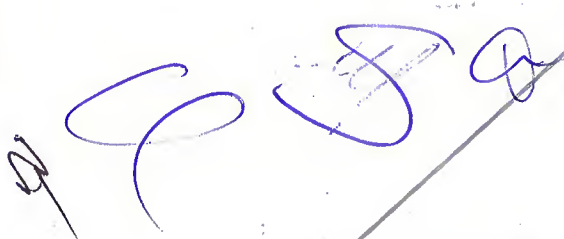
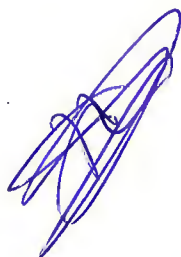


ENVELOPE Nº. 01 - HABILITAÇÃO

CONCORRÊNCIA Nº. 003/2015 – TJAM

CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

CNPJ: 03.018.149/0001-96



50



51

9

HABILITAÇÃO

2

cl

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



52

9

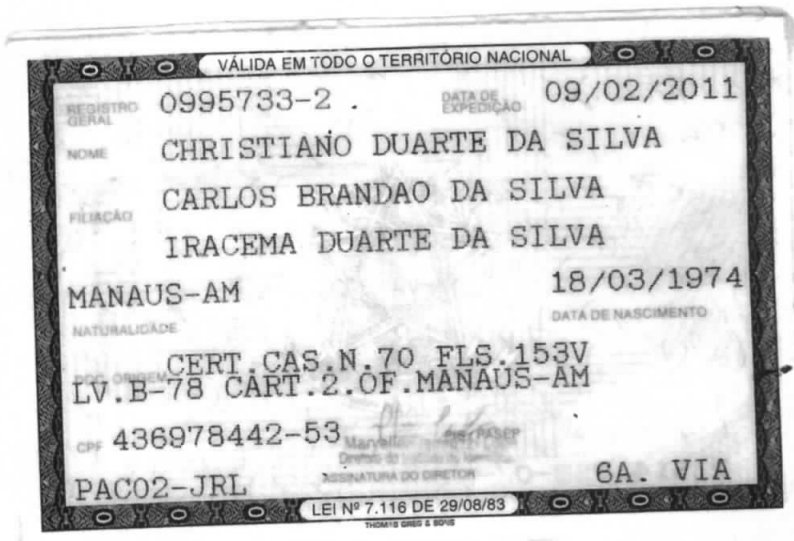
HABILITAÇÃO JURÍDICA

9

Three large, empty rectangular boxes for signatures, with handwritten marks and a circular stamp in the bottom right corner.



53



Tribunal de Justiça do Estado do Amapá
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 13 / 10 / 2015

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ALCANCE
03

**Instrumento Particular de Alteração Contratual N° 09
da Sociedade: Construtora Alcance Ltda.**

PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO, brasileiro, Engenheiro Civil, casado, regime de casamento: comunhão parcial de bens, natural da cidade de Manaus – AM; data de nascimento: 22/05/1964, portador do RG. N° 520.736 SSP/AM – CPF N° 247.244.162-20; residente e domiciliado à Avenida Professor Nilton Lins N° 1100 – Condomínio Alpha Garden, Alameda Alpha, casa N° 63 - Parque das Laranjeiras – Bairro: Flores - Cep: 69.058-300 - Manaus-AM; e,

CHRISTIANO DUARTE DA SILVA, brasileiro, Administrador de Empresas, casado, regime de casamento: comunhão parcial de bens, natural da cidade de Manaus – Am; data de nascimento: 18/03/1974, residente e domiciliado na Rua Rio Mar N° 95 Apto. 300 – Bairro: Nossa Senhora das Graças – Cep: 69.053-120 – Manaus – AM; portador do CPF N° 436.978.442-53 – RG. N° 0995.733-2 SSP/AM; únicos sócios da sociedade:

CONSTRUTORA ALCANCE LTDA: - CNPJ 03.018.149/0001-96, registrada na Junta Comercial do Estado do Amazonas, sob o NIRE 13.2.0036376-1 em 08/02/1999, e última alteração contratual N° 08 sob o N° 348835 em 15/04/2009, com sede na Avenida Rio Madeira N° 465 – Conj. Resid. Isaias Vieiralves – Sala 05 - Bairro: Nossa Senhora das Graças – Cep: 69.053-030 - Manaus-AM; resolvem por esta e na melhor forma de direito, alterar o Contrato Social da Sociedade, conforme as cláusulas seguintes:

PRIMEIRA

ALTERAÇÃO DO CAPITAL SOCIAL:

A partir da presente alteração contratual, o capital social que é de R\$ 1.500.000,00 (um milhão e setecentos mil reais), passa a ser de R\$ 4.100.000,00 (quatro milhões e cem mil reais); dividido em 4.100.000 (quatro milhões e cem mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, aumentado com a utilização da Rubrica Reservas de Lucros Acumulados no valor de R\$ 2.600.000,00 (dois milhões e seiscentos mil reais), subscrição e integralização pelo sócio quotistas, em moeda corrente do País, ficando o Capital Social distribuído da seguinte forma:

Nomes	Quotas	Valor R\$	%
Paulo Flavio Figliuolo Barbosa Tinoco	2.050.000	2.050.000,00	50
Christiano Duarte da Silva	2.050.000	2.050.000,00	50
Total	4.100.000	4.100.000,00	100

SEGUNDA

DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do Capital Social, conforme a legislação em vigor.

TERCEIRA

DOS OBJETIVOS SOCIAIS:

A partir desta Alteração Contratual, os objetivos sociais que passam a ser praticados pela sociedade, são os relacionados conforme descrição abaixo, sendo:

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 13/10/2015



4120-4/00	Construção de edifícios
4299-5/01	Construção de instalações esportivas e recreativas
4313-4/00	Obras de terraplenagem
4212-0/00	Construção de obras de arte especiais
4211-1/01	Construção de rodovias e ferrovias
4330-4/99	Outras obras de acabamento da construção
4291-0/00	Obras portuárias, marítimas e fluviais
4311-8/01	Demolição de edifícios e outras estruturas
4311-8/02	Preparação de canteiro e limpeza de terreno
4391-6/00	Obras de fundações
4312-6/00	Perfurações e sondagens
4399-1/02	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
4399-1/05	Perfuração e construção de poços de água
4222-7/01	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas
4744-0/99	Comércio varejista de materiais de construção em geral
4221-9/03	Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
4321-5/00	Instalação e manutenção elétrica
8121-4/00	Limpeza em prédios e em domicílios
7112-0/00	Serviço de engenharia
7111-1/00	Serviço de arquitetura
7119-7/01	Serviço de cartografia, topografia e geodésia
6810-2/02	Aluguel de imóveis próprios
3321-0/00	Instalação de máquinas e equipamentos industriais
2330-3/05	Preparação de massa de concreto e argamassa para construção
2330-3/02	Fabricação de artefato de cimento para uso na construção
3511-4/01	Construção e reparação de embarcações de grande porte
3511-4/02	Construção de embarcações para uso comercial e para usos especiais – exceto de grande porte
4529-2/02	Obras de irrigação
4529-2/03	Construção de redes de água e esgoto
4100-9/00	Captação, tratamento e distribuição de água
4211-1/02	Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
2330-3/03	Fabricação de artefatos de fibrocimento para uso na construção
2330-3/04	Fabricação de casas pré-moldadas de concreto
2330-3/99	Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
2330-3/01	Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
2330-3/05	Preparação de massa de concreto e argamassa para construção
2399-1/99	Fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente
1921-7/00	Fabricação de produtos de refino de petróleo
7010-6/00	Incorporação e compra e venda de imóvel
4110-7/00	Incorporação de empreendimentos imobiliários
6810-2/01	Compra e venda de imóveis próprios
4689-3/01	Comércio atacadista de produtos da extração mineral, exceto combustíveis
4662-1/00	Comércio atacadista de máquinas, equipamentos para terraplenagem, mineração e construção; partes e peças
4663-0/00	Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso industrial, partes e peças
3811-4/00	Coleta de resíduos não-perigosos
3812-2/00	Coleta de resíduos perigosos

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 13 / 10 / 2015

.....

2



CONSOLIDAÇÃO

À vista das modificações ora ajustadas, consolida-se o Contrato Social da Sociedade, conforme as cláusulas seguintes:

PRIMEIRA

DA DENOMINAÇÃO SOCIAL:

A Sociedade gira sob o nome empresarial: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.**

SEGUNDA

DA SEDE, ENDEREÇO E ABERTURA DE FILIAIS:

A Sociedade tem sua sede e domicílio à **AVENIDA RIO MADEIRA Nº. 465 - CONJ. RESID. ISAIAS VIEIRALVES - SALA 05 - BAIRRO: NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS - CEP: 69.053-030 - MANAUS-AM**; podendo abrir filiais e escritórios em qualquer parte do Território Nacional ou Estrangeiro, por deliberação dos Sócios Constituintes, obedecendo às disposições legais vigentes. (Art. 997, II CC/2002).

TERCEIRA

DOS OBJETIVOS SOCIAIS:

Os objetivos sociais da Sociedade são praticados, conforme descrição abaixo:

CONFERE COM O ORIGINAL
EM 13/10/2005

4120-4/00	Construção de edifícios
4299-5/01	Construção de instalações esportivas e recreativas
4313-4/00	Obras de terraplenagem
4212-0/00	Construção de obras de arte especiais
4211-1/01	Construção de rodovias e ferrovias
4330-4/99	Outras obras de acabamento da construção
4291-0/00	Obras portuárias, marítimas e fluviais
4311-8/01	Demolição de edifícios e outras estruturas
4311-8/02	Preparação de canteiro e limpeza de terreno
4391-6/00	Obras de fundações
4312-6/00	Perfurações e sondagens
4399-1/02	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
4399-1/05	Perfuração e construção de poços de água
4222-7/01	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas
4744-0/99	Comércio varejista de materiais de construção em geral
4221-9/03	Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
4321-5/00	Instalação e manutenção elétrica
8121-4/00	Limpeza em prédios e em domicílios
7112-0/00	Serviço de engenharia
7111-1/00	Serviço de arquitetura
7119-7/01	Serviço de cartografia, topografia e geodésia
6810-2/02	Aluguel de imóveis próprios
3321-0/00	Instalação de máquinas e equipamentos industriais
2330-3/05	Preparação de massa de concreto e argamassa para construção
2330-3/02	Fabricação de artefato de cimento para uso na construção
3511-4/01	Construção e reparação de embarcações de grande porte
3511-4/02	Construção de embarcações para uso comercial e para usos especiais - exceto de grande porte
4529-2/02	Obras de irrigação
4529-2/03	Construção de redes de água e esgoto



4100-9/00	Captação, tratamento e distribuição de água
4211-1/02	Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
2330-3/03	Fabricação de artefatos de fibrocimento para uso na construção
2330-3/04	Fabricação de casas pré-moldadas de concreto
2330-3/99	Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
2330-3/01	Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
2330-3/05	Preparação de massa de concreto e argamassa para construção
2399-1/99	Fabricação de outros produtos de minerais não-metálicos não especificados anteriormente
1921-7/00	Fabricação de produtos de refino de petróleo
7010-6/00	Incorporação e compra e venda de imóvel
4110-7/00	Incorporação de empreendimentos imobiliários
6810-2/01	Compra e venda de imóveis próprios
4689-3/01	Comércio atacadista de produtos da extração mineral, exceto combustíveis
4662-1/00	Comércio atacadista de máquinas, equipamentos para terraplenagem, mineração e construção; partes e peças
4663-0/00	Comércio atacadista de máquinas e equipamentos para uso industrial, partes e peças
3811-4/00	Coleta de resíduos não-perigosos
3812-2/00	Coleta de resíduos perigosos

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 13/10/2015

QUARTA DO CAPITAL SOCIAL:

O Capital Social da Sociedade é de R\$ de R\$ 4.100.000,00 (quatro milhões e cem mil reais) dividido em 4.100.000 (quatro milhões e cem mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (hum real) cada uma, subscrito e integralizado pelos Sócios quotistas em moeda corrente do País, sendo distribuído da seguinte forma:

Nomes	Quotas	Valor R\$	%
Paulo Flavio Figliuolo Barbosa Tinoco	2.050.000	2.050.000,00	50
Christiano Duarte da Silva	2.050.000	2.050.000,00	50
Total	4.100.000	4.100.000,00	100

QUINTA DO PRAZO DE DURAÇÃO DA SOCIEDADE:

A sociedade tem o seu prazo de duração por tempo indeterminado, que passou a vigorar na data da aprovação do contrato Primitivo arquivado na Junta Comercial do Estado do Amazonas em 08/02/1999. (Art. 997, II CC/2002).

SEXTA DA RESPONSABILIDADE DOS SÓCIOS:

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do Capital Social, conforme a legislação em vigor. (Art. 1.052, CC/2002).

SÉTIMA DA ADMINISTRAÇÃO:

A administração da Sociedade é exercida pelos Sócios: **PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO** e **CHRISTIANO DUARTE DA SILVA**, em conjunto ou isoladamente, no entanto, é vedado em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio. No caso de impedimento ou de acordo entre si, poderão nomear procuradores, com poderes específicos para substituí-los no cargo. (Art. 997, VI; 1.013 - 1.015 - 1.064, CC/2002).

58 9

OITAVA

DA INDIVISIBILIDADE DE QUOTAS E ALTERAÇÕES:

As quotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o expresse consentimento do outro sócio, cabendo a este o direito de preferência na sua aquisição. O sócio que desejar transferir suas quotas deverá notificar por escrito à Sociedade, discriminando-lhe o preço, a forma do pagamento, para que o outro sócio exerça ou renuncie ao direito de preferência, o que deverá fazer no prazo de 30 (trinta) dias contados do recebimento da notificação, ou em maior prazo, a critério do sócio alienante. Decorrido esse prazo sempre que seja exercido o direito de preferência, as quotas poderão ser livremente transferidas. (Art. 1.056 Art. 1.057, CC/2002).

NONA

DA MORTE, OU INTERDIÇÃO DO SÓCIO:

A morte ou interdição de um dos sócios, não dissolve necessariamente a sociedade, ficando os herdeiros e sucessores sub-rogados nos direitos e obrigações do sócio excluído, podendo nela fazer-se representar enquanto indiviso o quinhão respectivo, por um dentre eles devidamente credenciado pelos demais. Se o evento verificar-se dentro dos primeiros 06 (seis) meses do encerramento do balanço, este servirá de base, caso contrário, será procedido o levantamento de novo balanço.

DÉCIMA

DA RETIRADA DO PRÓ-LABORE:

A título de pró-labore, os sócios poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal até o máximo permitido pela legislação do Imposto de Renda e na conformidade da situação financeira da Sociedade.

DÉCIMA PRIMEIRA

DOS BALANÇOS ANUAIS, LUCROS OU PREJUÍZOS:

Os balanços anuais para encerramento do exercício, deverão ser efetuados com data de 31 de Dezembro de cada ano.

Os lucros, assim como os prejuízos verificados, serão distribuídos na proporção das quotas de capital de cada sócio.

Parágrafo Único: A critério dos sócios e no entendimento dos interesses da própria sociedade, o total ou parte dos lucros, poderá ser destinado à formação de Reservas de Lucros ou Reservas de Capital, no critério estabelecido pela Lei 6.404/76, alterada pela Lei 11.638/2007.

DÉCIMA SEGUNDA

DO TÉRMINO DO EXERCÍCIO SOCIAL:

Nos 04 (quatro) meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador(es) quando for o caso. (Art. 1.071 e 1.072 § 2º e Art. 1.078, CC/2002).

DÉCIMA TERCEIRA

DO DESIMPEDIMENTO:

Os administradores declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidos de exercerem a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrarem sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública ou a propriedade. (Art. 1.011, § 1º, CC/2002).

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 13 de 12 de 2015



**DÉCIMA QUARTA
DO FORO:**

Fica eleito o foro desta cidade de Manaus para dirimir todas as ações oriundas da presente Alteração e Consolidação Contratual.

E por estarem justos e contratados, firmam e assinam a presente Alteração e Consolidação Contratual em 03 (três) vias de igual teor, para que produza seus efeitos legais previstos na Lei.

Manaus – AM, 26 de Junho de 2013

PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO

CPF – 247.244.162-20

Sócio Administrador

CHRISTIANO DUARTE DA SILVA

CPF – 436.978.442-53

Sócio Administrador

Tribuna de Justiça do Estado do A...
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 13/10/2013

CARTÓRIO ABREU
TABELIONATO DE NOTAS

Av. Paraíba, nº 250 - Adrianópolis - Manaus - AM - Fone: (92) 241-1111
Bela Ana de Fátima Abreu Chagas - Tabelão - www.cartorioabreu.com.br

RECONHEÇO POR SEMELHANÇA a(s) assinatura(s) de
PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO
SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - TJAM - N° AR035127-38
Cd 8D07.C7A3-8082-793D Valide o selo www.seloam.com.br
Manaus (AM), 26 de Junho de 2013.

FLICELANE MORAIS DE CASTRO DCS SANTOS
ESCREVENTE AUTORIZADA

Pago: R\$ 3,45

TABELIONATO DE NOTAS
Flicelane Moraes de Castro dos Santos
Escrivente Autorizada

CARTÓRIO ABREU
TABELIONATO DE NOTAS

Av. Paraíba, nº 250 - Adrianópolis - Manaus - AM - Fone: (92) 241-1111
Bela Ana de Fátima Abreu Chagas - Tabelão - www.cartorioabreu.com.br

RECONHEÇO POR SEMELHANÇA a(s) assinatura(s) de
CHRISTIANO DUARTE DA SILVA
SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO - TJAM - N° AR035128-36
Cd 1770-5844-7B0D-A305 Valide o selo www.seloam.com.br
Manaus (AM), 26 de Junho de 2013.

FLICELANE MORAIS DE CASTRO DCS SANTOS
ESCREVENTE AUTORIZADA

Pago: R\$ 3,45

TABELIONATO DE NOTAS
Flicelane Moraes
Escrivente Autorizada

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS
CERTIFICO O REGISTRO EM: 01/07/2013
SOB N°: 455140
Protocolo: 13/033310-7
Empresa: 13 2 0036376 1
CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

EDMILSON DA SILVA BARBOSA
SECRETÁRIO GERAL

60

[Handwritten signature]

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
COMPARE COM O ORIGINAL
EM 13 / 10 / 2015.

JUCEA
Aristóteles de Sousa Rabe
Assessor Técnico

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

166

[Handwritten signature]

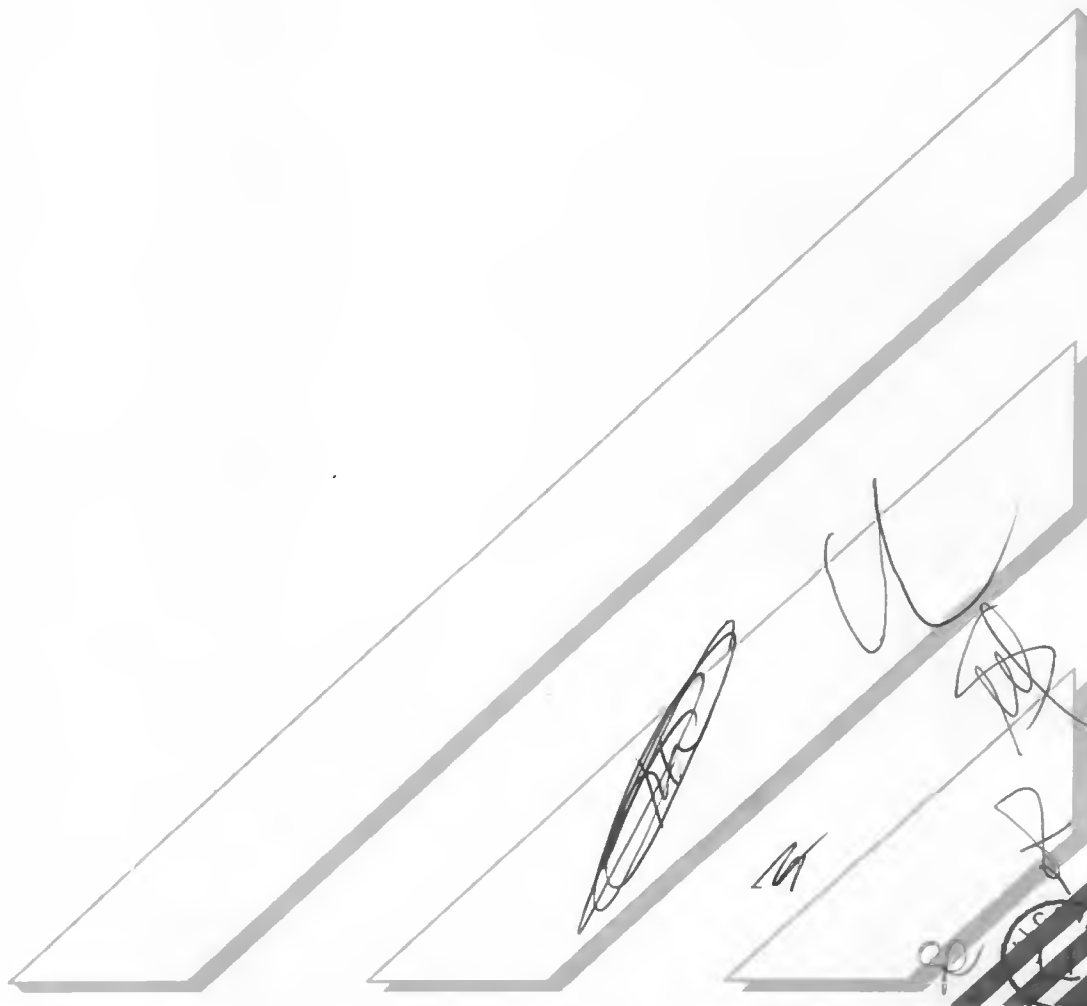
[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
ALCANCE
10

63



REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA





Receita Federal

62

9

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Contribuinte,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
03.018.149/0001-96
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE
SITUAÇÃO CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
08/02/1999

NOME EMPRESARIAL
CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
CONSTRUTORA ALCANCE

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
43.91-6-00 - Obras de fundações
43.12-6-00 - Perfurações e sondagens
43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
68.10-2-02 - Aluguel de imóveis próprios
33.21-0-00 - Instalação de máquinas e equipamentos industriais
23.30-3-05 - Preparação de massa de concreto e argamassa para construção
41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

LOGRADOURO
AV RIO MADEIRA

CEP
69.053-030

BAIRRO/DISTRITO
NOSSA SENHORA DAS GRAAS

ENDEREÇO ELETRÔNICO
construtoraalcance@vivax.com.br

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

NÚMERO
465

COMPLEMENTO
CONJ RESID. I. VIEIRALVESSALA 05

MUNICÍPIO
MANAUS

UF
AM

TELEFONE
(92) 3584-4006

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
27/08/2005

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

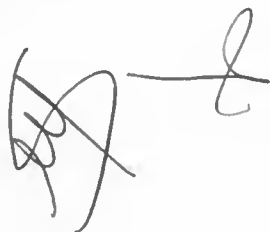


Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.470, de 30 de maio de 2014.

Emitido no dia **30/10/2015** às **19:25:27** (data e hora de Brasília).

Página: 1/2

63







SP



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
03.018.149/0001-96
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE
SITUAÇÃO CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
08/02/1999

NOME EMPRESARIAL
CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
23.30-3-02 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA

LOGRADOURO
AV RIO MADEIRA

NÚMERO
465

COMPLEMENTO
CONJ RESID. I. VIEIRALVESSALA 05

CEP
69.053-030

BAIRRO/DISTRITO
NOSSA SENHORA DAS GRAAS

MUNICÍPIO
MANAUS

UF
AM

ENDEREÇO ELETRÔNICO
construtoraalcance@vivax.com.br

TELEFONE
(92) 3584-4006

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
27/08/2005

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.470, de 30 de maio de 2014.

Emitido no dia 30/10/2015 às 19:25:27 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

Consulta QSA / Capital Social

Voltar

© Copyright Receita Federal do Brasil - 30/10/2015

65 9

DECRETO Nº 28.221, DE 16 DE JANEIRO DE 2009
Publicado no DOE de 16.01.09

O GOVERNADOR DO ESTADO DO AMAZONAS, no uso das atribuições que lhe são conferidas pelo art. 54, IV, da Constituição do Estado, e

CONSIDERANDO as reiteradas decisões do Supremo Tribunal Federal - STF no sentido de que as construtoras não são contribuintes do ICMS;

CONSIDERANDO a autorização estabelecida no art. 328 da Lei Complementar nº 19, de 29 de dezembro de 1997 - Código Tributário do Estado do Amazonas,

D E C R E T A:

Art. 1º Ficam acrescentados os seguintes dispositivos ao Regulamento aprovado pelo Decreto nº 20.686, de 28 de dezembro de 1999, com as redações que se seguem:

I – ao § 1º do art. 12, o inciso VII:

“VII - nas operações que destinem mercadorias a sociedades empresárias ou a empresários individuais do ramo da construção civil localizados em outra unidade da Federação.”;

II - os artigos 317-A, 318-A, 319-A e 320-A:

“Art. 317-A. Fica vedada a inscrição no Cadastro de Contribuintes do Estado do Amazonas - CCA de sociedades empresárias ou de empresários individuais cuja atividade econômica seja a de construção civil.

§ 1º O disposto no **caput** deste artigo se aplica àqueles que executem obras de construção civil por incorporação, administração, empreitada ou subempreitada e às cooperativas habitacionais.

§ 2º Entende-se por obra de construção civil, entre outras:

I - construção, demolição, reforma ou reparação de prédios ou de outras edificações;

II - construção e reparação de estradas de ferro ou de rodagem, inclusive os trabalhos concernentes às estruturas inferior e superior de estradas e obras de arte;

III - construção e reparação de pontes, viadutos, logradouros públicos e outras obras de urbanismo;

IV - construção de sistemas de abastecimento de água e de saneamento;

V - obras de terraplanagem e de pavimentação em geral;

VI - obras hidráulicas;

VII - obras destinadas à geração e transmissão de energia, inclusive gás;

VIII - obras de montagem e construção de estruturas em geral.

164

ALCANCE
14

66

 **PREFEITURA MUNICIPAL DE MANAUS**
SECRETARIA MUNICIPAL DE ECONOMIA E FINANÇAS
CADASTRO MERCANTIL
CARTÃO MUNICIPAL - CIM

INSCRIÇÃO MUNICIPAL
88.856-01

RAZÃO SOCIAL OU NOME DE FANTASIA
Construtora Alcaça Ltda

ENDEREÇO
R. Rio Juruá, 79 B/A

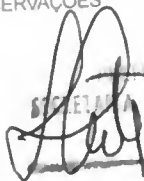
ATIVIDADE PRINCIPAL
R-01

REGIME
1

ENQUADRAMENTO VALIDADE

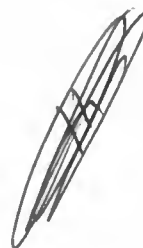
CGC/CNPJ **03018149/0001-96** CÓDIGO

OBSERVAÇÕES


PREFEITURA MUNICIPAL DE MANAUS
SECRETARIA MUNICIPAL DE ECONOMIA E FINANÇAS
11.03.99
Leirides dos Santos Avinto
CCT-MCM

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 08.10.2015

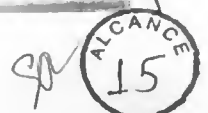
.....











ALCANCE
15



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

67

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS
TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.**
CNPJ: **03.018.149/0001-96**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB), com a exigibilidade suspensa, nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão, emitida em nome da matriz e válida para todas as suas filiais, refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://www.receita.fazenda.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.fazenda.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 02/10/2014.
Emitida às 09:13:13 do dia 15/07/2015 <hora e data de Brasília>.
Válida até 11/01/2016.
Código de controle da certidão: **D407.6EC2.53B8.A428**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

5

Handwritten signatures and stamps at the bottom right of the document, including a circular stamp with the word "ALCANCE" and the number "16".



Governo do Estado do Amazonas
Secretaria de Estado da Fazenda
Secretaria Executiva da Receita
Departamento de Arrecadação

69

Certidão Nº	Data e Hora
18783228	22/10/2015 9:55:25 AM Hs

CERTIDAO NEGATIVA DE DÉBITOS

Válida até 21/11/2015

RAZÃO SOCIAL

ENDEREÇO

CNPJ

ATIVIDADE

CONSTRUTORA ALCANCE LTDA
AVE RIO MADEIRA, NR 465, CONJ.RES.I.VIEIRALVE, N S DAS
GRACAS, CEP 69.053.030, MANAUS-AM
03.018.149/0001-96
CONSTRUÇÃO CIVIL EM GERAL

Resguardando o direito da Fazenda Estadual de cobrar as dívidas que venham a ser apuradas, certifico que de acordo com as buscas procedidas nos livros e registros existentes na Dívida Ativa do Estado do Amazonas, correspondentes aos últimos 05 (cinco) anos, não consta qualquer débito inscrito em nome do interessado acima identificado, até a presente data. Esta CERTIDÃO é a única emitida pela Secretaria de Fazenda, inclui todos os débitos inscritos ou não na Dívida Ativa do Estado.

Para efeito de validação desta certidão, consultar: <http://www.sefaz.am.gov.br>
Certidão emitida de acordo com a Resolução 04/99-Gsefaz

S





PREFEITURA DE MANAUS

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS, PLANEJAMENTO E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - SEMEF

CND Nº

100199/2015

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS

CONTRIBUINTE: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

ENDEREÇO: AVN RIO MADEIRA, 465, CJ RES I.VIEIRALVES, SALA-5, NOSSA SRA DAS GRACAS, 69033030

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 8885601

CNPJ/CPF: 03018149000196

Declara-se para os devidos fins que, em nome do sujeito passivo, NÃO CONSTAM DÉBITOS lançados relativo a Tributos Municipais, inscritos ou não em Dívida Ativa, até a presente data.

Manaus, 27 de Outubro de 2015.

Tributos

***** NÃO CONSTAM DÉBITOS VENCIDOS *****

***** NÃO HÁ DÉBITOS VINCENDOS *****

Certidão expedida com base no Decreto no. 7007/2003 c/c Dec. 883/2011

VÁLIDA ATÉ 25/01/2016

A FAZENDA MUNICIPAL PODERÁ COBRAR DÍVIDAS POSTERIORMENTE CONSTATADAS, MESMO REFERENTES A PERÍODOS NESTA CERTIDÃO COMPREENDIDOS.

VALIDAÇÃO

CND Nº100199/2015

Para comprovar a veracidade desta Certidão, visite o portal da Prefeitura Municipal de Manaus <http://semef.manaus.am.gov.br> e clique no link

Validação de Certidão Negativa de Débitos.

A Certidão emitida abrange todos os cadastros inscritos no Município de Manaus no CNPJ/CPF do contribuinte acima qualificado.



IMPRIMIR

VOLTAR



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 03018149/0001-96

Razão Social: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Endereço: AV RIO MADEIRA 465 CJ VIEIRALVES SL 05 / NOSSA SENHORA
DAS G / MANAUS / AM / 69053-030

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 18/10/2015 a 16/11/2015

Certificação Número: 2015101803154783170673

Informação obtida em 29/10/2015, às 16:06:28.

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei está condicionada à verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

Página 1 de 1

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA. (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 03.018.149/0001-96

Certidão nº: 114849914/2015

Expedição: 04/08/2015, às 15:09:27

Validade: 30/01/2016 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA. (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **03.018.149/0001-96**, **NÃO CONSTA** do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base no art. 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei nº 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa nº 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho e estão atualizados até 2 (dois) dias anteriores à data da sua expedição.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho ou Comissão de Conciliação Prévia.



2

QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

7

Handwritten signatures and stamps are present in the bottom right corner of the form area.



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AM

CERTIDÃO DE REGISTRO E
QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA
 Nº 920179/2015

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Data de Emissão: 01/07/2015

Validade: 31/03/2016

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-AM.

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Interessado(a)

Profissional: PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO

Registro: 040574050-6

Endereço: AVENIDA PROF. NILTON LINS, 1100, RES. ALFA GARDEN CASA 63, PARQUE DAS LARANJEIRAS, MANAUS, AM, 69058030

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de Registro: 14/04/1989

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2015

Quantidade de Parcelas: 1

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Registro: 000000124-3

Data Início: 04/05/1999

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido





**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA**
Lei Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-AM

**CERTIDÃO DE REGISTRO E
QUITAÇÃO PESSOA
JURIDICA**
Nº 920262/2015

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Data de Emissão: 02/07/2015

Validade: 31/03/2016

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho de Engenharia e Agronomia do Amazonas - CREA-AM, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s)

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Interessado(a)

Empresa: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Nome Fantasia: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

CNPJ: 03.018.149/0001-96

Registro: 000000124-3

Categoria: Matriz

Endereço: AVENIDA RIO MADEIRA, 465, CONJ. RESID. ISAIAS VIEIRALVES SALA-5, NOSSA SENHORA DAS GRACAS, MANAUS, AM, 69053030

Capital Social: R\$ 4.100.000,00

Data do Capital: 01/07/2013

Faixa: 6

Atividades CNAE:

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (PONTES, VIADUTOS ELEVADOS, PASSARELAS); CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS; OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO CIVIL; OBRAS PORTUÁRIAS E FLUVIAIS; DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; PERFURAÇÕES E SONDAGENS NA CONSTRUÇÃO CIVIL; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E COLETA DE ESGOTO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA (PARA EDIFICAÇÕES); SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA CIVIL; SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA; FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES PARA USO NA CONSTRUÇÃO; CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; FABRICAÇÃO DE CASAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO; FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO; PREPARAÇÃO DE MASSA DE CONCRETO E ARGAMASSA PARA CONSTRUÇÃO; INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS; COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS E NÃO-PERIGOSOS. TODOS OS SERVIÇOS SUPRACITADOS NO LIMITE DAS ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO INDICADO.

Tipo de Registro: DEFINITIVO (EMPRESA)

Data Inicial: 04/05/1999

Data Final: Indefinido

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2015

Quantidade de Parcelas: 1

Responsáveis Técnicos

Profissional: PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO

Registro: 040574050-6

Data Início: 04/05/1999

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: PAULO FLAVIO F. BARBOSA TINOCO

CNPJ: 12.343.0 / -

Função: SOCIO

Sócio: CHRISTIANO DUARTE DA SILVA

CPF: 436.978.442-53

Função: SOCIO





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Certidão de Acervo Técnico

No. 28/2013

Nome: **PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO**

No. CREA: **4021-D/AM-RR**

Modalidades:

ENGENHEIRO CIVIL

Endereço: **AVENIDA PROF. NILTON LINS N.1100**

RES. ALFA GARDEN CASA 63

PARQUE DAS LARANJEIRAS - MANAUS/AM

Atribuições:

ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Certificamos, para fins de Acervo Técnico, de acordo com a resolução No. 1.025 de 30 de outubro de 2009 do CONFEA, que dos arquivos deste CREA constam a(s) seguinte(s) Anotações de Responsabilidade Técnica:

1. Referente a ART No. 1944/2009 de 06/02/2009

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO**

Empresa Contratada: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA**

Local Obra/Serviço: **AV MARGINAL ESQUERDA N.SN**

- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: **R\$ 2.816.200,62**

REGISTRO DE CONTRATO 020/2009, CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA PADRÃO II, COM 12 SALAS DE AULA E GINÁSIO POLIESPORTIVO COBERTO, LOCALIZADA NA AV MARGINAL ESQUERDA S/N, CONJ GALILEIA, MANAUS/AM.

PRAZO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS CORRIDOS.

ORDEN DE EXECUÇÃO DO SERVIÇO N.024/2009 - SEPUC, EMITIDO EM 30/01/2009.

INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ON LINE

Atividade : CONTRATO

2. Referente a ART No. 20251/2009 de 11/11/2009

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUAL DE ENSINO**

Empresa Contratada: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA**

Local Obra/Serviço: **AVENIDA MARGINAL ESQUERDA N.S.N**

CONJUNTO GALILEIA

- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: **R\$**

Vinculada a ART No. 1944 de 30/01/2009

Do Profissional: **4021-D/AM-RR - PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO - ENGENHEIRO CIVIL**

REGISTRO DO 2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N.º 20/2009 TENDO

COMO OBJETO A PRORROGAÇÃO POR MAIS 90 (NOVENTA) DIAS, ATÉ

19.10.2009 PARA DAR CONTINUIDADE NA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA

PADRAO II, COM 12 SALAS DE AULA E GINÁSIO POLIESPORTIVO.

ASSINADO EM 21/07/2009

3. Referente a ART No. 2510/2011 de 03/02/2011

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO**

Empresa Contratada: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA**

Local Obra/Serviço: **AV. MARGINAL ESQUERDA S/N N.**

GALILEIA

- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: **R\$,00**

Vinculada a ART No. 1944 de 30/01/2009

Do Profissional: **4021-D/AM-RR - PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO - ENGENHEIRO CIVIL**

REGISTRO DO 5º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N.º 20/2009-SEUD,

REFERENTE A PRORROGAÇÃO DO PRAZO DE VIGENCIA DO CONTRATO POR

MAIS 60 DIAS A CONTAR DE 17/03/2010 ATÉ 15/05/2010,

FUNDAMENTO DO ATO: PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 7.612/2010-SEUD.

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 08.11.2015





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Certidão de Acervo Técnico

No. 28/2013

4. Referente a ART No. 30016/2011 de 12/12/2011

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO

Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Local Obra/Serviço: AV. MARGINAL ESQUERDA N.S/ N°

- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$

Vinculada a ART No. 1944 de 30/01/2009

Do Profissional: 4021-D/AM-RR - PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO - ENGENHEIRO CIVIL

REGISTRO DO 3º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 020/2009-SEDUC,

QUE TEM POR OBJETO PRORROGAR O PRAZO DE VIGENCIA DO CONTRATO

POR MAIS 90 (NOVENTA) DIAS, A CONTAR DE 20/10/2009, ATÉ

17/01/2010, PARA DAR CONTINUIDADE NOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO

DE UMA ESCOLA PADRÃO II, COM 12 SALAS DE AULA E GINÁSIO

POLIESPORTIVO COBERTO, LOCALIZADA NA AV. MARGINAL ESQUERDA

S/N°, CONJ. GALILEIA, MANAUS/AM.

5. Referente a ART No. 30018/2011 de 12/12/2011

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO

Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Local Obra/Serviço: AV. MARGINAL ESQUERDA N.S/ N°

- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$

Vinculada a ART No. 1944 de 30/01/2009

Do Profissional: 4021-D/AM-RR - PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO - ENGENHEIRO CIVIL

REGISTRO DO 4º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N° 020/2009-SEDUC,

QUE TEM POR OBJETO PRORROGAR O PRAZO DE VIGENCIA DO CONTRATO

POR MAIS 60 (SESSENTA) DIAS, A CONTAR DE 17/01/2010, ATÉ

17/03/2010, PARA DAR CONTINUIDADE NOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO

DE UMA ESCOLA PADRÃO II, COM 12 SALAS DE AULA E GINÁSIO

POLIESPORTIVO COBERTO, LOCALIZADA NA AV. MARGINAL ESQUERDA

S/N°, CONJ. GALILEIA, MANAUS/AM.

6. Referente a ART No. 16410/2012 de 10/07/2012

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE EDIFICAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO

Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Local Obra/Serviço: AV. MARGINAL ESQUERDA S/N GALILEIA N.

- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$,00

Vinculada a ART No. 1944 de 30/01/2009

Do Profissional: 4021-D/AM-RR - PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO - ENGENHEIRO CIVIL

REGISTRO DO 6º TERMO ADITIVO DO CONTRATO N° 20/2009

REFERENTE A PRORROGAÇÃO DE VIGENCIA DO CONTRATO POR MAIS 90

DIAS ATÉ 23/08/2010 PARA DAR CONTINUIDADE NOS SERVIÇOS DE

CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA PADRAO II, COM 12 SALAS DE AULA E

GINÁSIO POLIESPORTIVO COBERTO, LOCALIZADO NA AV. MARGINAL

ESQUERDA, S/N CONJ. GALILEIA, MANAUS-AM

7. Referente a ART No. 16411/2012 de 10/07/2012

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCACAO E QUALIDADE DE ENSINO- SEDUC

Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Local Obra/Serviço: AV MARGINAL ESQUERDA N.1984

CONJ GALILEIA-MANAUS/AM.

- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$ 70.299,02

Vinculada a ART No. 19441 de 28/10/2009

Do Profissional: 7815-D/AM - KLCIA DE ALENCAR AUZIER - GEÓLOGO

REGISTRO DO 7º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 020/2009 REFERENTE

AO ACRECISMO DE SERVIÇO CORRESPONDENTE A 70.299,02 PARA DAR

CONTINUIDADE NOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA PADRAO

IIN COM 12 SALAS DE AULAS E GINÁSIO POLIESPORTIVO, LOCALIZADO

NA AV MARGINAL ESQUERDA S/N°, CONJ GALILEIA-MANAUS/AM.

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/2015





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Certidão de Acervo Técnico

No. 28/2013

8. Referente a ART No. 1414/2013 de 18/01/2013

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCACAO E QUALIDADE DE ENSINO- SEDUC

Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA

Local Obra/Serviço: AV. MARGINAL ESQUERDA N.S/N
- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$ 633.338,22

Vinculada a ART No. 30015 de 17/07/2009

Do Profissional: 4021-D/AM-RR - PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO - ENGENHEIRO CIVIL

REGISTRO 1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 20/2009-SEDUC, QUE TEM POR OBJETO

O ACRÉSCIMO DE SERVIÇOS CORRESPOND. À 22,71% (VINTE E DOIS, SETENTA E UM

POR CENTO), PARA DAR CONTINUIDADE AOS SERVIÇOS DE CONSTR. DE UMA ESCOLA

PADRÃO II, COM 12 SALAS DE AULA E GINÁSIO POLIESP.COBERTO, LOCAL. NA AV.

MARGINAL ESQUERDA, S/Nº, CONJ. GALILEIA, MANAUS/AM.INICIO:

30/01/09.CONTRATO: 17/07/09

ART.VINC.Nº1944/09.

INFOMACÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

Atividade: Especial (laudo, avaliacao, relatorio, vinculacao, retificacao,
aditivo, etc.)

Especificação: Substituição/complementação

Histórico: Conforme atestado anexo (28 páginas), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG. CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETO atividades da Eng. Elétrica (Projetos e execução de: Subestação, SIGEAM ON LINE, SPDA/Aterramento, Sistema de Sonorização, Rede de dados e telefone, Alarme de incêndio), Reservatório Metálico e Exaustão, salvo como apoio civil, e atividades relativas a Palsagismo (gramagem) e Poço semi-artesiano, por serem atividades fora das atribuições do profissional. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, cabe aos seus emissores.

Manaus, 22 de Janeiro de 2013

ENGENHEIRO CIVIL TELAMON BARBOSA FIRMINO-NETO
PRESIDENTE

CONFEEA CREA-AM

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 08/10/2015





GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

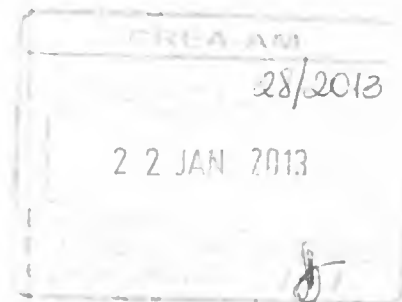
Rubrica.....

ATESTADO TÉCNICO

A SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO E QUALIDADE DO ENSINO - SEDUC, inscrita no C.N.P.J/M.F sob n.º 04.312.419.0001-30, localizada na Rua Waldomiro Lustosa, 250, Bairro Japiim II, na cidade de Manaus/AM, através da GERÊNCIA DE ACOMPANHAMENTO DE OBRAS DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DE INFRAESTRUTURA, para efeito de CERTIDÃO DE ACÉRVO TÉCNICO

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/2013



ATESTA:

I - EMPRESA E SERVIÇOS

Que a empresa **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.** inscrita no C.N.P.J n.º 03.018.149/0001-96, com sede na Av. Rio Madeira, n.º 465, Sala 05, Conj. Isaias Vieiralves, Bairro Nossa Sra das Graças - Manaus/AM, sob a Responsabilidade Técnica do **Engenheiro Civil Paulo Flávio Figliuolo Barbosa Tinôco**, CREA n.º 4021-D/AM-RR, portador do C.P.F n.º 247.244.162-20, EXECUTOU os serviços de obras de engenharia para **Construção de uma Escola Padrão II, com 12 salas de aula e ginásio poliesportivo coberto**, localizada na Av. Marginal Esquerda, s/ n.º, Conj Galiléia, Manaus/AM cujas, características de natureza técnica compreenderam os seguintes serviços e quantidades conforme planilha:

1.0	GERAL		
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1.1	Administração da obra	mês	4,00
1.1.2	Projetos Executivos (Elétrica, Hidráulica, Sanitária, SPDA, Circuito Fechado e Sonorização, Combate a Incêndio, Dados e Voz, etc) AS BUILT	un	1,00
1.2	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS		
1.2.1	Placa da obra	m²	36,00
1.2.2	Barracão de obra com 1 (um) pavimento	m²	40,00
1.2.3	Cobertura para armação e carpintaria	m²	20,00



1.2.5	Ligação provisória de água e instalação provisória de sanitário, para uso de operários	un	1,00	
1.2.6	Andaime metálico de encaixe	m²	200,00	
1.2.7	Tapume em compensado 6mm	m²	548,10	
1.2.8	Remoção de entulho	m³	183,46	
1.2.9	Limpeza permanente da obra	mês	4,00	
1.2.10	Locação topográfica, incluindo estacas	m³	5.397,52	
1.2.11	Mobilização e Desmobilização de Máquinas e Equipamentos	um	1,00	
1.2.12	Instalação de entrada de serviço (med. Trifásica) em poste acariquara, incluindo disjuntor CA 125A	um	1,00	
2.0	SALAS DE AULA			
2.1	TRABALHO EM TERRA			
2.1.1	Raspagem e limpeza do terreno	m²	2.800,00	
2.1.2	Locação da Obra	m³	886,85	
2.1.3	Escavação manual (até 2m) exceto rocha	m³	24,93	
2.1.4	Apiloamento de fundo de valas e pisos à maço	m³	68,98	
2.1.5	Reaterro apiloado de valas	m³	21,49	
2.1.6	Aterro com fornecimento de material	m³	3.022,14	
2.1.7	Remoção mecanizada de material de baixa capacidade (solo mole com material orgânico)	m³	1.754,19	
2.1.8	Transporte de mat. Imprestável DMT=12 Km (tonxKM)	m³	1.754,19	
2.2	INFRAESTRUTURA			
2.2.1	Forma e desforma de tábuas aproveitamento 3 vezes	m²	403,74	
2.2.2	Lastro de concreto magro	m³	1,46	
2.2.3	Concreto estrutural Fck=20 Mpa em fundação (preparo, lançamento e aplicação)	m³	29,89	
2.2.4	Ferragem CA-50 D=6,3mm a 8mm	kg	3.873,86	
2.2.5	Corte e preparo de cabeça de estaca	und.	44,00	
2.2.6	Estaca tipo Raiz (D=,031 mt)	ml	516,00	
2.3	SUPERESTRUTURA			

EM: 08/10/2015



20

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.3.1	Forma e desforma de tábuas aproveitamento 3 vezes	m ²	836,98	
2.3.2	Concreto estrutural Fck=20 Mpa em estrutura (preparo, lançamento e aplicação)	m ³	175,74	
2.3.3	Ferragem CA-50 D=6,3mm a 8mm	kg	8.176,00	
2.3.4	Escoramento de madeira (cimbramento)	m ²	1.398,56	
2.3.5	Forro em laje pré-fabricada, treliçada 3 a 4m	m ²	1.398,56	
2.3.6	Laje pré-fabricada, treliçada q=200Kg/m ² vão 3 a 4m colocada	m ²	1.398,56	
2.4	ALVENARIA E OUTROS ELEMENTOS DIVISÓRIOS			
2.4.1	ALVENARIA			
2.4.1.1	Alvenaria de tijolo furado (10x20x20) 1/2 vez	m ²	1.743,45	
2.4.1.2	Elemento vazado ref neo rex 62B (40X40X8)	m ²	16,00	
2.4.2	PLACAS DIVISÓRIAS			
2.4.2.1	Dv-02 divisória de granilite - lateral fechada	m	20,59	
2.4.2.2	Dv-03 divisória de granilite - frontal	m	8,12	
2.5	TELHAMENTO			
2.5.1	Estrutura metálica p/ cobertura	m ²	824,00	
2.5.2	Estrutura metálica p/ platibanda	m ²	361,20	
2.5.3	Cobertura c/ telha galvanizada trapeizodal	m ²	824,00	
2.5.4	Telha galvanizada trapeizoda p/ platibanda	m ²	361,20	
2.5.5	Calha em chapa galvanizada	m	40,00	
2.5.6	Condutor de PVC e conexões	m	16,00	
2.5.7	Rufo em chapa galvanizada #24	m	80,00	
2.6	ESQUADRIAS			
2.6.1	Basculante de ferro	m ²	147,84	
2.6.2	Porta de ferro incluindo vidro reforçada PM4	m ²	12,60	
2.6.3	Barra de apoio p/deficientes em latão cromado	cj	2,00	
2.6.4	Porta de madeira 1ª moldura p/ vidro, uma folha	m ²	43,68	
2.6.5	Porta de madeira 1ª almofada simples, uma folha	m ²	18,90	

EM: 08/10/2015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

2.6.6	Corrimão metálico, inclusive pintura	m	9,40
2.6.7	Fixa Cartazes de madeira de 7cm	m	609,00
2.6.8	Fechadura tipo Taco de Golfe	un	35,00
2.6.9	Fechadura para porta de box de banheiro (livre/ocupado)	un	8,00
2.6.10	Peitoril em granito nas janelas L = 20 cm	m	144,00
2.7	VIDROS		
2.7.1	Vidro liso fumê de 4mm colocado	m²	150,18
2.8	REVESTIMENTO		
2.8.1	REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNAS E TETO		
2.8.1.1	Chapisco traço 1:3	m²	3.142,01
2.8.1.2	Reboco inclusive emboço traço 1:2:4 (e=0,02m)	m²	2.379,81
2.8.1.3	Revestimento com azulejo liso branco 20x20cm (com argamassa colante)	m²	132,20
2.8.1.4	Revestimento com azulejo liso branco 10x10cm (com argamassa colante)	m²	630,00
2.8.1.5	Argamassa de regularização p/ impermeabilização	m²	762,20
2.8.2	REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS		
2.8.2.1	Chapisco traço 1:3	m²	1.743,45
2.8.2.2	Emboço desempenado traço 1:2:4 (e=0,02m)	m²	1.743,45
2.8.2.3	Reboco	m²	1.743,45
2.9	PAVIMENTAÇÃO		
2.9.1	Piso de korodur polido incluindo rodapé	m²	1.296,55
2.9.2	Pintura com resina acrílica em piso - 3 demãos	m²	1.296,55
2.9.3	Cerâmica esmaltada antiderrapante 40x40cm	m	132,20
2.9.4	Soleira de Granito	m	4,62
2.9.5	Calçada e = 8 cm	m²	646,00
2.9.6	Argamassa de regularização 3cm	m²	950,08
2.9.7	Lastro impermeabilizado de concreto não estrutural	m³	95,00
2.9.8	Piso em concreto armado	m²	1.398,56





82

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.10	PINTURA		
2.10.1	PINTURA PAREDES INTERNAS E TETO		
2.10.1.1	Aparelhamento com selador acrílico	m²	2.379,81
2.10.1.2	Massa corrida acrílica	m²	2.379,81
2.10.1.3	Tinta acrílica - 2 demãos	m²	2.379,81
2.10.1.4	Tinta acrílica sobre elemento vazado - 2 demãos	m²	32,00
2.10.2	PINTURA EXTERNA		
2.10.2.1	Aparelhamento com selador acrílico	m²	1.743,45
2.10.2.2	Massa corrida acrílica	m²	1.743,45
2.10.2.3	Tinta acrílica - 2 demãos	m²	1.743,45
2.10.3	PINTURA EM ESQUADRIAS		
2.10.3.1	Zarcão comum em esquadria de ferro	m²	321,00
2.10.3.2	Esmalte em esquadrias de ferro	m²	321,00
2.10.3.3	Aparelhamento em madeira p/ pintura óleo/esmalte	m²	167,80
2.10.3.4	Pintura esmalte em madeira - 2 demãos	m²	125,16
2.10.3.5	Verniz poliuretano sobre madeira - 2 demãos	m²	42,63
2.10.4	PINTURA ESPECIAL		
2.10.4.1	Pintura novacor sobre piso	m²	179,00
2.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2.11.1	PONTOS ELÉTRICOS		
2.11.1.1	Ponto de luz em teto - elétrica e fiação	pt	200,00
2.11.1.2	Ponto de interruptor duplo, inclusive fiação	pt	50,00
2.11.1.3	Ponto de tomada 100w, 200w, 300w - inclusive fiação	pt	100,00
2.11.1.4	Ponto de tomada 2500w	pt	37,00
2.11.2	FORÇA		
2.11.2.1	Eletroduto de Pvc Rígido, Barras de 3 Metros Ø 3/4"	m	6,00
2.11.2.2	Eletroduto de Pvc Rígido, Barras de 3 Metros Ø 1.1/2"	m	60,00



23

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.11.2.3	Eletroduto de Pvc Rígido, Barras de 3 Metros Ø 2"	m	60,00	
2.11.2.4	Eletroduto de Pvc Rígido, Barras de 3 Metros Ø 4"	m	7,00	
2.11.2.5	Luva de PVC Ø 3/4"	un	14,00	
2.11.2.6	Luva de PVC Ø 1.1/2"	un	80,00	
2.11.2.7	Luva de PVC Ø 2"	un	70,00	
2.11.2.8	Luva de PVC Ø 4"	un	11,00	
2.11.2.9	Curva de PVC Ø 3/4"	un	4,00	
2.11.2.10	Curva de PVC Ø 1.1/2"	un	10,00	
2.11.2.11	Curva de PVC Ø 2"	un	5,00	
2.11.2.12	Curva de PVC Ø 4"	un	2,00	
2.11.2.13	Bucha e Arruela de Zamack Ø 3/4"	cj	1,00	
2.11.2.14	Bucha e Arruela de Zamack Ø 1.1/2"	cj	1,00	
2.11.2.15	Bucha e Arruela de Zamack Ø 2"	cj	1,00	
2.11.2.16	Bucha e Arruela de Zamack Ø 4"	cj	1,00	
2.11.2.17	Seal Tubo com Alma de Aço Ø 3/4"	un	6,00	
2.11.2.18	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #2,5mm ²	m	36,00	
2.11.2.19	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #6,0mm ²	m	310,00	
2.11.2.20	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #10,0mm ²	m	306,00	
2.11.2.21	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #16,0mm ²	m	200,00	
2.11.2.22	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #25,0mm ²	m	100,00	
2.11.2.23	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #50,0mm ²	m	450,00	
2.11.2.24	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #70,0mm ²	m	25,00	
2.11.2.25	Fios e Cabos Isolção 0,6 / 1KV - #120,0mm ²	m	66,00	
2.11.3	QUADROS E PAINÉIS			
2.11.3.1	QGL	cj	1,00	
2.11.3.2	QL	cj	4,00	
2.11.3.3	QFBR-1	cj	1,00	
2.11.3.4	QFB-INC	cj	1,00	
2.11.3.5	QL (SALA DE INFORMÁTICA)	cj	1,00	
2.12	SPDA			

EM: 28/10/2015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

2.12.1	Haste de Aterramento Copperweld 5/8"x3.00 Metros	un	32,00
2.12.2	Conector para Haste Ø 5/8"	un	32,00
2.12.3	Conector de Pressão para Cabo Nú # 35 e 50mm2	PÇ	1,00
2.12.4	Braçadeira Unha 7mm	un	1,00
2.12.5	Cabo de Cobre Nú # 35mm2	kg	250,00
2.12.6	Cabo de Cobre Nú # 50mm2	kg	170,00
2.13	SIGIAM ON LINE		
2.13.1	Instalação de cabo # 16,00mm ² (alimentação do quadro de distribuição)	m	60,00
2.13.2	Assentamento de Eletroduto de PVC 1"	m	18,00
2.13.3	Assentamento de Eletroduto de PVC 1/2"	m	10,00
2.13.4	Colocação de curvas PVC p/ eletroduto de 1"	und.	2,00
2.13.5	Colocação de luvas PVC P/ Eletroduto de 1"	und.	8,00
2.13.6	Colocação de curvas PVC p/ eletroduto de 1/2"	und.	2,00
2.13.7	Colocação de luvas PVC P/ Eletroduto de 1/2"	und.	4,00
2.13.8	Colocação de conjunto bucha arruela galvanizada 3/4" a 1"	und.	4,00
2.13.9	Instalação de quadro de distribuição c/ barramento 12 circuitos	und.	1,00
2.13.10	Instalação de disjuntores monopolares	und.	4,00
2.13.11	Instalação de disjuntor tripolar 60A	und.	1,00
2.13.12	Caixa de passagem (0,15 x 0,15 x 0,08) m	und.	1,00
2.13.13	Ponto de tomada 100w, 200w, 300w - inclusive fiação, conforme especificações (tomadas 2P+T)	und.	19,00
2.13.14	Aterramento geral p/ computador - inclusive hastes, cabeamento e conexões	und.	1,00
2.13.15	Etiquetas de identificação dos circuitos (quadro e tomadas), conforme especificações	und.	20,00

EM: 08/10/2015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

2.13.16	Instalação de tomada p/ computador - completa, conforme especificações (pontos de lógica - inclusive cabeamento)	und.	8,00
2.13.17	Patch cords com conector RJ 45 - extensão 1,50 m	und.	8,00
2.13.18	Anilha de identificação para cabo multiplan	und.	12,00
2.13.19	Instalação de condutele PVC 3/4"	m	160,00
2.13.20	Instalação de suporte para Hub/ Switch	und.	1,00
2.13.21	Switch de 8 portas	und.	1,00
2.14	INSTALAÇÃO CONTRA-INCÊNDIO		
2.14.1	ALARME DE INCÊNDIO		
2.14.1.1	Eletroduto de Pvc Rígido, Barras de 3 Metros Ø 3/4"	m	116,00
2.14.1.2	Eletroduto de Pvc Rígido, Barras de 3 Metros Ø 1"	m	120,00
2.14.1.3	Luva de PVC Ø 3/4"	un	196,00
2.14.1.4	Luva de PVC Ø 1"	un	180,00
2.14.1.5	Curva de PVC Ø 3/4"	un	40,00
2.14.1.6	Curva de PVC Ø 1"	un	30,00
2.14.1.7	Bucha e Arruela de Zamack Ø 3/4"	cj	1,00
2.14.1.8	Bucha e Arruela de Zamack Ø 1"	cj	1,00
2.14.1.9	Caixa de Passagem 4"x4"	un	15,00
2.14.1.10	Sirene de Alarme de Incêndio	un	15,00
2.14.1.11	Botão de Alarme de Incêndio	un	15,00
2.14.1.12	Central de Alarme de Incêndio	un	1,00
2.14.2	HIDRÁULICA DE INCÊNDIO		
2.14.2.1	Tubo Aço Carbono SCH-40 Ø 2.1/2"	m	198,00
2.14.2.2	Tubo Aço Carbono SCH-40 Ø 3"	m	6,00
2.14.2.3	Curva Aço Carbono SCH-40 Ø 2.1/2"	un	24,00
2.14.2.4	Curva Aço Carbono SCH-40 Ø 3"	un	1,00
2.14.2.5	Tê Aço Carbono SCH-40 Ø 2.1/2"	un	4,00
2.14.2.6	Tê de Redução Aço Carbono SCH-40 Ø 3"x2.1/2"	un	1,00



EM: 08/10/2015



26

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.14.2.7	Flange de Redução Aço Carbono SCH-40 Ø 2.1/2"	un	4,00
2.14.2.8	Flange de Redução Aço Carbono SCH-40 Ø 3"	un	2,00
2.14.2.9	Niple Duplo Aço Maleável Ø 2.1/2"	un	5,00
2.14.2.10	Válvula Borboleta Ø 2.1/2"	un	1,00
2.14.2.11	Válvula Borboleta Ø 2"	un	1,00
2.14.2.12	Válvula de Redenção Ø 2.1/2"	un	2,00
2.14.2.13	Válvula Globo Angular 45° Ø 2.1/2"	un	5,00
2.14.2.14	Armário Metálico de Sobrepor com Cesto Basculante para Mangueira 900x600x170mm	un	5,00
2.14.2.15	Chave Storz Dupla Ø 38x63mm	un	5,00
2.14.2.16	Chave Storz Ø 38x63mm	un	5,00
2.14.2.17	Mangueira de 15m Ø 38mm	cj	5,00
2.14.2.18	Esguicho Storz de Bronze Ø 16mm	un	5,00
2.14.2.19	Tampão Storz com Corrente Ø 38mm	un	5,00
2.14.2.20	Extintor de Incêndio de Pó Químico Seco - PQS 4kg	un	6,00
2.14.2.21	Extintor de Incêndio de Água Pressurizada 10 Litros	un	2,00
2.14.2.22	Bomba de Incêndio - Meganorm - 32.125.1 - KSB - Pressão: 25 m.c.a. - Vazão: 16m³/h - Potência: 3.0 cv - 220V / 3Ø	un	1,00
2.15	GÁS		
2.15.1	Tubo de Cobre Classe A Ø 15mm (1/2")	m	1,00
2.15.2	Tubo de Cobre Classe A Ø 22mm (3/4")	m	20,00
2.15.3	Luva de Cobre BxB Ø 22mm	un	4,00
2.15.4	Cotovelo de Cobre BxB Ø 22mm	un	6,00
2.15.5	Tê de Cobre BxBxB Ø 15mm	un	1,00
2.15.6	Tê de Cobre BxBxB Ø 22mm	un	2,00
2.15.7	Conector Rosca Fêmea BxB	un	2,00
2.15.8	Conector Rosca Macho BxP Ø 15mmx1/2"	un	2,00
2.15.9	Plug de Latão ou Bronze Ø 15mm	un	2,00



27

SEDUC	
Fls.....	
Rubrica.....	

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.16	CIRCUITO FECHADO DE MONITORAMENTO		
2.16.1	Servidor de vídeo completo	unid	1,00
2.16.2	Placa de captura DVR-16 camaras-GV-800	unid	1,00
2.16.3	Câmera color 120 tvlines,0,1 lux	unid	6,00
2.16.4	Caixa de proteção alumínio baby	unid	6,00
2.16.5	Fonte de 12Vdc 500Ma	unid	6,00
2.16.6	Protetor de surto-circuito proteção da placa	unid	1,00
2.16.7	Nobreak 1,2VA	unid	1,00
2.16.8	Modulo isolador (terra eletrônico)	unid	1,00
2.16.9	Barra stridal	unid	5,00
2.16.10	Terminal tipo I de 2,5mm	unid	17,00
2.16.11	Terminal tipo U de 2,5mm	unid	27,00
2.16.12	Quadro elétrico- CFTV 10X30X20	unid	1,00
2.16.13	Disjuntores de 20A	unid	1,00
2.16.14	Protetor de rede	unid	1,00
2.16.15	Cabo coaxial rg 59 90% malha	m	400,00
2.16.16	Cabo PP2x1mm	m	100,00
2.16.17	Conector F de pressão	unid	22,00
2.16.18	Conversor F/ BNC	unid	29,00
2.17	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO		
2.17.1	Instalação de cubo para sonorização de ambientes com potência RMS de 10W, alto-falante de 5" e 8 Ohms. Demissões (170mm x 170mm x 125mm)	unid	16,00
2.17.2	Instalação de sonorizador de ambientes (receiver) com 910W RMS, com microfone	unid	1,00
2.17.3	Instalação de filtro de linha com 1200W tensão 115V ou 220V 10A	unid	1,00
2.17.4	Instalação de cabo para áudio, incluindo conector	m	200,00
2.17.5	Instalação de canaleta de PVC	m	100,00
2.18	TV		



28

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.18.1	Eletroduto de Pvc Rígido, Barras de 3 Metros Ø 1"	m	16,00
2.18.2	Luva de PVC Ø 1"	un	28,00
2.18.3	Curva de PVC Ø 1"	un	6,00
2.18.4	Bucha e Arruela de Zamack Ø 1"	cj	6,00
2.18.5	Caixa de Passagem 4"x4"	un	3,00
2.18.6	Arame Guia Galvanizado 14 BWG	m	50,00
2.19	SISTEMA DE EXAUSTÃO		
2.19.1	Instalação de exaustor axial D=40cm	unid	2,00
2.19.2	Instalação de sistema de exaustão de vapor, incluindo dutos e coifa	un	1,00
2.20	LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA		
2.20.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
2.20.1.1	Instalação de cabo # 16,00mm ² (alimentação do quadro de distribuição)	m	90,00
2.20.1.2	Assentamento de Eletroduto de PVC 1"	m	18,00
2.20.1.3	Assentamento de Eletroduto de PVC 3/4"	m	3,00
2.20.1.4	Colocação de curvas PVC p/ eletroduto de 1"	und.	2,00
2.20.1.5	Colocação de luvas PVC P/ Eletroduto de 1"	und.	3,00
2.20.1.6	Colocação de curvas PVC p/ eletroduto de 3/4"	und.	1,00
2.20.1.7	Colocação de conjunto bucha arruela galvanizada 3/4" a 1"	und.	6,00
2.20.1.8	Instalação de quadro de distribuição c/ barramento 18 circuitos	und.	1,00
2.20.1.9	Instalação de disjuntores monopolares 20A	und.	13,00
2.20.1.10	Instalação de disjuntor tripolar 100A	und.	1,00
2.20.1.11	Protetor contra surtos atmosféricos	und.	3,00
2.20.1.12	Caixa de passagem (0,15 x 0,15 x 0,08) m	und.	4,00
2.20.1.13	Ponto de tomada 100w, 200w, 300w - inclusive fiação, conforme especificações (tomadas 2P+T)	und.	49,00



29

SEDUC	
Fis.....	
Rubrica.....	

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.20.1.14	Aterramento geral p/ computador - inclusive hastes, cabeamento e conexões, conforme especificações	und.	1,00
2.20.1.15	Etiquetas de identificação dos circuitos (quadro e tomadas), conforme especificações	und.	62,00
2.20.2	REDE DE DADOS E TELEFONE		
2.20.2.1	Instalação de ponto de telefone compreendendo até 5 varas de eletroduto de 3/4", conexões, caixa e guia.	und.	1,00
2.20.2.2	Instalação de tomada p/ computador - completa, conforme especificações (pontos de lógica - inclusive cabeamento)	und.	23,00
2.20.2.3	Patch cords com conector RJ 45 - extensão 1,50 m	und.	23,00
2.20.2.4	Instalação de suporte para Hub/ Switch	und.	1,00
2.20.2.5	Switch de 24 portas	und.	1,00
2.20.2.6	Anilha de identificação para cabo multiplan	und.	46,00
2.20.3	SERVIÇOS ESPECIAIS		
2.20.3.1	Divisória duas faces em compensado de cedro 6mm, acabamento em verniz (suporte central para instalações)	m²	3,85
2.20.3.2	Bancada p/ professor, conforme especificações	und.	1,00
2.20.3.3	Módulo de bancada para aluno, conforme especificações	und.	20,00
2.20.3.4	Mesa para impressora, conforme especificações	und.	2,00
2.21	LABORATÓRIO DE CIÊNCIAS		
2.21.1	PINTURA		
2.21.1.1	Pintura epóxi em paredes c/ aparelhamento	m²	14,04
2.21.2	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
2.21.2.1	Ponto hidráulico	un	2,00
2.21.2.2	Ponto de esgoto secundario	un	2,00
2.21.2.3	Assentamento de tubos p/ esgoto PVC 40mm	m	36,00
2.21.2.4	Registro de gaveta bruto 1/2"	un	2,00

CREA AM

28/2013

22 JAN. 2013

EM: 08 / 10 / 2015



90

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.21.2.5	Assentamento de tubos de PVC 1 1/2"	m	42,00	
2.21.2.6	Colocação de tês p/ esgoto PVC 40mm	un	3,00	
2.21.2.7	Colocação de joelhos p/ esgoto PVC 40mm	un	3,00	
2.21.2.8	Engates de PVC	un	2,00	
2.21.2.9	Tanque de aço inoxidável c/ torneira	un	2,00	
2.21.2.10	Sifão PVC para lavatório	un	2,00	
2.21.3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
2.21.3.1	Ponto de tomada 100w, 200w, 300w - inclusive fiação	pt	14,00	
2.21.3.2	Instalação de tomada simples de embuitr, com caixa 4x2"	un	17,00	
2.21.4	DIVERSOS			
2.21.4.1	Prateleira de Concreto	m²	19,20	
2.21.4.2	Caixa de inspeção 50x50x60cm em alvenaria, com tampa	un	2,00	
2.21.4.3	Bancada de granito e= 0,02m acab. simples	m²	8,80	
2.22	REDE DE TELEFONE			
2.22.1	Instalação de ponto de telefone compreendendo até 5 varas de eletroduto de 3/4", conexões, caixa e guia. (secretaria)	und.	3,00	
2.23	ÁGUAS PLUVIAIS			
2.23.22	Drenos Sub-horizontal	ml	340,00	
2.24	ÁGUA FRIA			
2.24.1	Tubo de PVC Rígido Marrom Ø 20mm (1/2")	m	42,00	
2.24.2	Tubo de PVC Rígido Marrom Ø 25mm (3/4")	m	420,00	
2.24.3	Tubo de PVC Rígido Marrom Ø 32mm (1")	m	108,00	
2.24.4	Tubo de PVC Rígido Marrom Ø 40mm (1.1/4")	m	84,00	
2.24.5	Tubo de PVC Rígido Marrom Ø 50mm (1.1/2")	m	54,00	
2.24.6	Tubo de PVC Rígido Marrom Ø 60mm (2")	m	42,00	
2.24.7	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro Ø 20mm x 1/2"	un	2,00	
2.24.8	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro Ø 25mm x 3/4"	un	42,00	



2.24.9	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro Ø 32mm x 1"	un	6,00
2.24.10	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro Ø 40mm x 1.1/4"	un	4,00
2.24.11	Adaptador Soldável Curto com Bolsa e Rosca para Registro Ø 50mm x 1.1/2"	un	14,00
2.24.12	Adaptador Soldável com Flanges Livres para Caixa D'Água Ø25mm x 3/4"	cj	1,00
2.24.13	Adaptador Soldável com Flanges Livres para Caixa D'Água Ø60mm x 2"	cj	6,00
2.24.14	Bucha de Redução Soldável Curta Ø 25 x 20mm	un	18,00
2.24.15	Bucha de Redução Soldável Curta Ø 32 x 25mm	un	14,00
2.24.16	Bucha de Redução Soldável Curta Ø 40 x 32mm	un	6,00
2.24.17	Bucha de Redução Soldável Curta Ø 50 x 40mm	un	4,00
2.24.18	Bucha de Redução Soldável Longa Ø 32 x 20mm	un	1,00
2.24.19	Bucha de Redução Soldável Longa Ø 40 x 25mm	un	2,00
2.24.20	Joelho 45° Soldável Ø 25mm	un	2,00
2.24.21	Joelho 45° Soldável Ø 32mm	un	2,00
2.24.22	Joelho 90° Soldável Ø 20mm	un	25,00
2.24.23	Joelho 90° Soldável Ø 25mm	un	78,00
2.24.24	Joelho 90° Soldável Ø 32mm	un	18,00
2.24.25	Joelho 90° Soldável Ø 40mm	un	16,00
2.24.26	Joelho 90° Soldável Ø 50mm	un	2,00
2.24.27	Joelho 90° Soldável Ø 60mm	un	10,00
2.24.28	Luva Soldável Ø 25mm	un	70,00
2.24.29	Luva Soldável Ø 32mm	un	18,00
2.24.30	Luva Soldável Ø 40mm	un	14,00



92

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.24.31	Luva Soldável Ø 50mm	un	9,00
2.24.32	Luva Soldável Ø 60mm	un	7,00
2.24.33	Tê 90° Soldável Ø 25mm	un	16,00
2.24.34	Tê 90° Soldável Ø 32mm	un	8,00
2.24.35	Tê 90° Soldável Ø 40mm	un	3,00
2.24.36	Tê 90° Soldável Ø 50mm	un	2,00
2.24.37	Tê 90° Soldável Ø 60mm	un	8,00
2.24.38	Tê de Redução 90° Soldável Ø 25 x 20mm	un	32,00
2.24.39	Tê de Redução 90° Soldável Ø 32 x 25mm	un	2,00
2.24.40	Tê de Redução 90° Soldável Ø 40 x 32mm	un	2,00
2.24.41	Tê de Redução 90° Soldável Ø 50 x 40mm	un	2,00
2.24.42	União Soldável Ø 50mm	un	2,00
2.24.43	União Soldável Ø 60mm	un	2,00
2.24.44	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão Ø 20mm x 1/2"	un	62,00
2.24.45	Joelho 90° Soldável com Bucha de Latão Ø 25mm x 3/4"	un	5,00
2.24.46	Joelho de Redução 90° Soldável com Bucha de Latão Ø 25mm x 1/2"	un	13,00
2.24.47	Luva Soldável com Bucha de Latão Ø 20mm x 1/2"	un	2,00
2.24.48	Luva Soldável com Bucha de Latão Ø 25mm x 3/4"	un	9,00
2.24.49	Plug de PVC com Rosca Ø 1/2"	un	75,00
2.24.50	Plug de PVC com Rosca Ø 3/4"	un	6,00
2.24.51	Registro de Pressão Ø 1/2"	un	2,00
2.24.52	Registro de Pressão Ø 3/4"	un	8,00
2.24.53	Registro de Gaveta com Acabamento Ø 3/4"	un	9,00
2.24.54	Registro de Gaveta com Acabamento Ø 1"	un	3,00
2.24.55	Registro de Gaveta com Acabamento Ø 1.1/4"	un	2,00
2.24.56	Registro de Gaveta Bruto Ø 3/4"	un	4,00
2.24.57	Registro de Gaveta Bruto Ø 2"	un	7,00
2.24.58	Torneira de Bóia Ø 3/4"	un	1,00

EM: 08/10/2015



93

SEDUC	
Fls.....	
Rubrica.....	

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.24.59	Tubo de Cobre Classe "A" Ø 42mm (1.1/2")	m	20,00
2.24.60	Tubo de Cobre Classe "A" Ø 54mm (2")	m	5,00
2.24.61	Luva de Bronze B x B Ø 42mm	un	4,00
2.24.62	Luva de Bronze B x B Ø 54mm	un	1,00
2.24.63	Conector Rosca Macho B x P Ø 42mm x 1.1/2"	un	8,00
2.24.64	Conector Rosca Macho B x P Ø 54mm x 2"	un	4,00
2.24.65	Cotovelo de Bronze B x B Ø 42mm	un	10,00
2.24.66	Cotovelo de Bronze B x B Ø 54mm	un	4,00
2.24.67	Tê de Bronze B x B x B Ø 42mm	un	2,00
2.24.68	Tê de Bronze B x B x B Ø 54mm	un	1,00
2.24.69	União de Bronze B x B Ø 42mm	un	2,00
2.24.70	União de Bronze B x B Ø 54mm	un	2,00
2.24.71	Flange para Caixa D'Água Ø 42mm	un	1,00
2.24.72	Flange para Caixa D'Água Ø 54mm	un	1,00
2.24.73	Registro de Gaveta Bruto Ø 1.1/2"	un	2,00
2.24.74	Registro de Gaveta Bruto Ø 2"	un	2,00
2.24.75	Válvula de Retenção Ø 1.1/2"	un	2,00
2.24.76	Filtro de Água Potável - Vazão: 25m ³ /h 2" T	un	2,00
2.25	ESGOTO		
2.25.1	Tubo de PVC Rígido Esgoto Ø 40mm	m	30,00
2.25.2	Tubo de PVC Rígido Esgoto Ø 50mm	m	42,00
2.25.3	Tubo de PVC Rígido Esgoto Ø 75mm	m	108,00
2.25.4	Tubo de PVC Rígido Esgoto Ø 100mm	m	216,00
2.25.5	Tubo de PVC Rígido Esgoto Ø 150mm	m	36,00
2.25.6	Anel de Borracha Ø 50mm	un	105,00
2.25.7	Anel de Borracha Ø 75mm	un	212,00
2.25.8	Anel de Borracha Ø 100mm	un	227,00
2.25.9	Anel de Borracha Ø 150mm	un	5,00
2.25.10	Joelho 45° PVC Esgoto Ø 40mm	un	9,00
2.25.11	Joelho 45° PVC Esgoto Ø 50mm	un	12,00
2.25.12	Joelho 45° PVC Esgoto Ø 75mm	un	15,00
2.25.13	Joelho 45° PVC Esgoto Ø 100mm	un	16,00
2.25.14	Joelho 90° PVC Esgoto Ø 40mm	un	21,00

EM: 08/10/2015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

2.25.15	Joelho 90° PVC Esgoto Ø 50mm	un	30,00
2.25.16	Joelho 90° PVC Esgoto Ø 75mm	un	30,00
2.25.17	Joelho 90° PVC Esgoto Ø 100mm	un	35,00
2.25.18	Junção Simples PVC Esgoto Ø 75 x 50mm	un	1,00
2.25.19	Junção Simples PVC Esgoto Ø 75 x 75mm	un	12,00
2.25.20	Junção Simples PVC Esgoto Ø 100 x 50mm	un	5,00
2.25.21	Junção Simples PVC Esgoto Ø 100 x 75mm	un	8,00
2.25.22	Junção Simples PVC Esgoto Ø 100 x 100mm	un	34,00
2.25.23	Luva Simples Ø 50mm	un	45,00
2.25.24	Luva Simples Ø 75mm	un	79,00
2.25.25	Luva Simples Ø 100mm	un	117,00
2.25.26	Luva Simples Ø 150mm	un	6,00
2.25.27	Redução Excêntrica Ø 75 x 50mm	un	1,00
2.25.28	Redução Excêntrica Ø 100 x 50mm	un	4,00
2.25.29	Redução Excêntrica Ø 100 x 75mm	un	3,00
2.25.30	Tê PVC Esgoto Ø 50 x 50mm	un	8,00
2.25.31	Tê PVC Esgoto Ø 75 x 75mm	un	22,00
2.25.32	Tê PVC Esgoto Ø 100 x 50mm	un	3,00
2.25.33	Tê PVC Esgoto Ø 100 x 75mm	un	9,00
2.25.34	Terminal de Ventilação Ø 50mm	un	3,00
2.25.35	Terminal de Ventilação Ø 75mm	un	4,00
2.25.36	Caixa Sifonada Ø 150 x 150 x 50mm	un	6,00
2.25.37	Caixa Sifonada Ø 150 x 185 x 75mm	un	13,00
2.26	APARELHOS E METAIS		
2.26.1	Vaso sanitário branco com caixa de descarga acoplada completo	un	14,00
2.26.2	Mictório de louça branco	un	3,00
2.26.3	Saboneteira p/ sabonete líquido suspensa fixo a parede	un	12,00
2.26.4	Porta papel	un	14,00
2.26.5	Bancada em granito com cubas em louça completo incluindo torneira inox, sifão metálico e engate	m²	3,00



95

SEDUC
Fis.....
Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ

2.26.6	Lavatório de louça branco com coluna e acessórios	un	6,00
2.26.7	Pia inoxidável duas cubas (2,00x0,58m)	un	1,00
2.26.8	Tanque em alvenaria para lavagem de painéis - completo	un	1,00
2.26.9	Tanque em aço inox c/ torneira	un	1,00
2.27	DIVERSOS		
2.27.1	Quadro branco de fórmica (lousa) (3,00 x 1,20) m p/ pincel	unid.	14,00
2.27.2	Fornecimento e instalação de plataformavertical para uso de portadores de necessidades especiais.	unid.	1,00
2.27.3	Placa indicativa em acrílico	unid.	43,00
3.0	QUADRA ESPORTIVA		
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
3.1.1	Raspagem e limpeza de terreno	m ²	927,08
3.1.2	Andaime metálico de encaixe	m ²	350,00
3.1.3	Locação da obra	m ²	747,23
3.1.4	Escavação manual (até 2,00 m), exceto rocha	m ³	24,28
3.1.5	Apiloamento de fundo de valas e pisos à maço	m ²	52,48
3.1.6	Reaterro apiloado de valas	m ³	80,07
3.1.7	Aterro c/ fornecimento de material apiloado	m ³	297,75
3.2	INFRA-ESTRUTURA		
3.2.1	Concreto magro	m ³	1,46
3.2.2	Forma de tábuas p/ concreto aproveit. 3 vezes	m ²	194,47
3.2.3	Ferragem CA - 50 D=10mm a 25mm	kg	2.224,16
3.2.4	Concreto usinado fck 15 mpa em fundação (fornecimento, lançamento e aplicação)	m ³	19,83
3.2.5	Desforma	m ²	194,47
3.2.6	Concreto ciclópico c/ 30 % de pedra de mão	m ³	17,21
3.2.7	Corte e preparo de cabeça de estaca	und.	42,00
3.2.8	Estaca tipo Raiz (D=,031 mt)	ml	357,00
3.3	SUPERESTRUTURA		

EM: 08/10/2015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

96

3.3.1	Forma e desforma de tábuas aproveitamento 3 vezes	m²	305,32
3.3.2	Ferragem CA - 50 D=10mm a 25mm	kg	1.631,00
3.3.3	Concreto usinado fck 18 mpa em estrutura (preparo, lançamento e aplicação)	m³	22,11
3.4	PAREDES E PAINÉIS		
3.4.1	Alvenaria de tijolo furado (10x20x20) 1 vez	m²	197,60
3.4.2	Alvenaria de tijolo furado (10x20x20) 1/2 vez	m²	235,00
3.4.3	Alambrado em tela arame galv.-2" fio 12 BWG, tubo FoGo 2 1/2"	m²	415,72
3.4.4	Fechamento em barra chata 1"x 1/8", tubo FoGo 3"	m²	182,70
3.4.5	Prateleira de Concreto	m²	2,35
3.4.6	Divisória de mármore	m²	31,60
3.5	COBERTURA		
3.5.1	Estrutura metálica da cobertura	m²	1.003,59
3.5.2	Telha galvalume, perfil trapezoidal e/ou ondulada - 0,43mm x 1,07m	m²	1.003,59
3.5.3	Calhas metálicas nº 24	m	82,60
3.5.4	Condutor de tubo PVC e conexões	m	112,00
3.6	REVESTIMENTO		
3.6.1	Chapisco traço 1:3	m²	849,34
3.6.2	Emboço traço 1:2:4 (e=0,02m)	m²	105,36
3.6.3	Reboco paulista 1:2 (e=5mm)	m²	743,98
3.6.4	Azulejo branco 15x15 cm	m²	105,36
3.7	PAVIMENTAÇÃO		
3.7.1	Lastro impermeab.de concreto não estrutural	m³	60,46
3.7.2	Argamassa de regularização - 3cm	m²	755,77
3.7.3	Piso korodur 10mm	m²	714,74
3.7.4	Cerâmica 20x20	m²	41,03
3.7.5	Calçada 8cm	m²	115,06
3.8	ESQUADRIAS		
3.8.1	DE MADEIRA		





97

SEDUC	
Fls.....	
Rubrica.....	

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

3.8.1.1	Porta de madeira 1ª almofada simples uma folha	m²	24,57	
3.8.1.2	Colocação de porta uma folha e ferragem tipo comercial	cj	6,00	
3.8.1.3	Colocação de porta p/box e ferragem comercial	cj	14,00	
3.8.2	DE FERRO			
3.8.2.1	Portão c/ estrutura de tubo FoGo 2 1/2" e tela em alambrado	m²	10,50	
3.8.2.2	Guarda corpo de FoGo D=2"	m	63,50	
3.9	PINTURA			
3.9.1	Pintura em borracha clorada	m²	24,74	
3.9.2	Aparelhamento em paredes c/ selador acrílico	m²	509,26	
3.9.3	Massa corrida acrílica	m²	509,26	
3.9.4	Pintura acrílica - 2 demãos	m²	509,26	
3.9.5	Pintura esmalte em estrutura metálica - 2 demãos	m²	2.007,18	
3.9.6	Pintura em guarda corpo de tubo FoGo 2 1/2"	m²	127,00	
3.9.7	Aparelhamento em estrutura metálica com primer	m²	2.007,18	
3.9.8	Aparelhamento com zarcão comum em alambrado c/ fechamento c/ barras chatas	m²	1.196,84	
3.9.9	Pintura esmalte em alambrado fechamento em barra chata	m²	1.196,84	
3.9.10	Aparelhamento com zarcão comum em guarda corpo de ferro	m²	148,00	
3.9.11	Pintura esmalte em esquadrias de ferro - 2 demãos	m²	21,00	
3.9.12	Aparelhamento em madeira p/pintura óleo/esmalte	m²	49,14	
3.9.13	Pintura esmalte em madeira - 2 demãos	m²	49,14	
3.9.14	Pintura novacor em piso de concreto (piso, degraus e prateleiras)	m²	825,00	
3.10	APARELHOS E METAIS			
3.10.1	Saboneteira branca em louça	un	10,00	
3.10.2	Porta toalha de louça branca	un	2,00	

EM: 08/10/2015



97

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

3.10.3	Porta papel branco em louça	un	10,00
3.10.4	Porta toalha de papel	un	2,00
3.10.5	Espelho 3mm fixado em compensado	m²	7,95
3.10.6	Chuveiro c/ articulação cromado	un	6,00
3.10.7	Bancada de mármore c/ 4 cubas c/ acessórios	un	2,00
3.10.8	Lavatório de louça branco s/ coluna c/ acessórios	un	1,00
3.10.9	Torneira metálica longa	un	12,00
3.10.10	Vaso sanitário branco c/ caixa de descarga acoplada	un	10,00
3.11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
3.11.1	Perfilado galvanizado de 38x38x600mm	un	20,00
3.11.2	Cabo isolado 4 mm²	m	800,00
3.11.3	Cabo isolado 10 mm²	m	300,00
3.11.4	Cabo isolado 36 mm²	m	500,00
3.11.5	Instalação de refletores p/ quadras de esporte, completo c/ lâmpadas vapor de sódio 400W	un	20,00
3.11.6	Barra zincada de 3/8"	un	84,00
3.11.7	Porca sextavada 3/8"	un	336,00
3.11.8	Colocação de conjunto bucha/arruela galvanizado	cj	168,00
3.11.9	Ignitor p/acoplamento ao reator 400 W AFP vapor de sódio alta pressão	un	20,00
3.11.10	Junção reta p/ perfilado	un	84,00
3.11.11	Gancho duplo tipo B p/ perfilado	un	84,00
3.11.12	Curva horizontal galvanizada 90 graus 38x38 mm	un	2,00
3.11.13	Eletroduto de PVC rígido 3"	m	126,00
3.11.14	Curva de PVC rígido 3"	un	6,00
3.11.15	Disjuntor tripolar No Fuse 125A	un	2,00
3.11.16	Disjuntor bipolar 15 A	un	20,00
3.11.17	Luva de PVC rígido	un	54,00
3.11.18	Quadro de distribuição 28 circuitos c/ barramento	un	1,00
3.11.19	Fita isolante	pç	12,00
3.11.20	Lâmpada vapor de sódio alta pressão 400 W	un	20,00



99

SEDUC	
Fls.....	
Rubrica.....	

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

3.11.21	Ponto de luz em teto (vestiários e palco) - elétrica e fiação	un	25,00
3.11.22	Entrada de serviço (medição trifásica)	un	1,00
3.12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
3.12.1	ÁGUAS PLUVIAIS		
3.12.2	ÁGUA FRIA		
3.12.2.1	Ponto hidráulico	un	31,00
3.12.3	SANITÁRIA		
3.12.3.1	Ponto de esgoto primário	un	13,00
3.12.3.2	Ponto de esgoto secundário	un	18,00
3.12.3.3	Caixa coletora em alvenaria com revestimento lateral 0,60x0,60x0,60m - com lastro e tampa	un	5,00
3.13	EQUIPAMENTOS		
3.13.1	Trave p/ futebol de salão	un	2,00
3.13.2	Tabela de basquete c/ torre de sustentação	un	2,00
3.13.3	Poste p/ rede de voleibol	un	2,00
3.13.4	Rede p/ futebol	par	1,00
3.13.5	Rede p/ basquete	un	2,00
3.13.6	Rede p/ voleibol	un	1,00
4.0	ÁREAS EXTERNAS		
4.1	MURO		
4.1.1	INFRAESTRUTURA		
4.1.1.1	Concreto magro	m³	4,20
4.1.1.2	Escavação manual (até 2m) exceto rocha	m³	51,84
4.1.1.3	Apiloamento de fundo de valas e piso à maço	m²	83,46
4.1.1.4	Forma e desforma de tábuas aproveitamento 3 vezes	m²	924,12
4.1.1.5	Concreto estrutural Fck=18Mpa em fundação (preparo, lançamento e aplicação)	m³	199,14
4.1.1.6	Aço CA 60 B de 3,4mm a 7mm	kg	2.454,00
4.1.1.7	Reaterro apiloado de valas	m³	20,75
4.1.2	ALVENARIA		
4.1.2.1	Alvenaria de tijolo furado (10x20x20) 1/2 vez	m²	955,00

EM: 08/10/2015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

4.1.3	REVESTIMENTO		
4.1.3.1	Chapisco traço 1:3	m ²	1.910,00
4.1.3.2	Reboco inclusive emboço traço 1:2:4 (e=0,02m)	m ²	1.910,00
4.1.4	ESQUADRIAS		
4.1.4.1	Portão de ferro tipo grade (1,00 x 2,50)	unid.	1,00
4.1.4.2	Portão de ferro tipo grade (4,45 x 2,50)	unid.	1,00
4.1.4.3	Portão de ferro tipo grade (5,00 x 2,50)	unid.	2,00
4.1.5	PINTURA		
4.1.5.1	Aparelhamento com selador acrílico	m ²	1.910,00
4.1.5.2	Tinta acrílica	m ²	1.910,00
4.1.5.3	Zarcão em esquadria de ferro	m ²	173,10
4.1.5.4	Esmalte em esquadrias de ferro	m ²	173,10
4.1.5.5	Pintura novacor sobre piso	m ²	715,42
4.2	PAVIMENTAÇÃO		
4.2.1	Calçada e = 8 cm	m ²	418,00
4.2.2	Pavimentação em blokret e = 10 cm	m ²	936,00
4.2.3	Guias pré-moldadas tipo pmsp	m	318,45
4.2.4	Sarjetas moldadas no local tipo pmsp	m	318,45
4.3	GRAMADOS/PAISAGISMO		
4.3.1	Gramagem em mudas	m ²	1.346,92
4.4	TRATAMENTO DE EFLUENTES		
4.4.3	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUNTES		
4.4.3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
4.4.3.1.1	Projeto Executivo	vb	1,00
4.4.3.2	TRABALHO EM TERRA		
4.4.3.2.1	Locação da obra	m ²	64,20
4.4.3.2.2	Escavação manual	m ³	302,77
4.4.3.2.3	Remoção de entulho	m ³	393,60
4.4.3.2.4	Reaterro apiloado de valas	m ³	114,16
4.4.3.3	ESTRUTURA		
4.4.3.3.1	Lastro de concreto magro	m ³	3,21
4.4.3.3.2	Concreto estrutural	m ³	21,22

EM: 08/10/2015



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

4.4.3.3.3	Ferragem CA-50 D=6,3mm a 8mm	kg	2.296,00	
4.4.3.3.4	Forma e desforma de tábuas aproveitamento 3 vezes	m ²	120,48	
4.4.3.4	ALVENARIA			
4.4.3.4.1	Alvenaria de 1 vez	m ²	126,75	
4.4.3.5	REVESTIMENTO			
4.4.3.5.1	Chapisco traço 1:3	m ²	317,70	
4.4.3.5.2	Reboco inclusive emboço c/ impermeabilizante SIKA	m ²	317,70	
4.4.3.6	IMPERMEABILIZAÇÃO			
4.4.3.6.1	Impermeabilização c/ pintura asfáltica, TIPO neutrol	m ²	317,70	
4.4.3.7	DIVERSOS			
4.4.3.7.1	Fundo falso de concreto (h=10cm)	m ²	18,75	
4.4.3.7.2	Brita nº 3 e 4	m ³	18,90	
4.4.3.7.3	Tubulações e calhas internas	vb	1,00	
4.4.3.7.4	Difusores de ar	vb	1,00	
4.4.3.7.5	Grades, cestas e tampas de aço	vb	1,00	
4.4.4	CASA DE MÁQUINAS			
4.4.4.1	INFRAESTRUTURA			
4.4.4.1.1	Radier em concreto armado	m ²	4,95	
4.4.4.2	ALVENARIA			
4.4.4.2.1	Alvenaria de 1 vez	m ²	16,91	
4.4.4.3	REVESTIMENTO			
4.4.4.3.1	Chapisco traço 1:3	m ²	33,82	
4.4.4.3.2	Reboco inclusive emboço c/ impermeabilizante SIKA	m ²	33,82	
4.4.4.4	TELHAMENTO			
4.4.4.4.1	Estrutura metálica para cobertura	m ²	6,89	
4.4.4.4.2	Cobertura em telha galvanizada	m ²	6,89	
4.4.4.5	ESQUADRIAS			
4.4.4.5.1	Basculante de ferro	m ²	0,90	
4.4.4.5.2	Porta de ferro	m ²	1,68	

EM: 08/10/2015



102

SEDUC
Fls.....
Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

4.4.4.6	PINTURA			
4.4.4.6.1	Pintura esmalte em estrutura metálica - 2 demãos	m ²	6,89	S
4.4.4.6.2	Zarcão em estrutura metálica	m ²	6,89	
4.4.4.6.3	Zarcão em esquadria de ferro	m ²	5,10	
4.4.4.6.4	Pintura esmalte em esquadrias de ferro - 2 demãos	m ²	5,10	
4.4.4.6.5	Selador acrílico	m ²	33,82	
4.4.4.6.6	Massa corrida acrílica	m ²	33,82	
4.4.4.6.7	Pintura acrílica - 2 demãos	m ²	33,82	
4.4.4.7	DIVERSOS			
4.4.4.7.1	Caixa elevatória em concreto armado 1,0 x 1,0 x h=2,20 incluindo bomba reserva SCHNAEIDER BCS 350 1,5CV	und	1,00	
4.4.4.7.2	Compressor radial monoestágio de piso, CR-3, 60HZ, 4CV	und	1,00	
4.4.4.7.3	Sistema de desinfecção por lâmpadas UV	und	1,00	
4.4.4.7.4	Quadro comando elétrico	und	1,00	
4.4.4.7.5	limpeza final e teste do sistema	vb	1,00	
4.5	CAPTAÇÃO E RESERVAÇÃO DE ÁGUA			
4.5.1	POÇO SEMI-ARTESIANO			
4.5.1.1	Poço de captação de água subterrâneas - 80m c/ D=6"	unid.	1,00	
4.5.2	CISTERNA CAPACIDADE PARA 43m³ (4,00m x 6,00m x 1,80m)			
4.5.2.1	Locação da Obra	m ²	24,00	
4.5.2.2	Escavação manual (até 2m) exceto rocha	m ³	57,60	
4.5.2.3	Reaterro apiloado de valas	m ³	77,74	
4.5.2.4	Aço CA 60 B de 3,4mm a 7mm	kg	2.407,00	
4.5.2.5	Concreto usinado FCK 20 Mpa (fornecimento, lançamento e aplicação)	m ³	24,07	
4.5.2.6	Forma e desforma de tábuas aproveitamento 3 vezes	m ²	85,15	
4.5.2.7	Chapisco traço 1:3	m ²	60,00	

EM: 08/10/2015



103

SEDUC	
Fls.....	
Rubrica.....	

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

4.5.2.8	Reboco inclusive emboço traço 1:2:4 (e=0,02m)	m ²	60,00
4.5.2.9	Impermeabilização	m ²	60,00
4.5.3	RESERVATÓRIO METÁLICO ELEVADO COM BASE EM CONCRETO ARMADO CAPACIDADE PARA 22m³		
4.5.3.1	Escavação manual (até 2m) exceto rocha	m ³	16,34
4.5.3.2	Reaterro apiloado de valas	m ³	13,79
4.5.3.3	Lastro de seixo - 5cm	m ³	0,45
4.5.3.4	Apiloamento de fundo de valas e piso à maço	m ²	9,08
4.5.3.5	Reservatório metálico capacidade 22m ³ pintado interna e externa mente com escada metálica	unid.	1,00
4.5.3.6	Concreto estrutural FCK 20 Mpa em estrutura (preparo, lançamento e aplicação)	m ³	5,37
4.5.3.7	Aço CA 60 B de 3,4mm a 7mm	kg	541,00
4.6	ABRIGO PARA CAVALETE DE ENTRADA, GÁS E LIXO		
4.6.1	Escavação manual (até 2m) exceto rocha	m ³	5,33
4.6.2	Apiloamento de fundo de valas e piso à maço	m ²	6,66
4.6.3	Alvenaria de tijolo furado (10x20x20) 1/2 vez	m ²	12,31
4.6.4	Concreto magro	m ³	0,25
4.6.5	Argamassa de regularização - 3cm	m ²	3,85
4.6.6	Cimentado esp. 1,5cm c/ impermeabilizante	m ²	3,85
4.6.7	Chapisco traço 1:3	m ²	24,62
4.6.8	Emboço desempenado traço 1:2:4 (e=0,02m)	m ²	24,62
4.6.9	Ferragem CA-50 D=6,3mm a 8mm	kg	120,00
4.6.10	Forma e desforma de tábuas aproveitamento 3 vezes	m ²	24,62
4.6.11	Escoramento de madeira (cimbramento)	m ³	1,50
4.6.12	Concreto estrutural FCK 18Mpa em estrutura (preparo, lançamento e aplicação)	m ³	1,50





304

SEDUC

Fls.....

Rubrica.....

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

4.6.13	Porta de ferro com requadro de cantoneira 1" x 1" x 1/16" e tela de malha quadrada 1"x1" fio 14 ondulada	m²	5,93
4.6.14	Tinta acrílica	m²	73,86
4.6.15	Zarcão em esquadria de ferro	m²	5,93
4.6.16	Esmalte em cercas portões e gradis	m²	5,93
4.7	SUBESTAÇÃO		
4.7.1	Subestação de 150KVA - Palanque	unid.	1,00
4.8	ELEMENTOS DECORATIVOS		
4.8.1	Banco de concreto	un	6,00
4.9	DIVERSOS		
4.9.1	Comunicação visual	unid.	1,00
4.9.2	Placa de bronze colocada	unid.	1,00
4.9.3	Mastro p/ bandeiras 04 unid. Em FoGo , com base e calçada em concreto	unid.	1,00
4.9.4	Instalação de conj. e ilum. externa tipo petalas c/ 4 lumin.lamp. v.s. 250w, poste de concreto c/ 10m - fiação até a base	un	11,00
4.9.5	Botão para sirene escolar	un	2,00
4.9.6	Sirene escolar	un	2,00
5.0	LIMPEZA		
5.1	Limpeza permanente e final da obra	un	1,00

II – CONTRATO

Formalização: Através do Termo de Contrato 020/2009

Empenho: n.º 08624 de 30/12/2008; n.º00253 de 02/01/2009; n.º 03615 de 08/07/2009; n.º03981 de 22/07/2009 e n.º02913 de 03/05/2010;

Data de Início: 30.01.2009

Data de Término: 23.08.2010

III – DISPOSIÇÕES GERAIS

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/2015

GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

SEDUC

Fis.....

Rubrica.....

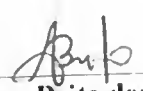
Toda a prestação dos serviços técnicos foi executada dentro dos prazos estabelecidos e em rigorosa observância às prescrições e exigências das peças Técnicas/Especificações e Orçamentos da obra, bem como em escrita obediência as normas aprovadas ou recomendadas, as especificações ou métodos referentes às obras/serviços e padrões da Associação Brasileira de Normas Técnicas- ABNT, e em tudo que diz respeito às obras/serviços especificados, bem como foram adotadas todas as medidas necessárias à fiel observância dos preceitos legais e regulamentares sobre segurança e medicina do trabalho.

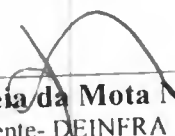
28/2013

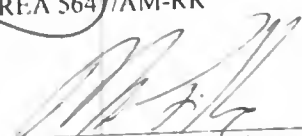
22 JAN 2013

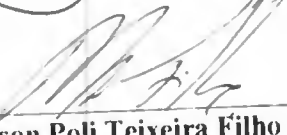
Representantes:

CONTRATANTE


Anderson Brito dos Santos
Fiscal do Contrato
CREA 11827-D/AM

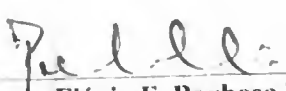

Alcinéia da Mota Nunes
Gerente- DEINFRA
CREA 5647/AM-RR


Nelson Poli Teixeira Filho
Diretor- DEINFRA
CPF: 291.690.818-83


ROSSIEL SOARES DA SILVA
Secretário de Estado de Educação
Qualidade do Ensino
D. O. de 31.08.2012
Rossiel Soares da Silva
Diretor - DEINFRA
CPF: 659.111.130-15


CALINA MAFRA HAGGE
Secretária Executiva de Educação e
Qualidade do Ensino
D. O. de 14.09/2012

CONTRATADA


Paulo Flávio F. Barbosa Tinôco
Engenheiro Civil
Responsável Técnico
CREA 4021-D/AM-RR
CPF: 247.244.162-20


Christiano Duarte da Silva
Diretor
Sócio Gerente
CPF: 436.978.442-53



GOV. PÚBLICO - AM

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 28.10.15

Certidão de Acervo Técnico

No. 096/2014

Nome: **PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO**
No. CREA: **4021-D/AM-RR**
Modalidade(s): **ENGENHEIRO CIVIL**
Endereço: **AVENIDA PROF. NILTON LINS N.1100 RES. ALFA GARDEN CASA 63**
PARQUE DAS LARANJEIRAS - MANAUS/AM
Atribuições: **ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.**

Certificamos, para fins de Acervo Técnico, de acordo com a resolução No. 1.025 de 30 de outubro de 2009 do CONFEA, que dos arquivos deste CREA constam a(s) seguinte(s) Anotações de Responsabilidade Técnica:

1. Referente a ART No. 12966/2012 de 05/06/2012

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA**
Empresa Contratada: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA**
Local Obra/Serviço: **RUA 27 DE NOVEMBRO, 00, COMPENSA**
- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: **R\$ 2.456.050,10**

REGISTRO DO CONTRATO N° 039/2012-SEINFRA REFERENTE A REFORMA E ADAPTAÇÃO DO 8º DISTRITO INTEGRADO DE POLÍCIA - DIP, CPA E SECCIONAL OESTE, INCLUINDO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MOBÍLIAS, LOCALIZADO NA RUA 27 DE NOVEMBRO S/N - COMPENSA, EM MANAUS/AM

INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ON LINE
Atividade : CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

2. Referente a ART No. 27000/2012 de 29/10/2012

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA-SEINFRA**
Empresa Contratada: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA**
Local Obra/Serviço: **RUA 24 DE NOVEMBRO, 00, COMPENSA**
- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: **R\$ 0,00**

Vinculada a ART No. 12966/2012 de 04/06/2012

REGISTRO DO 1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 039/2012-SEINFRA QUE TEM POR OBJETO PRORROGAR OS PRAZOS DE EXECUÇÃO E DE VIGÊNCIA POR MAIS 60 DIAS (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, OS QUE VENCERÃO EM 01/10/2012 E EM 01/1/2012, RESPECTIVAMENTE, CONFORME CLAUSULA 10º DO TERMO CONTRATUAL.

3. Referente a ART No. 1442/2013 de 18/01/2013

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA - SEINFRA**
Empresa Contratada: **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA**
Local Obra/Serviço: **RUA 27 DE NOVEMBRO, S/N, COMPENSA**
- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: **R\$ 2.456.050,10**

Vinculada a ART No. 12966/2012 de 04/06/2012

REGISTRO DE 2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N°039/2012 - SEINFRA, QUE TEM POR OBJETO PRORROGAR OS PRAZOS DE EXECUÇÃO E VIGÊNCIA POR MAIS 150 (CENTO E CINQUENTA) DIAS CORRIDOS, ALTERANDO A CLÁUSULA 10ª DO CONTRATO.

INÍCIO DA OBRA: 04/06/2012

ASSIN. DO CONTRATO: 25/05/2012

ASSIN. 2º TERMO ADITIVO: 21/12/2012

INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.)

Especificação: Termo Aditivo Prazo

Eng. Cív. Anna Isabel E. Oliveira
CREA - 6030 D/AM-RR / Matr. 331/98 CREA-AM
Assessora Técnica





SERVICO PUBLICO ELETRIC

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/15

Certidão de Acervo Técnico**No. 096/2014**

Nome: PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO
No. CREA: 4021-D/AM-RR
Modalidade(s): ENGENHEIRO CIVIL
Endereço: AVENIDA PROF. NILTON LINS N.1100 RES. ALFA GARDEN CASA 63
PARQUE DAS LARANJEIRAS - MANAUS/AM
Atribuições: ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Certificamos, para fins de Acervo Técnico, de acordo com a resolução No. 1.025 de 30 de outubro de 2009 do CONFEA, que dos arquivos deste CREA constam a(s) seguinte(s) Anotações de Responsabilidade Técnica:

4. Referente a ART No. 1891/2014 de 22/01/2014

Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA
Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA
Local Obra/Serviço: RUA 27 DE NOVENBRO, S/N, COMPENSA
- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$ 412.506,33

Vinculada a ART No. 12966/2012 de 04/06/2012

REGISTRO DO TERCEIRO ADITIVO AO CONTRATO Nº 039/2012 QUE TEM COMO OBJETO A REFORMA E ADAPTAÇÃO DO 8º DISTRITO INTEGRADO DE POLÍCIA - DIP, CPA E SECCIONAL OESTE, INCLUINDO FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS E MOBÍLIAS, LOCALIZADO NA RUA 27 DE NOVENBRO, S/N - COMPENSA, EM MANAUS/AM, FICANDO O VALOR PRIMITIVO ACRESCIDO EM R\$ 412.506,33.

EM SUBSTITUIÇÃO A ART Nº 8941/2013.

INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.)

Especificação: Substituição/complementação

Histórico: Conforme atestado anexo (08 páginas, emitido em 07/11/2013), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG. CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE: atividades da Eng. Elétrica (Subestação abrigada de 300 KVA - inclusive projeto, Instalações de Rede de Lógica, Instalação de Ponto de Telecomunicações) e da Eng. Mecânica (Sistema de Ar condicionado), salvos como apoio civil. E ainda, Plantio de Grama Batatais, todas por serem atividades fora das atribuições do profissional. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico- CAT, cabe aos seus emissores.

Manaus, 27 de janeiro de 2014

ENGENHEIRO CIVIL TELAMON BARBOSA FIRMINO NETO
PRESIDENTE

Eng. Cív. Anna Isabell E. Oliveira
CREA- 6030 D/AM-RR / Matr. 331/98 CREA-AM
Assessora Técnica



Atestado de Capacidade Técnica

EM: 08/10/15

Contrato : CT-00039/2012-SEINFRA
Bem Público : 8º DISTRITO INTEGRADO DE POLICIA - DIP - CPA E SECCIONAL OESTE - COMPENSA
Objeto : Reforma e adaptação do 8º Distrito Integrado de Policia DIP, CPA e Seccional Oeste, incluindo fornecimento de equipamentos e mobílias, localizado na Rua 27 de Novembro, s/n Compensa, em Manaus/AM
Contratante : SEINF - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA - SEINF
Contratado : 03.018.149/0001-96 - CONSTRUTORA ALCANCE LTDA
Órgão Fiscalizador : SEINF - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA - SEINF
Ordem de Serviço : O
Nº do Edital/Data : 37/2012 - 23/04/2012
Receb. Provisório : 25/04/2013
Receb. Definitivo : 22/07/2013

Valor Inicial : 2.456.050
Valor Aditado : 412.506
Valor do Reajuste :
Valor Final : 2.868.556
Dias do Contrato :
Dias Aditado :
Dias Atuais :
Vigência do Contrato : 04/06/2012 a 30/05/21
Vigência de Execução : 04/06/2012 a 30/05/21

Fiscal da Contratante : Anselmo Lima de Moraes, CREA: 1166-D, Portaria: 729/2012 Data: 18/07/2012
Francilene Bessa da Silva, CREA: 9173-D/AM, Portaria: 729/2012 Data: 18/07/2012

Responsável Técnico : Paulo Flávio Figliuolo Barbosa Tinoco, CREA: 4021-D/AM-RR

Co-Responsável Técnico :

Atestamos para os devidos fins que a empresa CONSTRUTORA ALCANCE LTDA, CNPJ nº 03.018.149/0001-96, sediada endereço , executou para a SEINF - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA - SEINF de acordo com contrato nº CT-00039/2012-SEINFRA, conforme o abaixo discriminado.

Obra : 1 - Reforma e Adaptação do 8º DIP CPA e SECCIONAL OESTE
Municípios : Manaus - 100,00%

Dimensão : 2.433,100 M2

Grupo de Serviço : 100 - ADMINISTRAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
1.01	Engenheiro	DIA	120,
1.02	Mestre de Obras	DIA	120,
1.03	Almoxarife	DIA	120,
1.04	Vigia	DIA	120,

Grupo de Serviço : 300 - PROJETOS EXECUTIVOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
2.01	Elaboração do Projeto de Fundações	M2	67,
2.02	Elaboração do Projeto de Estrutura de Concreto	M2	67,
2.03	Elaboração do Projeto de Estrutura Metálica	M2	67,
2.04	Elaboração do Projeto de Instalações de Elétrica	M2	2.433,
2.05	Elaboração do Projeto de Instalações de Hidráulica	M2	97,
2.06	Elaboração do Projeto de Instalações de Sanitária	M2	97,
2.07	Elaboração do Sistema de Lógica	M2	2.433,

Grupo de Serviço : 500 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
3.01	Abrigo provisório de obra c/ um pavimento em Compensado Comum 12mm	M2	25,0
3.02	Andaime Metálico de Encaixe	M2	40,0
3.03	Placas de Obra em Chapa Galvanizada	M2	12,5
3.04	Cobertura p/ Armação e Carpintaria	M2	48,0

Grupo de Serviço : 9000 - DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, MONTAGEM E DESMONTAGEM

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
4.01	Demolição de Alvenaria s/ Reaproveitamento	M3	63,1
4.02	Demolição de Concreto Armado c/ Utilização de Martelo Rompedor	M3	7,1
4.03	Demolição de Piso de Alta Resistência	M2	69,8
4.04	Remoção de Painéis de Madeira	M2	386,7
4.05	Remoção de Esquadrias Metálicas c/ ou sem Reaproveitamento	M2	16,8
4.06	Demolição de Cobertura Construída c/ Telhas Fibrocimento ou Alumínio	M2	9,6
4.07	Remoção de caixa de ar condicionado	UN	35,0
4.08	Demolição de Piso Cimentado Sobre Lastro de Concreto	M2	6,7

Atestado de Capacidade Técnica

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/15

Dimensão 2.433,100 M

Obra : 1 - Reforma e Adaptação do 8º DIP CPA e SECCIONAL OESTE
Municípios : Manaus - 100,00%

Grupo de Serviço : 9000 - DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, MONTAGEM E DESMONTAGEM

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
4.09	Demolição de Piso Cerâmico, Inclusive Retirada da Camada de Regularização Sobre Lastro de Concreto	M2	48
4.10	Demolição de Revestimento de Azulejos	M2	262
4.11	Demolição de Revestimento de Argamassa de Cimento e Areia	M2	262
4.12	Demolição de Forro de Gesso	M2	48
4.13	Demolição de Divisória Pré-Fabricada	M2	17

Grupo de Serviço : 9001 - TRABALHO EM TERRA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
5.01	Locação da Obra	M2	61
5.02	Escavação Manual (Até 2,00M), Exceto Rocha	M3	18
5.03	Apiloamento de Fundo de Valas e Pisos à Maço 30 kg	M2	29
5.04	Reaterro Manual Apiloado de Valas	M3	5
5.05	Grama Batatais em Placas de 40X40cm - fornecimento e plantio	M2	500

Grupo de Serviço : 9002 - INFRAESTRUTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
6.01	Lastro de Concreto Magro c/ Seixo e= 5 cm Preparo e Lançamento	M2	29
6.02	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-50 de 3/16 - 4.7Mm à 1/2 - 12.5Mm Corte e Dobra na Obra	KG	1.088
6.03	Concreto Estrutural Fck=20 mpa em Fundação (Preparo, Lançamento e Aplicação)	M3	15
6.04	Forma de Tábuas p/ Fundação, Fabríc. Mont. Desforma Aproveit. 2 Vezes	M2	171

Grupo de Serviço : 9254 - SUPERESTRUTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
7.01	Forma aparente chapa resinada 10mm, p/ pilares, vigas, lajes, incluindo fabric., montagem, desmont. de formas, escoram. contraventamento - aprov. 3x	M2	607
7.02	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-50 de 3/16 - 4.7Mm à 1/2 - 12.5Mm Corte e Dobra na Obra	KG	3.269
7.03	Concreto Estrutural Fck=25 mpa em Estrutura (Preparo, Lançamento e Aplicação)	M3	40
7.04	Laje Pré-Fabric. Trelçada p/ Piso ou Cobert. Inteiro 50cm, Capeam. 4cm, Enchimento EPS 16cm, Laje e= 20cm, Pp=280 Kg/M2 e Sc=150 Kg/M2, vão 3 à 6m	M2	67

Grupo de Serviço : 4200 - COBERTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
8.01	Estrutura Metálica p/ Cobertura	KG	806
8.02	Cobertura com Telha Galvanizada Ondulada E=0.5mm acab. natural	M2	67
8.03	Rufo em Chapa Galvanizada # 24	M	32
8.04	Calhas Metálicas nº 24	M	16
8.1	ANEXO GARAGEM BOMBEIRO		
8.1.1	Cobertura c/ Calhetas, Incl. 3%	M2	101

Grupo de Serviço : 9005 - PAREDES E PAINÉIS

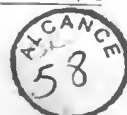
Código	Serviço	Unid.	Quantidade
9.01	Alvenaria de Vedação c/ Tijolo Furado (10X20x20cm) 1/2 vez	M2	556,9
9.02	Verga Reta de Concreto Armado Controle Tipo b Fck=13,5 mpa	M3	0,1
9.03	Parede em Pannel Tipo Wall E=50Mm Fixado c/ Perfis de Alumínio	M2	772,7
9.04	Divisória de Granito E=3cm	M2	30,0

Grupo de Serviço : 2500 - REVESTIMENTO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
10.01	Chapisco Traço 1:3	M2	1.376,0
10.02	Chapisco Traço 1:3 em Teto	M2	67,1
10.03	Reboco Paulista p/ parede interna/externa, c/ argamassa cimento e areia e=20mm	M2	1.101,2
10.04	Reboco Paulista em Teto Traço 1:2:5	M2	67,1
10.05	Emboço Traço 1:2:4 (E=0,02m) p/ parede interna/externa	M2	274,7
10.06	Azulejo Branco 20x20cm Tipo a (Extra) - c/ cimento colante e rejuntamento c/ cimento branco	M2	317,2

Grupo de Serviço : 2600 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
11.01	Lastro de Concreto Simples (Contrapiso), não Estrutural Impermeabilizado e = 8 cm	M2	154,7
11.02	Argamassa de Regularização - 3cm	M2	650,9
11.03	Piso de Alta Resistência Fundido Sobre Base Niveladora e=10mm	M2	134,3
11.04	Cerâmica 20x20cm inclusive rejuntamento	M2	99,3
11.05	Calçada 8cm	M2	6,7



Atestado de Capacidade Técnica

CONFERE COM O ORIGINAL

Obra : 1 - Reforma e Adaptação do 8º DIP CPA e SECCIONAL OESTE
Municípios : Manaus - 100,00%

Dimensão : 2.433,100 M.

Grupo de Serviço : 2600 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
11.06	Lixamento e Polimento de Piso de Alta Resistência	M2	1.912

Grupo de Serviço : 9009 - SOLEIRAS / PEITORIS E RODAPÉS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
12.01	Soleira de granito l=15cm	M	10
12.02	Peitoril em granito l=15cm	M	22
12.03	Rodapé para piso de alta resistência em acabamento c/ canto arredondado h=10cm	M	1.032

Grupo de Serviço : 9008 - ESQUADRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
13.01	Porta Compensado Chapeado Revestido c/ Fôrmlca, uma Folha - colocação e acabamento	M2	67
13.02	Porta de segurança em barras de ferro e chapeada (01 folha- 80x2,10)	UN	1
13.03	Porta de segurança em barras de ferro (01 folha- 80x2,10)	UN	7
13.04	Fornecimento e instalação de painel correr em vidro temperado de segurança (5,80x3,40) , 10mm incolor com porta 2 folhas de correr (2,00 x 2,10) , com sensor de movimento e presença	UN	1
13.05	Esquadrias de Alumínio Tipo Maxim-Ar	M2	46
13.06	Porta de Ferro Correr ou Abrir Veneziana - colocação e acabamento	M2	31
13.07	Grades de Proteção de Ferro Redondo, Liso 1/2 - colocação e acabamento	M2	4
13.08	Vidro Temperado Incolor 12mm c/ ferragem cromada colocada	M2	61
13.09	Porta de Alumínio Veneziana	M2	25

Grupo de Serviço : 9006 - FORRO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
14.01	Forro em Lambri de PVC 100mm - Inclusive Estrutura de Metalon	M2	1.679,1
14.02	Forro de Gesso em Placas Pré-Moldadas de 60X60cm ou 65X65cm Liso	M2	80,1
14.03	Forro de Gesso Acartonado Fixo, Monolítico, Aparafusado em Perfis Metálicos Espaçados a 0,60 m, Suspensos por Pendurais Rígidos Reguláveis, Espaçados	M2	71,1
14.02.d	Devolução 14.02 Forro de Gesso em Placas Pré-Moldadas de 60X60cm ou 65X65cm Liso	M2	80,1

Grupo de Serviço : 2400 - VIDRO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
15.01	Vidro Liso Transparente - 4mm	M2	26,6
15.02	Vidro Temperado Incolor 10mm c/ ferragem cromada colocada	M2	1,7

Grupo de Serviço : 3000 - PINTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
16.1	Aparelhamento em Paredes c/ Selador Acrílico	M2	2.151,1
16.1.1	Massa Corrida Acrílica - 2 demãos	M2	2.433,1
16.1.2	Pintura Acrílica - 2 Demãos	M2	5.527,5
16.1.3	Pintura Esmalte em Esquadrias de Ferro com aparelhamento - 2 Demãos	M2	335,6
16.1.4	Pintura com Resina Acrílica em Piso - 3 Demãos	M2	1.975,3
16.1.5	Impermeabilização de Lajes e Calhas c/ Manta Asfáltica c/ Armadura de Filme de Polietileno 3mm	M2	67,1
16.1.6	Impermeabilização de Alicerce com Tinta Betuminosa	M2	130,0
16.2	ANEXO GARAGEM BOMBEIRO		
16.2.1	Pintura Acrílica em Telhas Fibrocimento - 2 Demãos sem aparelhamento	M2	434,3
16.1.d	Devolução 16.1 - Aparelhamento em paredes c/ selador acrílico	M2	2.151,1

Grupo de Serviço : 3200 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
17.1.1	Ponto de Tomada 100W, 200W, 300W - Inclusive Fiação	PT	127,0
17.1.2	Ponto de Tomada de 2500W - Inclusive Fiação	PT	63,0
17.1.3	Ponto de luz em Teto - Elétrica e Fiação	PT	296,0
17.1.4	Luminária Fluorescente Completa Industrial c/ 2 Lâmpadas de 40w , tipo calha de sobrepor	UN	240,0
17.1.5	Luminária Fluorescente Completa Industrial c/ 1 Lâmpada de 40w , tipo calha de sobrepor	UN	56,0
17.1.6	Ponto de Interruptor Simples, Inclusive Fiação	PT	79,0
17.1.7	Ponto de Interruptor Duplo, Inclusive Fiação	PT	10,0
17.1.8	Ponto de Interruptor 3w - Inclusive Fiação	PT	1,0
17.1.9	Cabo # 2,5 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	780,0
17.1.10	Cabo # 4,0 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	840,0
17.1.11	Cabo # 6,0 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	1.680,0
17.2	Anexo garagem		
17.2.1	Quadro de Distribuição c/ Barram. 24 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	1,00



Atestado de Capacidade Técnica

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
Em 08 de 15

Obra : 1 - Reforma e Adaptação do 8º DIP CPA e SECCIONAL OESTE
Municípios : Manaus - 100,00%

Dimensão : 2.433,100 M.

Grupo de Serviço : 3200 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
17.2.2	Luminaria Fluorescente Completa Industrial c/ 2 Lâmpadas de 40w, tipo calha de sobrepor	UN	56
17.2.3	Ponto de Interruptor Simples, Inclusive Fiação	PT	2
17.2.4	Ponto de Interruptor Duplo, Inclusive Fiação	PT	5
17.2.5	Ponto de Interruptor 3w - Inclusive Fiação	PT	1
17.2.6	Ponto de Tomada 100W, 200W, 300W - Inclusive Fiação	PT	25
17.2.7	Ponto de Tomada de 2500W - Inclusive Fiação	PT	8
17.2.8	Cabo # 2,5 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	680
17.2.9	Cabo # 4,0 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	600
17.2.10	Cabo # 6,0 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	590
17.2.11	Cabo # 70 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	320
17.2.12	Disjuntor Tripolar termomagnético no fuse 150 A (Instalação e fornecimento)	UN	1
17.2.13	Disjuntor Monopolar de 20 A (Instalação e fornecimento)	UN	12
17.2.14	Disjuntor Bipolar Termomagnético de 30A (Instalação e Fornecimento)	UN	8
17.2.15	Eletroduto pvc rígido rosquavel 20 mm (3/4) Inclusive conexões (Instalação e Fornecimento)	M	117,
17.2.16	Eletroduto pvc rígido rosquavel 50 mm (2) Inclusive conexões (Instalação e Fornecimento)	M	78,
17.2.17	Luvas pvc p/ Eletroduto 20mm (3/4) (Instalação e Fornecimento)	UN	40,
17.2.18	Luvas pvc p/ Eletroduto 50mm (2) (Instalação e Fornecimento)	UN	26,
17.2.19	Subestacao de 300Kva - Abrigada - inclusive projeto	UN	1,
17.2.20	Cabo # 10 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	400,
17.2.21	Cabo # 16 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	1.343,
17.2.22	Cabo # 25 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	1.138,
17.2.23	Cabo # 35 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	672,
17.2.24	Cabo # 50 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	540,
17.2.25	Cabo # 240 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	120,
17.2.26	Quadro de Distribuicao c/ Barram. 18 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	1,
17.2.27	Quadro de Distribuicao c/ Barram. 24 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	1,
17.2.28	Quadro de Distribuicao c/ Barramento 48 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	2,
17.2.29	Disjuntor Monopolar de 10 A (Instalação e Fornecimento)	UN	13,
17.2.30	Disjuntor Bipolar Termomagnético de 15A (Instalação e Fornecimento)	UN	9,
17.2.31	Disjuntor Bipolar Termomagnético de 20A (Instalação e Fornecimento)	UN	10,
17.2.32	Disjuntor Bipolar Termomagnético de 30A (Instalação e Fornecimento)	UN	18,
17.2.33	Disjuntor Termomagnético Tripolar Padrão Nema (americano) 125 A 150A 240V (Fornecimento e Instalação)	UN	2,
17.2.34	Disjuntor Tripolar Termomagnético de 70A (Instalação e Fornecimento)	UN	2,
17.2.35	Disjuntor Tripolar Termomagnético de 30A (Instalação e Fornecimento)	UN	9,
17.2.11.d	Cabo # 70 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	110,

Grupo de Serviço : 9091 - SISTEMA DE AR CONDICIONADO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
18.01	Ar Condicionado Split de 9.000 Btu'S - Fornecimento e Instalação	UN	8,0
18.02	Ar Condicionado Split de 18.000 Btu'S - Fornecimento e Instalação	UN	35,0
18.03	Ar Condicionado Split de 36.000 Btu's - Fornecimento e Instalação	UN	10,0
18.04	Ar Condicionado Split de 60.000 Btu's - Fornecimento e Instalação	UN	8,0

Grupo de Serviço : 3300 - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
19.01	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø 100mm (vaso sanitário)	UN	19,0
19.02	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø 40mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	UN	26,0
19.03	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø 50mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	UN	3,0
19.04	Caixa de inspeção 60x60x60	UN	10,0
19.05	Caixa de gordura 60x60x60	UN	2,0
19.06	Caixa Sifonada de pvc Rígido 150X150x50mm	UN	20,0

Grupo de Serviço : 3400 - INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
20.01	Ponto de Agua Fria embutido, c/ material em Tubo PVC Soldavel Ø 25mm	UN	76,0
20.02	Registro de Pressao com Canopla 3/4	UN	16,0

Grupo de Serviço : 9367 - INSTALAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
21.01	Tubo de pvc Branco, sem Conexoes, Ponta Bolsa e Virola, 150Mm	M	22,40
21.02	Caixa de inspeção 60x60x60	UN	2,00

Atestado de Capacidade Técnica

EM: 02/10/2016

Grupo de Serviço : 9014 - INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
22.01	Extintor - CO2 - 6kg	UN	8
22.02	Extintor - Água 10l	UN	8

Grupo de Serviço : 9012 - INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
23.01	Patch cord UTP 4 pares Cat. 6 T568A de 1,5m de comprimento, montado em fábrica, com conectores RJ-45 (M8V) macho nas duas extremidades.	UN	204
23.02	Patch cord UTP 4 pares Cat. 6 T568A de 2,5m de comprimento, montado em fábrica, com conectores RJ-45 (M8V) macho nas duas extremidades.	UN	136
23.03	Conector modular M8V (RJ-45) fêmea Cat. 6 T568A/B, com capa traseira e tampa frontal articulada.	UN	303
23.04	Cabo UTP 4 pares Cat. 6, condutores sólidos de cobre nu 24AWG, capa externa em PVC não propagante à chama, class CM.	M	15.000
23.05	Patch panel 19pol 24 posições conect RJ 45 Cat 6 T568A/B altura 1U c porta etiquetas, guia traseiro, ícones de identificação, abraç de velcro acess p fixação	UN	14
23.06	Voice panel 19pol 30 posições c conect CAT 3 RJ 45 compatíveis c RJ 11 altura 1U guias de cabo traseiro	UN	1
23.07	Voice panel 19pol 50 posições c conect CAT 3 RJ 45 compatíveis c RJ 11 altura 1U guias de cabo traseiro	UN	3
23.08	Voice patch cord 1,5m de compr, com conectores RJ-45 (M8V) macho nas duas extremidades, constituído de 1 (um) par de condutores, montado e testado em fábrica.	UN	226
23.09	DIO 12F 19pol altura 1U capacidade p 12 fibras, gaveta deslizante, painel frontal articulavel, acessórios para montagem	UN	3
23.10	Cordão óptico duplex MM 50 um LC/LC 2,5m, montado em fábrica.	UN	3
23.11	Extensão óptica duplex MM 50 um LC 2,5m.	UN	3
23.12	Cabo óptico interno/externo MM 50/125 um 12F, próprio para instalação externa em infra-estrutura de eletrodutos bem como para instalação interna em infra-estrutura de eletrocalhas e condutas, estrutura do tipo “tight”, composto por 12 (doze) fibras ópticas multimodo 50/125µm, totalmente dielétrico, revestimento externo retardante à chama.	M	100
23.13	Cabo telefônico CTP 30(trinta) pares, composto de fios de cobre maciço recozido de 0,50mm de diâmetro nominal, c/ revestimento ext. APL.	M	50
23.14	Cabo telefônico CIT 50(cinquenta) pares, composto de fios de cobre maciço recozido de 0,50mm de diâmetro nominal, c/ revestimento ext. pvc não prop. a chama	M	50
23.15	Espelho para tomada RJ-45 com 1 posição (para 1 conector modular RJ-45 fêmea). (câmera)	UN	35
23.16	Espelho para tomada RJ-45 com 2 posições (para 2 conectores modulares RJ-45 fêmea).	UN	117
23.17	Caixa 4X2 (instalação e fornecimento)	UN	158
23.18	Caixa de piso 4x4 para lógica c/ 2 posições RJ-45	UN	17
23.02	Infra-estrutura (Elementos para encaminhamento de cabos, acomodação de dispositivos e outros) para		
23.02.01	Gabinete fechado de piso padrão 19pol 44U, 670mm de profundidade externa, estrutura em aço pintura epoxi, tampas laterais e fundo removíveis e acessórios	UN	3
23.02.02	Bandeja fixa para gabinete 19pol c profundidade não inferior a 500mm c 4 pto de fixação aletas p ventilação e kit p fixação	UN	6
23.02.03	Unidade de ventilação para gabinete 19pol c 2 ventiladores chave liga/desliga e porta fusivel	UN	3
23.02.04	Jogo de rodas para gabinete 19pol composto de 2 rodas com trava e 2 rodas sem trava	UN	3
23.02.05	Organizador de cabos fechado para gabinete 19pol altura de 1U	UN	3
23.02.06	Calha com 6 (seis) tomadas 2P+T para 10A de corrente elétrica, com furação nas extremidades para fixação em rack 19pol, altura de 1U.	UN	24
23.02.07	Eletrocalha metálica perfurada, fabricada em chapa de aço, com dimensões de 150x100x3000mm (largura, aba, comprimento), incluindo acessórios (curvas,	M	310
23.02.08	Eletrocalha metálica perfurada, fabricada em chapa de aço, com dimensões de 50x50x3000mm (largura, aba, comprimento), incluindo acessórios (curvas,	M	20
23.02.09	Eletroduto pvc rígido rosquavel 25 mm (1) inclusive conexões (Instalação e Fornecimento)	M	560
23.02.10	Eletroduto pvc rígido rosquavel 50 mm (2) inclusive conexões (Instalação e Fornecimento)	M	170
23.02.11	Eletroduto pvc rígido rosquavel 100 mm (4) inclusive conexões	M	400
23.02.12	Caixa de passagem e derivação para instalação (tipo de embutir) em chapa de aço galvanizado, c dim de 300x302x122mm	UN	5
23.02.13	Caixa de passagem e derivação para instalação (tipo de embutir) em chapa de aço galvanizado com dim 402x402x152mm	UN	5
23.02.14	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp.=0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m - Elétrica	UN	5
23.03	Rede elétrica		
23.03.01	Enchimento de Rasgos em Alvenaria ou Concreto p/ Tubulacoes de 1/2 a 1	M	560
23.03.02	Eletrocalha metálica perfurada, fabricada em chapa de aço, com dimensões de 150x100x3000mm (largura, aba, comprimento), incluindo acessórios	M	310
23.03.03	Eletrocalha metálica perfurada, fabricada em chapa de aço, com dimensões de 50x50x3000mm (largura, aba, comprimento), incluindo acessórios	M	20
23.03.04	Eletroduto pvc rígido rosquavel 20 mm (3/4) inclusive conexões (Instalação e Fornecimento)	M	560
23.03.05	Cabo # 4,0 Mm2 em PVC - 750 V - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	8.640
23.03.06	Cabo # 16 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	160

Atestado de Capacidade Técnica

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/15

Obra : 1 - Reforma e Adaptação do 8º DIP CPA e SECCIONAL OESTE
Municípios : Manaus - 100,00%

Dimensão : 2.433,100 M

Grupo de Serviço : 9012 - INSTALAÇÕES DE REDE LÓGICA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
23.03.07	Cabo # 35 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	200
23.03.08	Disjuntor Monopolar de 20 A (Instalação e fornecimento)	UN	45
23.03.09	Disjuntor Tripolar Termomagnético de 100A (Instalação e Fornecimento)	UN	2
23.03.10	Quadro de Distribuição c/ Barramento 60 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	1
23.03.11	Quadro de Distribuição c/ Barram. 18 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	1
23.03.12	Espelho 4x2 para tomada elétrica padrão NBR 14136 com duas posições	UN	127
23.03.13	Caixa 4X2 (instalação e fornecimento)	UN	127
23.03.14	Caixa de piso 4x4 para elétrica c/ 2 posições 2p + T (instalação e fornecimento)	UN	17
23.03.15	Tomada elétrica 2P+T, 10A, padrão NBR 14.136	UN	276
23.03.16	Para-raio DPS - Dispositivo Protetor de Surto de 30K	UN	6
23.03.17	Cordoalha de cobre nu de 35 mm2	M	90
23.03.18	Hastes p/ Aterramento, Inclusive Cabeamento e Conexões	UN	12
23.03.19	Solda exotérmica	UN	12
23.04	Serviços		
23.04.01	Instalação de ponto de telecomunicações, incluindo o lançamento, conectorização do cabo na área de trabalho e identificação	UN	280
23.04.02	Instalação de cabo telefônico CIT em linha de eletrocalhas, eletrodutos ou dutos de alumínio extrudado.	M	50
23.04.03	Instalação de cabo telefônico CTP em linha de eletrocalhas, eletrodutos ou dutos de alumínio extrudado.	M	50
23.04.04	Instalação de cabo óptico em linha de eletrocalhas, eletrodutos ou dutos de alumínio extrudado	M	100
23.04.05	Terminação de fibra em cabo óptico com emenda por processo de fusão.	UN	36
23.04.06	Instalação de patch panel 19pol de 24 posições incluindo terminação dos cabos	UN	14
23.04.07	Instalação de voice panel 19pol de 30 posições incluindo a terminação dos cabos	UN	1
23.04.08	Instalação de voice panel 19pol de 50 posições incluindo a terminação dos cabos	M	3
23.04.09	Instalação do DIO 19	UN	3
23.04.10	Certificação de ponto de telecomunicações.	UN	280
23.04.11	Instalação de gabinete fechado de piso padrão 19pol 44U ou gabinete aberto de piso 10pol 44U incluindo acessórios	UN	3
23.04.12	Instalação de ponto elétrico para alimentação de equipamentos de Informática e telecomunicações, incluindo o lançamento de cabos, a instalação das tomadas na área de trabalho e identificação.	UN	276
23.04.13	Certificação de fibra óptica	UN	18

Grupo de Serviço : 3100 - APARELHOS E METAIS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
24.01	Chuveiro elétrico c/ Articulação Cromado Inclusive Registro	UN	25
24.02	Pia de Cozinha de aço Inoxidável uma Cuba (1,60x0,60 m)	UN	1
24.03	Porta Papel Branco - 15X15 em Louça	UN	18
24.04	Saboneteira p/ Sabonete Líquido Suspensa Fixo a Parede	UN	16
24.05	Suporte Para Papel Toalha - Inox	UN	16
24.06	Lavatório de Louça Branco c/ Coluna e Acessórios	UN	18
24.07	Vaso Sanitário Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo	UN	18
24.08	Bacia de louça Turca	UN	3
24.09	Cabide simples branco em louça	UN	18
24.10	Saboneteira Branca em Louça	UN	18
24.11	Tanque de aço Inoxidável c/ Torneira	UN	1
24.12	Fornecimento e instalação de Torneira , sifão e engate flexível	CJ	35

Grupo de Serviço : 3500 - DIVERSOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
25.01	Placa de Bronze c/ registro de Brasão em alto relevo da entidade 35 x 80cm - Fornecimento e Instalação	UN	1
25.02	Placas Indicativas de Acrílico (Prog. Visual)	UN	102
25.03	Confecção de letras em aço inox com borracha h=80 cm arial black	UN	1
25.04	Quadro Branco de Fôrmica (Lousa) 3,00X1,25M p/ Pincel	UN	7
25.05	Bancada/Prateleira de Granito e= 0,02 Acab Simples tipo A	M2	0,8
25.06	Bancada de trabalho confeccionada c/ painel divisória revest. c/ laminado melamínico miolo colméia E= 35mm estruturada c/ perfis de alumínio anodizado duplo	M2	3,6
25.07	Tubulação da coifa - redirecionar	UN	2
25.08	Banco madeira para vestiário - 3,00 x 0,60 m	UN	2
25.09	Totem externo em estrutura metálica, acab. em ACM c/ programação visual	M2	5,75



Atestado de Capacidade Técnica

EM: 22.10.15
01

Grupo de Serviço : 9360 - ÁREAS EXTERNAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
26.01	Alambrado p/ Quadra Esportiva, c/ Tela de Arame Galvanizado, Fixada em Quadros de Tubos de aço 2", Altura 4,00M	M	100
26.02	Pintura de Faixa em Piso - faixa de 5cm	M	120
26.03	Pintura Acrilica - 2 Demaos	M2	2.755
26.04	Pintura Esmalte em Esquadrias de Ferro com aparelhamento - 2 Demaos	M2	88
26.05	Estação de tratamento compacta de esgoto para 300 contribuintes - Fomecimento e Instalação	UN	1

Grupo de Serviço : 9065 - LIMPEZA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
27.01	Caixa de Remoção de Entulho com 5m3 - locação	UN	35
27.02	Limpeza Geral da Edificação	M2	2.433

Obra : 2 - Equipamentos e Mobílias
Municípios : Manaus - 100,00%Dimensão : 2.433,100 M²
27 JAN 2016

Grupo de Serviço : 3900 - MOVEIS E EQUIPAMENTOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
19.01	Mesa Peninsular, corte convexo, Profundidade 600X600, medindo 1600 X 1800 X 600 X 600 X 740, Melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft (conforme solicitado pelo cliente), pé metálico, sapatas reguláveis. Gaveteiro Volante 2 Gav + 1 Pasta Suspensa (Estreito) 335 X 500 X 650, Melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft (conforme solicitado pelo cliente), sapatas reguláveis. Suporte CPU Polipropileno Regulável 150 a 230 X 320 X 150. Conforme anexo no edital	UN	11,
19.02	Mesa L Base Metálica Prof. 600mm 1400 X 1600 X 600 X 740, Melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft (conforme solicitado pelo cliente), pé metálico, sapatas reguláveis. Gaveteiro Fixo 2 Gavetas 400 X 430 X 240, , Melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft (conforme solicitado pelo cliente). Suporte CPU Polipropileno Regulável 150 a 230 X 320 X 150. Conforme descritivo anexo no edital.	UN	45,
19.03	Gaveteiro 03 gavetas	UN	65,0
19.04	Suporte p/ 01 CPU	UN	65,0
19.05	Mesa reta 1,60 x 0,60m	UN	5,0
19.06	Mesa de Reunião Redonda 1200x740, Melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft, pé metálico, sapatas reguláveis.	UN	10,0
19.07	Mesa Reunião retangular (com calha) 2000 X 1000 X 740 Melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft, pé metálico, sapatas reguláveis.	UN	1,0
19.08	Cadeira Diretor com estrutura preta com revestimento panamá e rodizio piso duro. Apoia braço injetado em polipropileno texturizado, regulagem de altura com sete estágios. Espaldar alto, base de aço com capa curva, mecanismo com regulagem com contato permanente a gás, suporte para encosto regulável.	UN	11,0
19.09	Cadeira secretaria com estrutura preta com revestimento panamá e rodizio piso duro. Apoia braço injetado em polipropileno texturizado, regulagem de altura com sete estágios. Espaldar médio, base de aço com capa curva, mecanismo com regulagem com contato permanente a gás, suporte para encosto regulável.	UN	88,0
19.10	Cadeira fixa com estrutura preta com revestimento panamá e fixa contínua pintada. Apoia braço injeto em polipropileno texturizado. Espaldar médio, suporte para encosto fixo.	UN	60,0
19.11	ARQUIVO METÁLICO PARA PASTA SUSPENSAS COM 04 GAVETAS	UN	11,0
19.12	Armário alto 2 portas 800x500x1600, melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft, sapatas reguláveis.	UN	59,0
19.13	Armário baixo 2 portas com profundidade 500mm 800x500x740, melamínico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft, sapatas reguláveis.	UN	20,0
19.14	Armário Duplo com 08(oito) portas, confeccionado em chapa de aço de baixo teor de carbono quatro pés regulaveis (sapatas) para correção de pequenos desniveis. O armario devera conter 08 (oito) compartimento com porta. Area de entrada 39,5 x 24 cm e area interna 41x30x42,5 cm. As portas possuem na parte frontal perfurações em forma de quadrado de 5x5mm que servem como ventilação dos compartimento. Acabamento com sistema de tratamento e fosfatizante e pintura atraves de sistema eletrostatico a pó, com camada minima de tinta de 70 micras. Dimensoes : altura 185cm, Largura de: 60 cm, profundidade :45cm. Pintura texturizada	UN	20,0
19.15	Longarina tripla fixa com apoio p/ braços	UN	21,00
19.16	Frigobar	UN	9,00
19.17	Cama com colchão	UN	27,00
19.18	Bebedouro com 02 garrações reservas	UN	8,00
19.19	Geladeira branca para copa e refeitório, duplex frost free	UN	2,00
19.20	Fogão de 4 bocas para copa e refeitório	UN	1,00
19.21	MICROONDAS 18 L PARA COPA REFEITÓRIO	UN	1,00
19.22	Armário DML suspenso de parede 1,20 x 0,60m	UN	1,00
19.23	Cadeira com estrutura preta com revestimento fomecido pelo cliente e Fixa contínua pintada. Conforme descritivo anexo no edital	UN	39,00

Atestado de Capacidade Técnica

Obra : 2 - Equipamentos e Mobílias
Municípios : Manaus - 100,00%

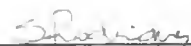
Dimensão

2.433,100 M

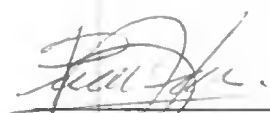
Grupo de Serviço : 3900 - MOVEIS E EQUIPAMENTOS

Código	Serviço	Unid.	Quantic
19.24	ESTANTE METÁLICA PRATELEIRA	UN	5
19.25	PERSIANA VERTICAL PARA JANELAS GRANDES 3.20 X 1.10	UN	4
19.26	PERSIANA VERTICAL PARA JANELAS 1.80 X 0.80	UN	1
19.27	PERSIANA VERTICAL PARA JANELAS 2.90 X 0.80	UN	
19.28	Claviculário	UN	
19.29	Fanelógrafo - 2,00 x 1,20	UN	
19.30	Cachepô	UN	3
19.31	Cadeira espaldar baixo, base fixa continua pintada, Apóia-braço: PU com Prancheta anti-Pânico.	UN	10
19.32	Cafeteira elétrica	UN	
19.33	Armário alto 2 portas 800x500x1600, melaminico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft, sapatas reguláveis.	UN	
19.34	Mesa Reunião Retangular (Com calha) 3000 X 1300 X 740, Melaminico de 18mm, tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft, pé metálico, sapatas reguláveis.	UN	
19.35	Extensor Semi Círculo 1200, Melaminico tampo de 25mm, acabamento borda reta ou ergosoft (conforme solicitado pelo cliente), sapatas reguláveis. Pé Tubular 3 polegadas. Conforme anexo no edital	UN	
19.36	Mesa reta 1,20 x 0,60m c/ gaveteiro e suporte p/ CPU	UN	1

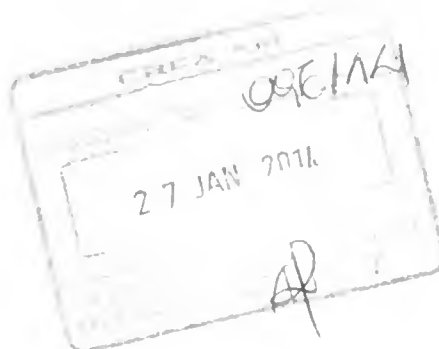
Manaus, 7 de novembro de 2013.


Sandra Suell Fontes Rodrigues

Secretária Executiva Adjunta de Engenharia - CPF: 064.204.192-04


Emerson Bedig de Oliveira

Secretário Executivo de Infraestrutura - CPF: 437.208.542-72



Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/11

ce

Certidão de Acervo Técnico

No. 017/2015

Nome: **PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO**
No. CREA: **4021-D/AM-RR**
Modalidade(s): **ENGENHEIRO CIVIL**
Endereço: **AVENIDA PROF. NILTON LINS N.1100 RES. ALFA GARDEN CASA 63**
PARQUE DAS LARANJEIRAS - MANAUS/AM
Atribuições: **ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.**

Certificamos, para fins de Acervo Técnico, de acordo com a resolução No. 1.025 de 30 de outubro de 2009 do CONFEA, que dos arquivos deste CREA constam a(s) seguinte(s) Anotações de Responsabilidade Técnica:

1. Referente a ART No. 31600/2013 de 07/11/2013
Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE - SUSAM
Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA
Local Obra/Serviço: RODOVIA AM -010 - KM 53, SN,
- MANAUS/AM
Valor Obra/Serviço: R\$ 7.953.002,87
REGISTRO DE CONTRATO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA Nº 140/2013 - SUSAM, REFERENTE AOS SERVIÇOS DE REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO IMÓVEL PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE REABILITAÇÃO DE DEPENDENTES QUÍMICOS, SITUADO NO KM-53, DA RODOVIA AM 010 - MANAUS / AM. PRAZO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS. INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE Atividade: CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

2. Referente a ART No. 11117/2014 de 25/04/2014
Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE - SUSAM
Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA
Local Obra/Serviço: RODOVIA AM 010, S/N,
- MANAUS/AM
Valor Obra/Serviço: R\$ 10.547.621,33
Vinculada a ART No. 31600/2013 de 01/10/2013
REGISTRO DO 1º TERMO ADITIVO AO CT Nº 140/2013 - SUSAM, QUE TEM POR OBJETO ACRESCEER O VALOR DE R\$ 2.594.618,46 (DOIS MILHÕES, QUINHENTOS E NOVENTA E QUATRO MIL, SEISCENTOS E DEZOITO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS), AO VALOR GLOBAL DO CONTRATO PERMITIDO, EQUIVALENTE A 32,62% (TRINTA E DOIS, VÍRGULA SESSENTA E DOIS POR CENTO). INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE Atividade: CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

3. Referente a ART No. 11120/2014 de 25/04/2014
Contratante: SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE - SUSAM
Empresa Contratada: CONSTRUTORA ALCANCE LTDA
Local Obra/Serviço: RODOVIA AM 010 KM 53, S/N,
- MANAUS/AM
Valor Obra/Serviço: R\$ 10.547.621,33
Vinculada a ART No. 31600/2013 de 01/10/2013
REGISTRO DE 2º TERMO ADITIVO AO CT Nº 140/2013 - SUSAM, QUE TEM POR OBJETO PRORROGAR O PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO PRIMITIVO QUE CELEBRA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO IMÓVEL PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE REABILITAÇÃO DE DEPENDENTES QUÍMICOS, SITUADO NO KM 53, DA RODOVIA AM 010 - MANAUS / AM POR 90 (NOVENTA) DIAS, A CONTAR DE 30/03/2014 A 28/06/2014. INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE Atividade: Especial (laudo, avaliação, relatório, vinculação, retificação, aditivo, etc.) Especificação: Termo Aditivo de Prazo

Histórico: Conforme atestado anexo (08 páginas, emitido em 27/10/2014), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG. CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE: atividades da Eng. Mecânica (Elaboração de Projeto e Instalação de Sistema de Ar condicionado) e atividades da Eng. Elétrica (Elaboração de Projeto e Execução de Instalações Elétricas em Alta Tensão, de Telefone, Sistema de Alarme, Sistema de CFTV, Sistema de Lógica e de SPDA), salvo como apoio civil. E ainda: Projeto de Arquitetura e Plantio de grama em mudas, todas por serem atividades fora das atribuições do profissional. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, cabe aos seus emissores.

Manaus, 17 de janeiro de 2015

ENGENHEIRO CIVIL CLAUDIO GUENKA
PRESIDENTE

CONFEA CREA-AM

Assessoria

65

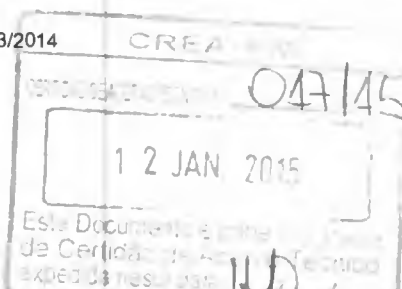


Atestado de Capacidade Técnica

EM: 02/10/15

Contrato : CT-00140/2013-SUSAM
Bem Público : CENTRO DE REABILITAÇÃO DE DEPENDENTES QUÍMICOS DO AMAZONAS
Objeto : SERVIÇOS DE REFORMA, ADEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO IMÓVEL PARA IMPLANTAÇÃO DO CENTRO DE REABILITAÇÃO DE DEPENDENTES QUÍMICOS, SITUADO NO KM-53, DA RODOVIA AM 10 MANAUS/AM
Contratante : SUSAM - SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE - SUSAM
Contratado : 03.018.149/0001-96 - CONSTRUTORA ALCANCE LTDA
Órgão Fiscalizador : SEINF - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA - SEINF
Ordem de Serviço : 016
Nº do Edital/Data : 190/2013 - 18/09/2013
Receb. Provisório : 03/06/2014
Receb. Definitivo : 25/08/2014
Fiscal da Contratante : Allan Almeida dos Reis, Conselho: 14151-D, Portaria: 0296 Data: 05/03/2014
Responsável Técnico : Paulo Flávio Figliuolo Barbosa Tinoco, Conselho: 4021-D/AM-RR
Co-Responsável Técnico :

Valor Inicial : 7.953.002,87
Valor Aditado : 2.594.618,46
Valor do Reajuste : 0,00
Valor Final : 10.547.621,33
Dias do Contrato : 180
Dias Aditado : 90
Dias Atuais : 270
Vigência do Contrato : 01/10/2013 a 28/06/2014
Vigência de Execução : 01/10/2013 a 28/06/2014



Atestamos para os devidos fins que a empresa CONSTRUTORA ALCANCE LTDA, CNPJ nº 03.018.149/0001-96, sediada no endereço, executou para a SUSAM - SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE - SUSAM, CNPJ nº 00.697.295/0001-05, de acordo com contrato nº CT-00140/2013-SUSAM, conforme o abaixo discriminado.

Código de Validação do Atestado : 2BJ41-UA89U

Obra : 1 - CENTRO DE REABILITAÇÃO PARA DEPENDÊNCIA QUÍMICA NO AMAZONAS Dimensão : 354.749,000 M2
Municípios : Manaus - 100,00%

Grupo de Serviço : 300 - PROJETOS EXECUTIVOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40021	Elaboração do Projeto de ar Condicionado Tipo Splits	M2	4.467,13
40022	Elaboração do Projeto de Arquitetura	M2	4.467,13
40023	Elaboração do Projeto de Combate a Incêndio	M2	4.467,13
40027	Elaboração do Projeto de Estrutura de Concreto	M2	4.467,13
40025	Elaboração do Projeto de E.T.E.	M2	4.467,13
40029	Elaboração do Projeto de Fundações	M2	4.467,13
40032	Elaboração do Projeto de Instalações de Elétrica	M2	4.467,13
40034	Elaboração do Projeto de Instalações de Hidráulica	M2	4.467,13
40035	Elaboração do Projeto de Instalações de Sanitária	M2	4.467,13
40036	Elaboração do Projeto de Instalações de Telefone	M2	4.467,13
40039	Elaboração do Sistema de Alarme	M2	4.467,13
40040	Elaboração do Sistema de CFTV	M2	4.467,13
40041	Elaboração do Sistema de Drenagem	M2	4.467,13
40042	Elaboração do Sistema de Lógica	M2	4.467,13
40043	Elaboração de Projeto de SPDA	M2	4.467,13

Grupo de Serviço : 601 - DEMOLIÇÕES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40077	Demolição de Alvenaria s/ Reaproveitamento	M3	95,06
40103	Demolição de Piso Cerâmico, Inclusive Retirada da Camada de Regularização Sobre Lastro de Concreto	M2	1.814,32
40092	Demolição de Forro de Estuque Forro c/ Estrutura	M2	1.294,60
40113	Demolição de Revestimento de Argamassa de Cimento e Areia	M2	2.663,16



Atestado de Capacidade Técnica

EM: 02/10/15

Obra : 1 - CENTRO DE REABILITAÇÃO PARA DEPENDÊNCIA QUÍMICA
NO AMAZONAS

Dimensão : 354.749,000 M2

Municípios : Manaus - 100,00%

Grupo de Serviço : 601 - DEMOLIÇÕES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40125	Remoção de Esquadrias de Madeira Inclusive Balente	M2	68,46
40079	Demolição de Cobertura Construída c/ Telhas Cerâmicas	M2	500,38
40090	Demolição de Estruturas de Madeira p/ Telhados	M2	595,37
40114	Demolição de Revestimento de Azulejos	M2	1.003,62
40126	Remoção de Esquadrias Metálicas c/ ou sem Reaproveitamento	M2	24,57
40128	Remoção de Louças Sanitárias	UN	51,00
40084	Demolição de Divisória Concreto ou Marmorite	M2	17,09
40119	Caixa de Remoção de Entulho com 5m3 - locação	UN	468,00
40020	Demolição de cobertura c/ Telhas fibrocimento ou alumínio	M2	551,06

Grupo de Serviço : 1600 - TRATAMENTO (IMPERMEABILIZAÇÃO)

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40551	Impermeabilização de Alvenaria de Embasamento c/ Argamassa de Cimento e Areia Traço 1:3, c/ Aditivo Impermeabilizante, e= 2 cm	M2	1.109,50

Grupo de Serviço : 1800 - ESQUADRIAS DE MADEIRA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40582	Porta de Madeira de 1ª em Compensado Chapeado (0,60X1,80) - colocação e acabamento	M2	72,96
40581	Porta de Madeira de 1ª Compensado Chapeado, uma folha - colocação e acabamento	M2	34,44
40580	Porta de Madeira de 1ª Compensado Chapeado, duas folhas - colocação e acabamento	M2	33,60

Grupo de Serviço : 2200 - ESQUADRIA DE FERRO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40658	Porta de Ferro de Abrir Quadriculada Tipo Sasazaki	M2	27,72
40649	Gradil de Ferro (Barra Chata 1 1/2X3/16) - colocação e acabamento h=1,00m	M2	17,33
40665	Porta de Ferro de Enrolar	M2	28,10
22.01	Portão de ferro tipo grade ou Abrir 2 folhas	M2	66,24

Grupo de Serviço : 2300 - ESQUADRIAS DE ALUMINIO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40672	Esquadrias de Alumínio em Veneziana	M2	16,58
40675	Porta de Alumínio Veneziana	M2	172,75
40671	Esquadrias de Alumínio de Correr	M2	203,84
40670	Basculante de Alumínio	M2	12,05

Grupo de Serviço : 2400 - VIDRO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40693	Vidro Liso Transparente - 4mm	M2	39,45
40695	Vidro Liso Transparente 6mm	M2	174,74
40706	Vidro Temperado Incolor 8mm c/ ferragem cromada colocada	M2	72,84
40677	Espelho cristal 4mm Fixado em Compensado e Moldura de Alumínio	M2	36,48

Grupo de Serviço : 2500 - REVESTIMENTO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
0 REVESTIMENTO DE PAREDES INTERNA			
40716	Chapisco Traço 1:3	M2	9.248,70
40725	Reboco Inclusive Emboço Traço 1:2:4 (E=0,02m)	M2	6.938,24
40719	Emboço Traço 1:2:4 (E=0,02m) p/ parede interna/externa	M2	2.310,46
40707	Assentamento de Azulejos, Empregando Pasta de Argamassa Colante - inclusive rejuntamento	M2	2.310,46
0 REVESTIMENTO DE PAREDES EXTERNAS			
40716	Chapisco Traço 1:3	M2	3.873,89



Atestado de Capacidade Técnica

CERTIFICADO DE CAPACIDADE TÉCNICA 09/12/2015

12 JAN 2015

Este Documento é parte integrante da Certidão de Atestado de Capacidade Técnica emitida nesta data. Dimensão 142 554.749,000 M2

Obra : 1 - CENTRO DE REABILITAÇÃO PARA DEPENDÊNCIA QUÍMICA NO AMAZONAS

Municípios : Manaus - 100,00%

Grupo de Serviço : 2500 - REVESTIMENTO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40719	Emboço Traco 1:2:4 (E=0,02m) p/ parede interna/externa	M2	3.873,89
40708	Assentamento de Cerâmica 30x30 c/ Pasta de Cimento Colante	M2	207,61
0	REVESTIMENTO DE TETOS	M2	12,51
40717	Chapisco Traco 1:3 em Teto	M2	12,51
40727	Reboco Paulista em Teto Traco 1:2:5	M2	534,28
25.01	Revestimento em Litocerâmica		

Grupo de Serviço : 2600 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
0	PISOS INTERNOS		
40196	Lastro de Concreto Simples (Contrapiso) Incluindo Preparo e Lançamento	M2	1.505,46
40750	Camada de regularização sarrafeada de base p/ revestimento de piso c/ argamassa de cimento e areia 1:3	M2	2.838,70
40749	Cimentado Esp. 1,5cm c/ Impermeab.	M2	739,45
40759	Lajola Cerâmica Antiderrapante - 20x30 c/ argamassa, cal, cimento e areia, inclusive rejuntamento	M2	2.838,70
40824	Soleira de granito l=15cm	M	253,80
40821	Peitoril em granito l=15cm	M	228,20
40840	Rodapé de Cerâmica 7,5X20cm	M	1.598,54
40777	Piso de Concreto Armado com Tela de aço CA-60 - Q-138 e= 10cm	M2	858,15
0	PISOS EXTERNOS		
40183	Lastro de Seixo, Apilado Manualmente	M3	384,55
40771	Pavimentação Intertravada c/ Bloco de Concreto E=8cm Fck= 35Mpa Sobre Coxim de Areia (Tipo Octogonal)	M2	1.627,64
40772	Pavimentação Intertravada c/ Blocos de Concreto E=0,06M Fck=20Mpa Sobre Coxim de Areia (Tipo Stockholm)	M2	968,68
26.01	Pavimentação Intertravada c/ Bloco de Concreto E=8cm fck=35Mpa s/ coxim de areia	M2	1.627,64
26.02	Pavimentação Intertravada c/ Bloco de concreto E= 0,06M fck=20Mpa s/ coxim de areia	M2	968,68
26.03	Espalhamento de areia c/ flocamento	M3	323,58
26.04	Piso Externo de Concreto Armado com tela de aço E=10cm	M2	5.192,65

Grupo de Serviço : 3000 - PINTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
0	PINTURA EM PAREDES INTERNAS	M2	6.938,24
40855	Massa Corrida Acrílica - 2 demãos	M2	6.938,24
40859	Pintura Acrílica - 3 Demãos		
0	PINTURA EM EM TETOS E FORROS	M2	2.562,00
40855	Massa Corrida Acrílica - 2 demãos	M2	2.562,00
40859	Pintura Acrílica - 3 Demãos		
0	PINTURA EM PAREDES EXTERNAS	M2	3.666,20
40855	Massa Corrida Acrílica - 2 demãos	M2	3.666,20
40859	Pintura Acrílica - 3 Demãos		
0	PINTURA EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	423,00
40901	Emassamento de esquadrias de madeira com massa corrida para pintura óleo / esmalte ou verniz - 2 demãos	M2	423,00
40873	Pintura Esmalte em Madeira c/ aparelhamento - 2 demãos		
0	PINTURA EM PEÇAS METÁLICAS	M2	219,40
40875	Pintura óleo em esquadrias de ferro com aparelhamento - 2 demãos	M2	3.724,80
30.01	Pintura esmalte em esq. de ferro c/ apar. 2D (Estruturas metálicas)	M2	1.179,40
30.02	Pintura Acrílica em telhas de fibrocimento 2D	M2	872,00
30.03	Pintura Telhacril para telha de barro	M2	4.191,00
30.04	Primer em Telha de alumínio galvitex 2D	M2	4.191,00
30.05	Pintura esmalte em Telhas Galvinadas		

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/11

PÁGINA 3 DE 5

SICOP

Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 3100 - APARELHOS E METAIS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
0	APARELHOS SANITÁRIOS		
40935	Vaso Sanitário de Louça Branca com Tampa Plástica	UN	77,00
40918	Lavatório de Louça Branco s/ Coluna c/ Acessórios	UN	81,00
40931	Tanque de Louça Branca com Coluna e c/ Torneira	UN	15,00
40919	Mictório de louça branco individual	UN	22,00
40922	Pia de Cozinha de aço Inoxidável uma Cuba (1,60x0,60 m)	UN	14,00
40912	Chuveiro elétrico c/ Articulação Cromado Inclusive Registro	UN	55,00
0	METAIS E ACESSÓRIOS		
40906	Bancada/Prateleira de Granito e= 0,02 Acab. Simples tipo B	M2	65,45
40923	Porta Papel Branco - 15X15 em Louça	UN	78,00
40925	Porta Toalha de Louça Branca	UN	33,00
40927	Saboneteira Branca em Louça	UN	55,00
40928	Saboneteira p/ Sabonete Líquido Suspensa Fixo a Parede	UN	33,00
41816	Fornecimento e instalação de barra de apoio p/ PNE em inox de 2" x 90cm	UN	18,00

Grupo de Serviço : 3200 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
41035	Refletores p/ Quadras de Esporte, Competo, c/ Lâmpadas Vapor de Sódio 400W	UN	16,00
0	INSTALAÇÕES DE TELEFONIA, LÓGICA, CFTV		
40958	Caixa 4X2 (Instalação e fornecimento)	UN	85,00
40950	Eletroduto pvc rígido rosqueável 25 mm (1) inclusive conexões (Instalação e Fornecimento)	M	147,00
41079	Eletroduto de PVC Rígido de encaixe de 20mm (3/4), sem conexões	M	510,00
0	INSTALAÇÃO DE SPDA		
40974	Hastes p/ Aterramento, Inclusive Cabeamento e Conexões	UN	245,00
41111	Cordoalha de cobre nú de 35 mm2	M	2.265,00
41112	Cordoalha de cobre nú de 50 mm2	M	1.442,00
41798	Captor de latão cromado, cobre cromado ou aço Inoxidável, tipo Franklin	UN	2,00
32.01	Abertura de rasgos em alvenaria p/ passagem tub. 1 1/4 a 2"	M	981,00
32.02	Abertura de rasgos em alvenaria p/ passagem tub. de 1/2 a 1"	M	1.198,00
32.03	Abertura de rasgos em alvenaria p/ passagem de tub 2 1/2 a 4"	M	4,00
32.04	Enchimento de rasgos em alvenaria tub. 1 1/4 a 2"	M	981,00
32.05	Enchimento de rasgos em alvenaria tub. 1/2 a 1"	M	1.198,00
32.06	Enchimento de rasgos em alvenaria tub. 2 1/2 a 4"	M	4,00
32.07	Bucha e arruela galvanizada 20mmx3/4"	CJ	1.652,00
32.08	Cabo # 10.00mm2	M	2.430,00
32.09	Cabo # 1,5mm2	M	200,00
32.10	Cabo #16 mm2	M	2.223,00
32.11	Cabo # 2,5mm2	M	10.019,00
32.12	Cabo # 25 mm2	M	786,00
32.13	Cabo # 35mm2	M	1.782,00
32.14	Cabo # 4mm2	M	29.100,00
32.15	Cabo # 6 mm2	M	11.980,00
32.16	Cabo # 70mm2	M	498,00
32.17	Caixa de passagem em alvenaria 0,60x0,60 completa	UD	133,00
32.18	Caixa 4x2 fom. e instalação (Instalações Elétricas)	UD	705,00
32.19	Caixa 4x4 fom. e instalação (Instalações Elétricas) Inclusive octogonal	UD	307,00
32.20	Curva pvc eletroduto 90° - 100mm	UD	24,00
32.21	Curva eletroduto pvc 90° 80mm	UD	9,00
32.22	Curva eletroduto pvc 90° 20mm	UD	834,00
32.23	Curva eletroduto pvc 90° 25mm	UD	22,00
32.24	Curva eletroduto pvc 90° 32mm	UD	60,00
32.25	Curva eletroduto pvc 90° 40mm	UD	9,00
32.26	Curva eletroduto pvc 90° 50mm	UN	30,00
32.27	Disjuntor Bipolar 15A	UN	28,00

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

CONFERE COM O ORIGINAL

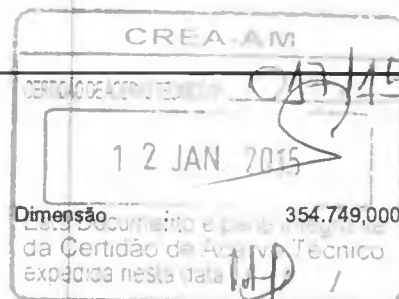
EM: 08/10/15

Página: 4 de 8





Atestado de Capacidade Técnica



Obra : 1 - CENTRO DE REABILITAÇÃO PARA DEPENDÊNCIA QUÍMICA
NO AMAZONAS
Municípios : Manaus - 100,00%
Grupo de Serviço : 3200 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Dimensão : 354.749,000 M2
Este documento é parte integrante
da Certidão de Atividade Técnica
expedida nesta data.

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
32.28	Disjuntor Bipolar 20A	UN	66,00
32.29	Disjuntor bipolar 30A	UD	6,00
32.30	Disjuntor mono 10A	UD	109,00
32.31	Disjuntor mono 15A	UD	177,00
32.32	Disjuntor Tripolar 100A	UD	4,00
32.33	Disjuntor tripolar 20 A	UD	13,00
32.34	Disjuntor Tripolar 30A	UD	4,00
32.35	Disjuntor tripolar 40A	UD	8,00
32.36	Disjuntor tripolar 50A	UD	6,00
32.37	Disjuntor tripolar 70A	UD	5,00
32.38	Eletroduto pvc 20mm	M	1.167,00
32.39	eletroduto pvc 25mm	M	31,00
32.40	Eletroduto pvc 32mm	M	58,00
32.41	Eletroduto pvc 40mm	M	18,00
32.42	Eletroduto pvc 50mm	M	6,00
32.43	Interruptor duplo	UD	16,00
32.44	Interruptor simples	UD	162,00
32.45	Interruptor Tripo	UD	8,00
32.46	Luminária Fluorescente 2x20w completa	UD	66,00
32.47	Luminária Fluorescente 1x20w completa	UD	21,00
32.48	Luminária fluorescente 2x40w completa	UD	404,00
32.49	Luminária Fluorescente 1x40w completa	UD	26,00
32.50	Arandela c/ lampada PL 26w completa	UD	20,00
32.51	Luva eletroduto pvc 20mm	UD	2.382,00
32.52	Luva eletroduto pvc 25mm	UD	47,00
32.53	Luva eletroduto 40mm	UD	18,00
32.54	Luva eletroduto pvc 50mm	UD	48,00
32.55	Luva eletroduto pvc 80mm	UD	27,00
32.56	Luva eletroduto pvc 32mm	UD	118,00
32.57	Quadro dist. 18 circuitos c/ barr.	UD	12,00
32.58	Quadro de dist. 24 circ. c/ barr.	UD	6,00
32.59	Quadro de dist. 32 circ. c/ barr.	UD	13,00
32.60	Tomada simples 110x100w	UD	834,00
32.61	eletrocalha Metálica 150x100x3000mm	M	145,00
32.62	Eletrocalha metálica 50x50x3000mm	M	150,00
32.63	Luminária Externa com 4 pétalas , lamp. vapor de sódio poste galv. completa	UD	33,00
32.64	Luminária Externa com braço de iluminação lamp. vapor de sódio poste galv. completa	UD	3,00
0 TELEFONIA LÓGICA E CFTV			
32.65	Caixa 4x4 Forn. e Instalação - inclusive octogonal	UD	105,00
32.66	Conector Modular M8V (RJ-45) fêmea cat. 6 T568A/B capa trazeira e frontal articulada	UD	400,00
32.67	Cabo UTP 4 pares Cat. 6 Condutores sólidos de cu nu 24AWG	M	10.976,00
32.68	Espelho p/ tomada RJ-45 com 2 posições	UD	203,00
32.69	Switch 24 portas 10/100MBPS D-LINK	UD	3,00
32.70	Mini Rack 19x03USx300mm preto	UD	3,00
32.71	Caixa de Passagem e Derivação (tipo embutir) em chapa de aço galvanizado 300x302x122mm	UD	21,00
0 INSTALAÇÃO DE SPDA			
32.72	Eletroduto pvc 25mm	M	9,00
32.73	Eletroduto pvc 20mm	M	204,00
32.74	Solda Exotermica	UD	292,00
32.75	Terminal ou Conector de pressão p/ cabo 35mm2	UD	331,00
32.76	Terminal ou Conector de pressão p/ cabo de 50mm2	UD	172,00

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 3400 - INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
0	REDE DE ÁGUA FRIA		
41327	Ponto de Água Fria embutido, c/ material em Tubo PVC Soldavel Ø 25mm	UN	266,00
41411	Tubo pvc Soldavel com conexões - 25mm	M	478,37
41413	Tubo pvc Soldavel com conexões - 40mm	M	435,15
41414	Tubo pvc Soldavel com conexões - 50mm	M	927,00
41333	Registro de Gaveta Bruto 1 1/2	UN	24,00
41379	Adaptador Soldavel Curto de pvc Marron c/ Flanges Livres p/ Caixa Daqua D= 40mm x 1 1/4	UN	48,00
0	REDE DE ESGOTO		
0	REDE INTERNA		
41194	Tubo de pvc Branco, sem Conexões, Ponta Bolsa e Virola, 100Mm	M	189,09
41196	Tubo de pvc Branco, sem Conexões, Ponta Bolsa e Virola, 50mm	M	86,33
41198	Tubo de pvc Branco, sem Conexões, Ponta e Bolsa Soldavel, 40Mm	M	350,52
41569	Ponto de esgoto com tubo de PVC soldável de Ø 40mm (lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	UN	184,00
41570	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø 50mm (pias de cozinha, máquinas de lavar, etc...)	UN	14,00
41117	Caixa Sifonada de pvc Rígido 150X150x50mm	UN	80,00
41152	Junção 45 de pvc Branco, Ponta Bolsa e Virola, 100 x 50Mm	UN	78,00
41122	Curva 45 Longa de pvc Branco, Ponta Bolsa e Virola, 100Mm	UN	78,00
41128	Curva 90 Curta de pvc Branco, Ponta Bolsa e Virola, 100Mm	UN	78,00
0	REDE EXTERNA		
41748	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp.=0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m - Elétrica	UN	57,00
41195	Tubo de pvc Branco, sem Conexões, Ponta Bolsa e Virola, 150Mm	M	1.039,73
41123	Curva 45 Longa de pvc Branco, Ponta Bolsa e Virola, 150Mm	UN	10,00
41132	Curva 90 Longa de pvc Branco, Ponta Bolsa e Virola, D=150Mm	UN	12,00
41576	Estação de tratamento compacta de esgoto para 300 contribuintes - Fornecimento e Instalação	UN	1,00
0	REDE DE INCENDIO		
41481	Extintor - Agua 10l	UN	37,00
41482	Extintor - CO2 - 6kg	UN	37,00
34.02	Extintor de pó químico 12Kg	UD	21,00

Grupo de Serviço : 4200 - COBERTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40487	Telhamento com Telha Cerâmica Tipo Colonial	M2	2.172,20
41623	Estrutura de aço p/ cobertura - fornecimento e montagem	KG	75.788,64
03.01	Estrutura de Madeira p/ telhas onduladas fibrocimento / aluminio / plastica vão 10m	M2	204,23
03.02	COBERTURA C/ TELHA ONDULADA F.C 6MM ÁREA DE PROJEÇÃO HORIZONTAL	M2	875,33
03.03	CUMEEIRA ARTICULAD P/ TELHA ONDULADA 6MM	M	88,84
03.04	Cumeeira p/ Telha ceramica	M	273,44
03.05	Cobertura em Telha galvanizada Trapezoidal acab. nat. E=0,5mm H=100mm	M2	1.565,13
03.06	Platibanda com Telha Trapezoidal E=0,5mm c/ Estrutura	M2	530,63
03.07	Calhas metálicas nº 24	M	100,32
03.08	Condutor de tubo PVC de 100mm Inc. conexões	M	86,00

Grupo de Serviço : 4300 - DRENAGEM

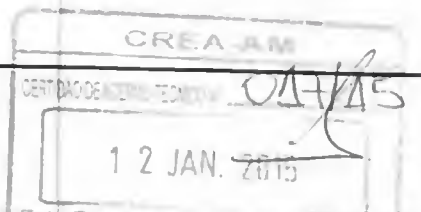
Código	Serviço	Unid.	Quantidade
90000	Tubo de concreto CA-2 de 500mm	M	511,40
90001	Tubo de concreto CA-2 de 600mm	M	22,00
40791	Sarjeta (0,40X0,10X1m)	M	262,00
43.01	Meio fio pré-moldado de concreto - fornecimento e assentamento	M	1.050,00
43.02	Poço de Visita PVI conforme projeto	UD	25,00
43.03	Canaleta em alvenaria com grelha de ferro seção 30x40cm	M	240,72
43.04	Lastro de Areia apiloado manualmente	M3	184,10
43.05	Assentamento de tubo de PVC branco diametro de 300mm	M	138,00

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 09.1.2015



Atestado de Capacidade Técnica



Grupo de Serviço : 9001 - TRABALHO EM TERRA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40160	Escavação Manual em Campo Aberto em Solo 1ª Cat. (Até 2,00M), Exceto Rocha	M3	964,01
40173	Reaterro Manual Apilado de Valas	M3	823,28
40175	Apilamento de Fundo de Valas e Pisos à Maço 30 kg	M2	753,75
02.01.01	ESC. CARGA TRANSPORTE MAT 2ª CATEGORIA C/ DMT 3000 A 5000M C/ CARREGADEIRA	M3	8.654,34
02.01.02	ESC. CARGA TRANSPORTE MAT 1ª CATEGORIA C/ DMT 3000 A 5000 C/ CARREGADEIRA	M3	11.543,53
02.01.03	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1 CATEGORIA C/ TRATOR DE ESTEIRA COM 153 HP	M3	11.543,53
02.01.04	COMPACTAÇÃO DE ATERRO C/ PROCTOR NORMAL DE 95%	M3	8.115,18

Grupo de Serviço : 9006 - FORRO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41664	Forro de Gesso Acartonado Fixo, Monolítico, Suspensos por Pendurais de Arame Galvanizado nº 18, Pannel e= 12,5mm - colocado	M2	2.549,51

Grupo de Serviço : 9018 - SERVIÇOS COMPLEMENTARES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40850	Demarcação de Quadra Poliesportiva 4 (modalidades de esportes) - c/ tinta a base de borracha clorada	UN	1,00
41710	Rede para traves de futebol de salão	PAR	1,00
41525	Traves p/ Futebol de Salão	UN	2,00
41711	Poste FoGo 4" para volei, acabamento em pintura esmalte sobre anti corrosivo c/ esticador e catraca	UN	2,00
41712	Rede de volei em nylon	UN	1,00

Grupo de Serviço : 9019 - PAISAGISMO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40185	Preparo e Substituição de Terra Para Plantio	M3	3.705,78
41486	Gramagem em Muda - fomento e plantio	M2	37.057,80

Grupo de Serviço : 9024 - FUNDAÇÕES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40188	Lastro de Concreto Magro c/ Seixo e= 8 cm Preparo e Lançamento	M3	106,50
40202	Forma de Tábuas p/ Fundação, Fabric. Mont. Desforma Aproveit. 1 vez	M2	1.559,24
40293	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-50 de 3/16 - 4.7Mm à 1/2 - 12.5Mm Corte e Dobra na Obra	KG	16.173,45
40303	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-60 de 6.0mm à 8.0mm Corte e Dobra na Obra	KG	3.630,00
40340	Concreto Estrutural Fck=25 mpa em Fundação (Preparo, Lançamento e Aplicação)	M3	236,63

Grupo de Serviço : 9050 - ALVENARIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40382	Alvenaria de Vedação c/ Tijolo Furado (10X20x20cm) 1/2 vez	M2	4.880,76
40388	Veriga Reta de Concreto Armado Controle Tipo b Fck=13,5 mpa	M3	14,64
40409	Elemento Vazado de Cimento/Areia 6,0 x 29 x 29cm	M2	426,44
40416	Divisória de Granito E=3Cm	M2	220,75
40422	Divisória Estruturada em Perfil de aço galvanizado pintado duplo c/ Pannel em Laminado Melaminico Colmeia E=35mm tipo PP - colocada	M2	117,83

Grupo de Serviço : 9057 - CANTEIRO DE OBRAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40055	Abriço provisório de obra c/ um pavimento em tábuas	M2	300,00
40067	Placas de Obra em Chapa Galvanizada	M2	24,00
40070	Tapume c/ Tábuas Sobrepostas	M2	737,00
40062	Construção e Desmontagem de Andaime p/ m2 de Alvenaria c/ 6 Vezes de Reaprovto.	M2	3.613,32
40145	Locação da Obra	M2	2.457,60

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08.11.2015



Atestado de Capacidade Técnica

124
12 JAN 2015

Grupo de Serviço : 9065 - LIMPEZA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41534	Limpeza Geral da Edificação	M2	4.467,12
90.01	Limpeza Permanente da Obra	MES	8,00
90.02	Lavagem de Telhas	M2	872,19

Grupo de Serviço : 9074 - SERVIÇOS PRELIMINARES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40140	Capinação Manual	M2	41.576,87
40014	Controle Tecnológico do Concreto	UN	12,00
40016	Serviços Topográficos	DIA	30,00
40017	Sondagem a trado manual	M	180,00
01.01	Desm. Dest. Limpeza áreas c/ arv. Diâm. até 0,15(m²)	M2	5.775,37
01.02	DESTOCAMENTO DE ÁRVORE C/ DIÂM. > 0,30	UN	18,00
01.03	Transporte de Pessoal	MES	8,00
01.04	Transporte Comercial c/ Basculante 10m3 rod. Pavimentada	TKM	235.320,00

Grupo de Serviço : 9091 - SISTEMA DE AR CONDICIONADO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41555	Ar Condicionado Split de 9.000 Btu'S - Fornecimento e Instalação	UN	18,00
41546	Ar Condicionado Split de 12.000 Btu'S - Fornecimento e Instalação	UN	5,00
41547	Ar Condicionado Split de 18.000 Btu'S - Fornecimento e Instalação	UN	46,00
90.01	Ar Condicionado Split de 24.000 Btus - Forn. e instalação	UD	10,00
90.02	Ar condicionado Split de 30.000 Btus - forn. e instalação	UD	10,00
90.03	Ar Condicionado Split de 60.000 Btus - forn. e instalação	UD	2,00
90.04	Tubo pvc para drenos 25mm instalados	M	219,00

Grupo de Serviço : 9281 - ESTRUTURAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40311	Forma em tábuas p/ estrutura em geral aproveitamento 1x (incluindo fabricação montagem, desmontagem de forma e escoramento, travamento contraventamento (PILARES, VIGAS E LAGES)	M2	2.104,24
41592	Forma aparente chapa resinada 6mm, em curva, p/ pilares, vigas, lajes, sem escoramento, incluso fabricação, montagem, desmont., contravent. aprov. 2x	M2	339,37
40293	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-50 de 3/16 - 4.7Mm à 1/2 - 12.5Mm Corte e Dobra na Obra	KG	9.683,50
40303	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-60 de 6.0mm à 8.0mm Corte e Dobra na Obra	KG	2.051,00
40340	Concreto Estrutural Fck=25 mpa em Fundação (Preparo, Lançamento e Aplicação)	M3	118,37

Obra : 2 - ADMINISTRAÇÃO
Municípios : Manaus - 100,00%

Dimensão : 354.749,000 M2

Grupo de Serviço : 100 - ADMINISTRAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
90000	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	8,00

Manaus, 27 de outubro de 2014.

Sandra Suelli Fontes Rodrigues

Secretária Executiva adjunta de Engenharia - CPF 064.204.192-04

Emerson Redig de Oliveira

Secretário Executivo de Infraestrutura - CPF 437.208.542-72

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08.10.15



**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM
ATESTADO**
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

Nº 921596/2015

Emissão: 26/08/2015

Validade: Indefinida

Chave: 00Ba86ABc62Ww80z8d58

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

125

S

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Interessado(a)

Profissional: PAULO FLAVIO FIGLIUOLO BARBOSA TINOCO

Registro: 040574050-6

CPF: 247.244.162-20

Endereço: AVENIDA RIO MADEIRA, 465, SL 05 CONJ VIEIRALVES, NOSSA SENHORA DAS GRAÇAS, MANAUS, AM, 69053030

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de Registro: 14/04/1989

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHARIA CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RES. 218/73 DO CONFEA.

Informações / Notas

- A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

- Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

- Conforme atestado (22 páginas, emitido em 04/06/2014), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG. CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE: atividades da Eng. Mecânica/Eng. Elétrica/Eng. Seg. Trabalho (Instalação de Ar condicionados Split; Instalações de Extintores; Instalação de Alarma de incêndio e Sprinkler; Instalações de Dados e Voz; Instalações de Gás; SPDA e Elaboração de Projeto e Execução de Subestação de 225 KVA), salvo como apoio civil. E ainda: Plantio de gramas batatais em placas, todas por serem atividades fora das atribuições do profissional. Obs.: 1- O referido atestado foi objeto de Laudo Técnico (01 página, datado de 20/08/2015), resultante na ART Nº 20297/2015; 2- Signatária do atestado na condição de Representante Legal da Contratante, Sra. Selma Santos de Freitas: CPF Nº 268.272.202-49. CERTIFICAMOS, finalmente, que a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações declaradas constantes nos documentos que se encontram vinculados à presente Certidão de Acervo Técnico ? CAT, cabe aos seus emissores.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

- Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

ART(s)

141382012, 110662013, 260262013, AM20150020279

Certidão nº 921596/2015

27/08/2015, 09:03

Chave de Impressão: 00Ba86ABc62Ww80z8d58

Handwritten signature

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 08.10.15

Handwritten signature

Handwritten signature

ALCANCE 74

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins, que a **CONSTRUTORA ALCANCE LTDA.**, estabelecida na cidade Manaus/AM, sito à Av. Rio Madeira, 465 – Sala 05 – Nossa Senhora das Graças inscrita no CNPJ/MF sob o nº 03.018.149/0001-96, aqui representada por seu representante legal **Sr. Paulo Flávio Figliuolo Barbosa Tinoco**, Engenheiro Civil, executou para o Instituto de Desenvolvimento sustentável Mamirauá – IDSM, CNPJ/MF nº 03.119.820/0001-95, de acordo com os projetos, especificações e normas técnicas, obras de “Construção de um Prédio Institucional, destinado a abrigar, o acervo de pesquisa e laboratório do Instituto de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá – IDSM, no município de Tefé/AM com 1.724,00 m² de área construída, divididos em dois pavimentos, ocupando parte do terreno do próprio Campus do IDSM”, localizado na Estrada do Bexiga, nº 2584, conforme Serviços/Quantidades abaixo discriminados, e ainda em conformidade com o Processo / IDSM Nº 002/2012 da Concorrência nº 01/2012 Iniciado em 12/06/2012 e término em 26/09/2013.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QTDE.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa de obra em chapa de aço galvanizado	m²	10,00
1.2	Barracão de obra para alojamento/ escritório, piso em pinho 3ª, paredes em compensado 10mm, cobertura e telha amianto 6mm, incluso instalações elétricas e esquadrias	m²	16,00
1.3	Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m²	20,00
1.4	Sanitário com vaso e chiveiro para pessoal de obra, coletivo de 2 módulos, inclusive instalação e aparelhos, reaproveitado 2 vezes	un	2,00
1.5	Andaime para alvenaria em madeira de 2ª	m²	648,00
1.6	Mobilização e Desmobilização de materiais e equipamentos via fluvial - Manaus/Tefé 1.262Km (ida e volta), balsa fretada c/ empurrador de 315HP p/ 500ton	km	2.524,00
1.7	Tapume em Compensado 6mm	m²	390,00
2.0	ADMINISTRAÇÃO		
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.1.1	Engenheiro	dia	180,00

Estrada do Bexiga, 2.584 - Fonte Boa - Tel/fax: +55 (97) 3343-9719 - C. P 38 - 69470-000 - Tefé (AM) - www.mamiraua.org.br - compras@mamiraua.org.br

1 de 22

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 921596/2015, emitida em 27/08/2015

Certidão nº 921596/2015
27/08/2015, 09:03

Chave de Impressão: 00Ba86ABc62Vw80z8d58

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/08/2015 e contém 28 folhas

Tribunal de Contas do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 08.10.15





2.1.2	Mestre de Obras	dia	180,00
2.1.3	Almoxarife	dia	180,00
3.0	TRABALHOS EM TERRA		
3.1	Locação da obra com uso de equipamentos topográficos, inclusive topógrafo e nivelador	m²	1.214,34
3.2	Escavação manual de vala em argila ou pedra solta do tamanho médio de pedra de mão, de 1,5 até 3m excluindo esgotamento/escoramento	m³	448,80
3.3	Reaterro apiloado em camadas de 0,20m, utilizando material argilo-arenoso adquirido em jazida, já considerando um acréscimo de 25% no volume do material adquirido, não considerando o transporte até o reaterro	m³	238,90
3.4	Escavação mecânica de vala em material 2ª categoria de 4,01 até 6,00 m de profundidade com utilização de escavadeira hidráulica	m³	4.098,42
4.0	INFRAESTRUTURA		
4.1	Lastro de concreto traço 1:2,5:5, espessura 8cm, preparo mecânico	m²	106,00
4.2	Forma pinho 3" p/ concreto em fundações s/ reaproveitamento - corte/montagem/escoramento/desforma, não inclui desmoldante	m²	896,01
4.3	Cimbramento de madeira	m³	88,15
4.4	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) - fornecimento/ corte (perda 10%)/dobra/colocação	kg	8.993,90
4.5	Concreto estrutural Fck=25MPa, virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m³	107,86
4.6	Lançamento, aplicação manual de concreto em estruturas	m³	107,86
5.0	SUPRAESTRUTURA		
5.1	Forma plana para concreto aparente, em compensado plastificado 12mm aproveitamento 3x, incluindo contraventamento e travamento pontaleado	m²	2.947,64
5.2	Cimbramento de madeira	m³	294,76
5.3	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm (1/2) - fornecimento/ corte (perda 10%)/dobra/colocação	kg	28.632,22
5.4	Concreto estrutural Fck=25MPa, virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m³	249,58

Estrada do Bexiga, 2.584 - Fonte Boa - Tel/fax: +55 (97) 3343-9719 - C. P 38 - 69470-000 - Tefé (AM) - www.mamiraua.org.br - compras@mamiraua.org.br

2 de 22

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 03.1.10.1.15

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,
vinculado à nº 921596/2015, emitida em 27/08/2015



Certidão nº 921596/2015
27/08/2015, 09:03

Chave de Impressão: 00Ba86ABc62Ww80z8d58

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/08/2015 e contém 28 folhas



5.5	Lançamento/aplicação manual de concreto em estruturas	m ²	249,58
5.6	Tratamento de sup. de conc. aparente c/ verniz	m ²	2.947,64
5.7	Desforma de estruturas, alt. ou profund. maior que 1,50m	m ²	2.947,64
6.0	PAREDES E PAINÉIS		
6.1	Alvenaria em tijolo cerâmico furado em 10X10X20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) e=1,0cm	m ²	2.363,97
6.2	Esquadria de alumínio em veneziana (fechmento do lanternim)	m ²	30,80
6.3	Divisória em granito cinza, esp=2cm, polido duas faces, inclusive assentamento, considerando 5% de perdas para o granito	m ²	30,08
6.4	Paredes tipo dry wall e=50mm fixado em perfis de aço zincado	m ²	133,80
6.5	Alvenaria de Vedação c/ Tijolo Furado (10X20x20cm) 1 vez	m ²	70,56
7.0	COBERTURA		
7.1	Estrutura metálica em tesouras, vão 30m	m ²	1.182,61
7.2	Cobertura em telha Gravicolor - Brasilit	m ²	1.182,61
7.3	Cobertura com telha de fibra de vidro ondulada colorida, espessura 6mm	m ²	31,43
7.4	Cumeeira p/ Telha de Fibra de Vidro	m	14,74
7.5	Cumeeira para telha Gravicolor - Brasilit	m	74,22
8.0	FORRO		
8.1	Forro em lambril de PVC 100mm - inclusive est. De metalon	m ²	297,44
8.2	Testeira em chapa metálica n.18	m	139,20
8.3	Forro de gesso acartonado fixo, monolítico aparafusado em perfis metálicos, espaçadores 0,60m, suspensos por pendurais rígidos, regulados, espaçados	m ²	26,93
9.0	ESQUADRIAS		
9.1	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO		
9.1.1	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, perfil série 25, com guarnições	m ²	12,90

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 921596/2015, emitida em 27/08/2015



Certidão nº 921596/2015
27/08/2015, 09:03

Chave de Impressão: 00Ba86ABc62Ww80z8d58

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/08/2015 e contém 28 folhas

Estrada do Bexiga, 2.584 - Fonte Boa - Tel/fax: +55 (97) 3343-9719 - C. P 38 - 69470-000 - Tefê (AM) - www.mamiraua.org.br - compras@mamiraua.org.br

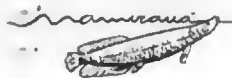
3 de 22

Tribuna do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 08/10/15

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: 00Ba86ABc62Ww80z8d58
Impresso em: 27/08/2015 às 09:03:06 por: adapt, lp: 201.75.17.106





129

9.1.2	Janela de alumínio tipo maxim-air, série 25	m²	99,00
9.1.3	Esquadria de alumínio em veneziana (Suportes para Ar Condicionados) Tipo Luxalon Hunter Douglas	m²	58,98
9.2	ESQUADRIAS DE FERRO		
9.2.1	Porta corta-fogo 0,90X2,10X0,04m	un	24,00
9.2.2	Guarda corpo em tubo de aço galvanizado 1 1/2"	m²	61,20
9.2.3	Corrimão em tubo de aço galvanizado 2 1/2" com braçadeira	m	168,20
9.3	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
9.3.1	Porta de madeira almofadada semi-oca 1ª, 0,80 a 2,10 incluso aduela, alizar, dobradiça e fechadura externa padrão popular	un	22,00
9.3.2	Laminado melaminico texturizado colado em compensado espessura 1,3mm	m²	36,10
10.0	VIDROS		
10.1	Vidro aramado espessura 7mm	m²	28,80
10.2	Vidro liso comum transparente, espessura 4mm	m²	70,20
10.3	Porta de vidro temperado, 0,9 x 2,1m, espessura 10mm, inclusive acessórios	un	13,00
10.4	Espelho cristal espessura 4mm, com moldura de madeira	m²	10,44
10.5	Vidro temperado incolor 10mm com ferragem cromada colocada	m²	254,14
10.6	Porta de vidro temperado, 3,30 x 2,20m, espessura 10mm, inclusive acessórios	un	2,00
11.0	REVESTIMENTOS		
11.1	Chapisco traço 1:4 (cimento e pedrisco), espessura 0,5cm, preparo manual	m²	4.902,92
11.2	Emboço paulista (massa única) traço 1:1:4 (cimento, cal e areia), espessura 2,0cm, preparo mecânico	m²	4.832,36
11.3	Pastilha cerâmica esmaltada quadrada 1", fixada com nata de cimento, rejuntamento com cimento branco, incluso limpeza	m²	711,85
11.4	Azulejo 1ª 15x15cm fixado argamassa colante, rejuntamento com cimento branco	m²	743,67
11.5	Demolição de Revestimento Cerâmico	m²	35,18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 921596/2015, emitida em 27/08/2015



Certidão nº 921596/2015
27/08/2015, 09:03

Chave de Impressão: 00Ba86ABc62Vw80z8d58

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/08/2015 e contém 28 folhas

Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 09.10.15





11.6	Azulejo Branco 20x20cm Tipo A (Extra) - c/ cimento colante e rejuntamento c/ cimento branco	m²	72,21
12.0	PAVIMENTAÇÃO		
12.1	Lastro de concreto, traço 1:2, 5:5, espessura 10cm, preparo mecânico	m²	989,29
12.2	Regularização de piso/ base em argamassa traço 1:3 (cimento e areia grossa sem peneirar espessura 5cm, preparo mecânico	m²	1.784,76
12.3	Execução de calçada em concreto estrutural, com uso de seixo rolado, preparo mecânico, e espessura de 7cm	m²	277,22
12.4	Porcelanato assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia peneirada traço 1:3:9, rejuntamento com pasta de cimento branco	m²	1.795,01
12.5	Rodapé em porcelanato 45 x 45 assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia peneirada traço 1:3:9, rejuntamento com pasta de cimento branco	m	450,03
12.6	Piso em Concreto Armado c/ Tela, 0,10M (SEINFRA)	m²	56,70
12.7	Ladrilho Hidráulico 20x20cm c/ argamassa, cimento e areia	m²	122,00
13.0	IMPERMEABILIZAÇÃO (Área Técnica)		
13.1	Impermeabilização com manta afáltica espessura 3mm protegida com filme de alumínio gofrado espessura 0,8mm, incluso emulsão asfáltica	m²	67,95
13.2	Proteção mecânica com argamassa traço 1:3 (cimento e areia), espessura 2 cm	m²	67,95
14.0	SOLEIRAS E PEITORIS		
14.1	Peitoril em granito l=20cm	m	97,20
14.2	Soleira de granito l=20cm	m	101,20
14.3	Soleira de granito, largura 5cm, espessura 3cm, assentada com argamassa colante	m	38,00
15.0	PINTURA		
15.1	Fundo selador acrílico ambientes internos/externos, uma demão	m²	3.376,84

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 03/10/15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 921596/2015, emitida em 27/08/2015



Certidão nº 921596/2015
27/08/2015, 09:03

Chave de Impressão: 00Ba86ABc62Ww80z8d58

O documento neste ato registrado foi emitido em 27/08/2015 e contém 28 folhas

