44 UAS, RACK SERVIDOR PADRÃO 19”. LARGURA MÍNIMA 600 MM, ALTURA DE 44UAS, PROFUNDIDADE DE 1000 MM. DEVE POSSUIR PORTA FRONTAL, COM PERFURAÇÕES HEXAGONAIS (TIPO COLMÉIA), AS PORTAS DEVEM POSSUIR FECHADURAS, DEVE SER FORNECIDO COM TAMPAS LATERAIS EM AÇO REMOVÍVEIS ATRAVÉS DE FECHOS

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

RÁPIDOS. O TETO DEVE ESTAR PREPARADO PARA INSTALAÇÃO DE KIT DE VENTILADORES, TIPO BANDEJA, O TETO E A BASE DO RACK DEVE TER ABERTURA PARA ENTRADA E SAÍDA DE CABOS. DEVE SUPORTAR UMA CARGA ESTÁTICA NO MÍNIMO DE 800 KG. O RACK DEVE POSSUIR PINTURA MICRO EPÓXI NA COR PRETA."

T = 1,00 pç

15.24 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO DE CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO METÁLICO: TODO O CABAMENTO SERÁ FEITO O TESTE DE NEXT, ATENUAÇÃO, COMPRIMENTO DO CABO, RESISTÊNCIA, IMPEDÂNCIA, CAPACITÂNCIA, DE ACORDO COM A NORMA EIA/TIA TSB – 95 OU NORMA VIGENTE A ÉPOCA DA FINALIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO. OS RELATÓRIOS DEVER SER APRESENTADO EM ARQUIVO PDF E DEVERÁ SER ENTREGUE GRAVADOS EM DVD"

T = 608,4 m²

15.25 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E ELABORAÇÃO DE DOCUMENTAÇÃO TÉCNICA E PROJETO EXECUTIVO AS-BUILT DE MANUTENÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DESENHOS."

T = 608,4 m²

15.26 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE NÚ E SEUS ACESSÓRIOS DEINSTALAÇÃO (TERMINAIS, ETC) COM O DIÂMETRO NOMINAL DE 7,5 MM (CLASSE NBR6524= 2A) A SER INSTALADO PERCORRENDO O ENCAMINHAMENDO DOS DUTOS SUBTERRÂNEOS, RACK CPD, ATÉ A BASE DA ANTENA VSAT."

T = 20,00 m

15.27 (COTAÇÃO) "FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HASTE DE COBRE PARA ATERRAMENTO (DEVEATENDER A NORMA NBR 13571) COM ACESSÓRIOS, A SER INSTALADA CADA UNIDADE DAS CAIXAS DE PASSAGENS (CAIXAS CP01 E CP02) E INTERLIGAÇÃO DAS RESPECTIVAS HASTES AO CABO DE COBRE NÚ INSTALADO;"

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

T = 2,00 pç

16.0 COMBATE À INCÊNDIO

16.1 (38774) LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS

T = 4,00 und

16.2 (73775/001) EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO

T = 2,00 und

16.3 (73775/002) EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO

T = 2,00 und

16.4 (41595) PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCACAO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA

T = 5,00 m

17.0 REVESTIMENTO

17.1 (87878) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014

A= 2 x Área de Alvenaria = 2 x 866,31 = 1732,62 m²

T = 1732,62 m²

17.2 (87547) MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L,

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014

$A=A_{Chapisco} – A_{Cerâmica\ Parede} – A_{Porcelanato\ Pórtico} – A_{\ Pastilhas}$ = 1.732,62 - 282,99 - 50,52 - 67,39 = 1.332,09 m²

T = 1.332,09 m²

17.3 (87531) EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014

$A_{Lavabos}$= 118,72 m²

A_{Copa} = 46,06 m²

$A_{Banheiros}$ = 118,21m²

$A_{Pórtico}$ = 50,52 m²

$A_{\ Pastilhas}$ = 67,39 m²

T = 400,90 m²

17.4 (87242) REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014

Fachada Principal = 11,94 + 11,73 = 23,67 m²

Fachada Fundo = 6,21 + 6,21 + 2,21 + 2,21 + 5,51 + 5,51 = 27,86 m²

Fachada Esquerda = 8,76 m²

Fachada Direita = 7,10 m²

At = 23,67 + 27,86 + 8,76 + 7,10 = 67,39 m²

T= 67,39 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

17.5 (87268) REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014

Ambiente	Perímetro	Quant.	Altura	Área de Parede
Lavabos	6,1	6	2,8	102,48
	5,8	1	2,8	16,24
Copa	8,05	1	2,8	22,54
	4,2	2		23,52
Banheiros				
	20,44	1	2,8	57,23
	21,78	1	2,8	60,98

A= 102,48 + 16,24 + 22,54 + 23,58 + 57,23 + 60,98 = 282,99 m²

T = 282,99 m²

17.6 (87261) REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014

(Pilares Pórtico)

A_1= 3,00 x 2,00 x 5,37 = 32,22 m²

A_2=(0,50 + 0,50) x 3,00 x 2,00 = 6,00 m²

A_3= 6,20 x ,050 = 3,10 m²

A_4=(2,50 + 6,20 + 2,50) x 0,50 = 5,60 m²

A_5= 7,20 x 0,50 = 3,60 m²

A_t=32,22 + 6,00 + 3,10 + 5,60 + 3,60 = 50,52 m²

T = 50,52 m²

17.7 (71623) CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.

C= Perímetro Alvenaria - Pórtico + Triangulo Pórtico = 116,90 - 11,40 + 2,30 + 2,30 + 12,00 = 122,10 m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

T = 122,10 m

PAVIMENTAÇÃO

18.1 (83534) LASTRO DE CONCRETO, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.

Entrada Principal (Granito) = 59,27 m² (Área Retirada do AutoCad)

Área Interna = 608,40 m² (Área Retirada do AutoCad)

A= 59,27 + 608,40 = 667,67 m² x 0,05 (espessura) = 33,38 m³

T = 33,38 m³

18.2 (87632) CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014

Entrada Principal (Granito) = 59,27 m² (Área Retirada do AutoCad)

Área Interna = 608,40 m² (Área Retirada do AutoCad)

A= 59,27 + 608,40 = 667,67 m²

T = 667,67 m³

18.3 (87248) REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014

$A_{Lavabos}$= 2,30 (área) x 6,00(quant.) + 2,09 = 13,80 + 2,09 = 15,89 m²

$A_{Banheiros}$= 16,23 + 21,78 = 31,98 (Área Retirada do AutoCad)

A_{Copa} = 3,82 m² (Área Retirada do AutoCad)

A= 15,89 + 31,98 + 3,82 = 51,69 m²

T = 51,69 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

18.4 (87262) REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014

$A_{piso} = A_{Total} - A_{ceramica} = 589,61 - 51,69 = 537,92$ m²

T = 537,92 m²

18.5 (88650) RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014

AMBIENTE	PERÍMETRO (m)	DESCONTO (m)	TOTAL (m)
AUDIÊNCIA 01	20,95	1,6	19,35
MP	16,02	0,8	15,22
GAB. JUIZ 01	17,14	3	14,14
ASSESSORIA 01	10,8	0,8	10
SECRETARIA 01	26,25	1,4	24,85
DEFENSORIA	22,5	1	21,5
TRIB. JURI	36,75	4,6	32,15
SALA SECRETA	9	0,8	8,2
GUARDA/CELA	12,84	1,19	11,65
DISTRIBUIÇÃO	15,8	0,8	15
CORREDOR GERAL	104,79	24,56	80,23
GAB. JUIZ 02	16,39	3	13,39
AUDIÊNCIA 02	21,09	1,6	19,49
ASSESSORIA 02	13,33	1,6	11,73
SECRETARIA 02	30,22	2,2	28,02
OF. DE JUST.	10,33	0,8	9,53
OAB	15,63	0,8	14,83
ARQUIVO	11,52	0,8	10,72
CPD	8,4	0,6	7,8
SECRETARIA 03	30,22	2,2	28,02
AUDIENCIA 03	21,09	1,6	19,49
GAB JUIZ 03	16,73	3	13,73
		TOTAL=	429,04

T = 429,04 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

18.6 (84190) PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRACO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO

(Área Retirada do AutoCad) = 59,10 m²

T = 59,27 m²

18.7 (94990) EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016

Calçada Externa = (11,80 + 34,17) x 2 = 91,94 m² (Retirado do AutoCad)

Calçada ao Redor do Prédio = 105,05 m² (Retirado do AutoCad)

A= 91,94 + 105,05 = 197,44 x 0,07 m (espessura) = 13,82 m³

T = 13,82 m³

18.8 (94997) EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016

Estacionamento = 657,68 m² (Área Retirada do AutoCad)

Entrada dos Carros = 39,59 m² (Área Retirada do AutoCad)

A= 657,68 + 39,59 = 755,68 m²

T = 697,27 m²

18.9 (74236/001) PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS

(Área Retirada do AutoCad) = 891,17 m²

T = 891,17 m²

18.10 (94275) ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Calçada externa = 10,67 + 33,00 = 43,67 m

Estacionamento = 7,45 x 4 + 1,50 x 2 + 17,90 x 2 = 68,60 m

T= 43,67 + 68,60 = 112,27 m

T= 112,27 m

19.0 APARELHOS E METAIS

19.1 (95472) VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016

T = 2,00 und

19.2 (86932) VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2” X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

T = 15,00 und

19.3 (86942) LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

T = 2,00 und

19.4 (74234/001) MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO

T = 3,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

19.5 (93441) BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013

T = 3,00 und

19.6 (36081) BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM

T = 4,00 und

19.7 (93396) BANCADA GRANITO CINZA POLIDO 0,50 X 0,60M, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_12/2013

T = 8,00 und

19.8 (95544) PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016

T = 15,00 und

19.9 (95547) SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2016

T = 15,00 und

19.10 (37401) TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO

T = 13,00 und

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

19.11 (74125/001) ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA

T = 11,61 m²

20.0 PINTURA

20.1 (88483) APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014

AMBIENTE	PERÍMETRO (m)	PÉ DIREITO	DESCONTO	TOTAL
AUDIÊNCIA 01	20,95	3,1		64,95
MP	16,02	3,1		49,66
GAB. JUIZ 01	17,14	3,1		53,13
ASSESSORIA 01	10,8	3,1		33,48
SECRETARIA 01	26,25	3,1		81,38
DEFENSORIA	22,5	3,1		69,75
TRIB. JURI	36,75	3,1	6,72	107,21
SALA SECRETA	9	3,1		27,90
GUARDA/CELA	12,84	3,1		39,80
DISTRIBUIÇÃO	15,8	3,1		48,98
CORREDOR GERAL	104,79	3,1	22,2	302,65
GAB. JUIZ 02	16,39	3,1		50,81
AUDIÊNCIA 02	21,09	3,1		65,38
ASSESSORIA 02	13,33	3,1		41,32
SECRETARIA 02	30,22	3,1		93,68
OF. DE JUST.	10,33	3,1		32,02
OAB	15,63	3,1		48,45

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

ARQUIVO	11,52	3,1	35,71
CPD	8,4	3,1	26,04
SECRETARIA 03	30,22	3,1	93,68
AUDIENCIA 03	21,09	3,1	65,38
GAB JUIZ 03	16,73	3,1	51,86
			1.483,23

T = 1483,23 m²

20.2 (88485) APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014

$A=A_{Parede\ Externa} - A_{Pastilha} - A_{Porcelanato}$ = 503,70 m² - 50,52 - 67,39 = 385,79m²

T = 385,79 m²

20.3 (88497) APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

$A=A_{Selador\ PVA}$ = 1483,23 m²

T = 1483,23 m²

20.4 (96135) APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017

$A=A_{Parede\ Externa} - A_{Pastilha} - A_{Porcelanato}$ = 503,70 m² - 50,52 - 67,39 = 385,79m²

T = 385,79 m²

20.5 (88487) APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

$A=A_{Selador\ PVA}$ = 1483,23 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

T = 1483,23 m²

20.6 (88489) APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

$A=A_{Parede\ Externa} - A_{Pastilha} - A_{Porcelanato}$ = 503,70 m² - 50,52 - 67,39 = 385,79m²

T = 385,79 m²

20.7 (84665) PINTURA ACRILICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO

$A_{faixas\ brancas}$ = 0,80 m² x 16 und = 12,80 m²

$A_{faixas\ amarelas}$ = 0,50 m² x 11und = 5,50 m²

A_{motos}= 1,79 m²

T = 72,19 m²

21.0 MURO EXTERNO

21.1 (93358) ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016

V= (56,08 + 43,00 + 43,00) x 0,30 x 0,30 = 12,78 m³

T = 12,78 m³

21.2 (74156/003) ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 15 MPA, SEM ARMACAO.

C= (56,08 + 43,00 + 43,00) / 2,50 (dist. entre as estacas) =142,08/2,5 = 56,83 und x 2,00 (prof.) = 57,00 x 2 = 114,00m

T = 114,00 m

21.3 (74007/001) FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.

Viga Baldrame (15x30) = (0,30 +0,30) x 142,08 = 85,24 m²

Pilares (15x20) =(0,15 + 0,15+ 0,20 + 0,20) x 3,00 (altura) x 57,00 und = 119,70 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

Viga Superior (12x20) = 0,20 x 2,00 x 142,08 = 56,83 m²

At= 85,24 + 119,70 + 56,83 = 261,77 m²

T = 261,77 m²

21.4 (73999/001) ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO

T = 14,57 und

21.5 (94965) CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016

$V_{Pilares}$ = 0,15 x 0,20 x 2,80 x 57,00 = 4,78 m³

$V_{Viga\ Baldrame}$= 142,08 x 0,15 x 0,30 = 6,39 m³

$V_{Viga\ Superior}$ = 0,12 x 0,20 x 142,08 = 3,40 m³

Vt = 4,78 + 6,39 + 3,40 = 14,57 m³

T = 14,57 m³

21.6 (92873) LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015

$V_{Pilares}$ = 0,15 x 0,20 x 2,80 x 57,00 = 4,78 m³

$V_{Viga\ Baldrame}$= 142,08 x 0,15 x 0,30 = 6,39 m³

$V_{Viga\ Superior}$ = 0,12 x 0,20 x 142,08 = 3,40 m³

Vt = 4,78 + 6,39 + 3,40 = 14,57 m³

T = 14,57 m³

21.7 (87495) ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014

A= 142,08 - (57,00 x 0,20) $_{Pilares}$ x Altura - $H_{Viga\ superior}$ = (142,08 – 11,40) x (3,00 - 0,20) = 130,68 m x 2,80 m = 365,90 m²

T = 365,90 m³

21.8 (87878) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014

A= 142,08 x 3,00 = 426,24 m²

T = 426,24m²

21.9 (87547) MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014

T = 426,24m²

21.10 (71623) CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.

T = 142,08 m

21.11 (88485) APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014

T = 426,24m²

21.12 (96126) APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017

T = 426,24m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible]

21.13 (88489) APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014

T = 426,24m²

22.0 CISTERNA

22.1 (93358) ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016

V= (largura + esp. Parede+folga 30cm para cada lado)
V= (1+0,1+0,1+0,3+0,3) x (2+0,1+0,1+0,3+0,3) x (1+0,05+0,1) = 5,80 m³

T = 5,80 m³

22.2 (94097) PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016

A= (1+0,1+0,1+0,3+0,3) x (2+0,1+0,1+0,3+0,3) = 5,04 m²

T = 5,04 m²

22.3 (94974) CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016

V = 1,00 x 2,00 x 0,05 = 0,10 m³

T = 0,10 m³

22.4 (5970) FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.

$A_{Paredes}$= (1,00 + 2,00 + 2,00 + 1,00) x 1 x 2,00 = 12,00 m²

A_{Tampa} = (1,20 x 2,20) + (1,20 + 1,20 + 2,20 + 2,20) x 0,1= 3,32m²

T = 15,32 m³

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

22.5 (73990/001) ARMACAO ACO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO

T = 1,08 und

22.6 (94965) CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016

Concreto Fundo V= 1,00 x 2,00 x 0,10 = 0,20 m³

Concreto Paredes V= (1,00 + 1,00 + 2,10 + 2,10) x 1,00 x 0,10 = 0,62 m³

Concreto Tampa = (1,20 x 2,20 x 0,10) = 0,26 m³

T = 1,08 m³

22.7 (92873) LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015

T = 1,08 m³

22.8 (87878) CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014

A= (2,00 x 1,00) + (2,00 + 2,00 + 1,00 + 1,00) x 1,00 = 8,00 m²

T = 8,00 m³

22.9 (87530) MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014

A= Chapisco = 8,00 m²

T = 8,00 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

22.10 (73929/004) IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS COM CIMENTO CRISTALIZANTE E ADESIVO LIQUIDO, ATE 7M DE PROFUNDIDADE.

A= Chapisco = 8,00 m²

T = 8,00 m²

23.0 DIVERSOS

23.1 (Cotação) POÇO TUBULAR PROFUNDO DE 120m COM REVETIMENTO DE 6"

T = 1,00 und

23.2 (Cotação) ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES 50 PESSOAS E 50 VISITANTES/DIA

T = 1,00 und

23.3 (84124) LETRA DE ACO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCACAO

T = 30,00 und

23.4 (10849) PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM

T = 1,00 und

23.5 (11552) PERFIL U / CANALETA DE ALUMINIO, DE ABAS IGUAIS, 1/2" (1,27 X 1,27 CM), PARA PORTA OU JANELA DE CORRER

L = 16,69 +16,69+1,67+1,67+0,92+0,92+0,36+0,36+0,24+0,24+3,58 + 3,58 + 5,04+7,4+1,2+4,6+3,4+1,84+8,72+9,4+5,5+2,8+5,5+2,19+2,19+2,19 + 2,19 + 1,8+3,4+6,36+3,56+1,18+19,48+2,92+5,08+9,2+25,48 = 189,54 m

T = 189,54 m

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible]
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].

23.6 (12357) MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2", COMPRIMENTO 3 M

T = 4,00 und

24.0 LIMPEZA

24.1 (9537) LIMPEZA FINAL DA OBRA

A = Área Interna = 608,40 m²

T = 608,40 m²

O original deste documento é eletrônico e foi assinado digitalmente por [illegible] e ELIZIA MARA COSTA ISRAEL .
Para verificar a autenticidade desta cópia impressa, acesse o site http://saad.tjam.jus.br/atendimento/ e informe o processo TJ/AM 2017/025800 e o código [illegible].