

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária

GERÊNCIA DE ENGENHARIA DE MANAUS - GEMN

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 002/2016

Atestamos para os devidos fins que a empresa **RED ENGENHARIA LTDA**, inscrita no CNPJ sob o n.º 06.076.452/0001-33, com sede à Rua Voluntários da Pátria, 461/A, Vila da Prata - Manaus/AM, tendo como representante legal o Sr. **PETRUS DE ARAÚJO TAVARES** - Sócio, R.G nº 11670860/SSP-AM, C.P.F. nº 514.737.472-87, foi prestadora desta GERENCIA DE ENGENHARIA DE MANAUS - GEMN dos serviços descritos no TC Nº 0046-EG/2013/0043, que se refere à **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DAS OBRAS/SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE TABATINGA, EM TABATINGA/AM**, tendo demonstrado Capacidade Técnica no fornecimento dos mesmos, nada constatado em nossos arquivos que a desabone.

1.0 - **Natureza:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO DAS OBRAS/SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO TERMINAL DE PASSAGEIROS DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE TABATINGA, EM TABATINGA/AM.

2.0 - **Valor do Contrato:**

2.1 **Valor Global Contratado:** R\$ 17.144.638,80 (DEZESSETE MILHÕES CENTO E QUARENTA E QUATRO MIL SEISCENTOS E TRINTA E OITO REAIS E OITENTA CENTAVOS);

2.2 **1º Termo Aditivo (T. A. Nº 0115-EG/2014/0043):** alteração contratual para acréscimo de serviços e de seus quantitativos na ordem de 25% e supressão de serviços na ordem de 25%, sem alteração do valor global do Contrato;

2.3 **2º Termo Aditivo (T. A. Nº 0062-EG/2015/0043):** Aditivo de prazo, prorrogação do prazo em mais 90 (noventa) dias, sem alteração do valor global do Contrato;

2.4 **Valor do 3º Termo Aditivo (T. A. Nº 105-EG/2015/0043):** Aditivo de prazo e valor, prorrogação do prazo em mais 111 (cento e onze) dias, R\$ 3.343.780,52 (TRÊS MILHÕES TREZENTOS E QUARENTA E TRÊS MIL SETECENTOS E OITENTA REAIS E CINQUENTA E DOIS CENTAVOS);

2.5 **Valor Global Consolidado:** R\$ 20.479.053,94 (VINTE MILHÕES QUATROCENTOS E SETENTA E NOVE MIL CINQUENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS);

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016
04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



2.0 – Serviços Executados:

Para reforma e ampliação do terminal de passageiros do aeroporto internacional de Tabatinga, em Tabatinga/AM, conforme discriminação na planilha abaixo:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	CONTRATUAL	
		UNID.	QUANT.
01	SERVIÇOS GERAIS E IMPLANTAÇÃO		
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
01.01.00.00.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	CJ	1,21
01.01.00.00.002	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO	MÊS	3,00
01.02	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		
01.02.00.00.001	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,56
01.03	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		
01.03.00.00.001	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (INCLUINDO EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL, CESTA BASICA (CONF. CONVENÇÃO COLETIVA), ALIMENTAÇÃO E TRANSPORTE DOS OPERARIOS)	MÊS	17,00
01.04	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		
01.04.00.00.001	TRANSPORTE LOCAL C/BASC. 10m3 RODOV. NÃO PAV.(MATERIAIS A GRANEL - DA Balsa ATÉ CANTEIRO) C/ DMT=2,6 km	TKM	20.100,44
01.04.00.00.002	TRANSPORTE DE MATERIAIS/EQUIPAMENTOS/VEÍCULOS VIA FLUVIAL (TRECHO MANAUS-TABATINGA), REALIZADO POR Balsa METÁLICA CAP=1000 TON POR VIAGEM, INCLUINDO TODAS AS DESPESAS COM COMBUSTÍVEL, TRIPULAÇÃO, TAXAS, LICENÇAS, SEGUROS, ETC	UN	14,00
01.04.00.00.003	TRANSPORTE C/ CAVALO MECÂNICO E CARRETA TIPO PRANCHA (EQUIPAMENTOS - DA Balsa ATÉ CANTEIRO) C/ DMT=2,6 KM	UN	11,00
01.04.00.00.004	MOBILIZAÇÃO DE PESSOAL - EQUIPE ADMINISTRATIVA (PASSAGEM AÉREA E HOSPEDAGEM)	CJ	1,21
01.05	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.05.00.00.001	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	495,74

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



01.05.00.00.002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO, INCLUSIVE RETIRADA DE ARVORE ENTRE 0,05M E 0,15M DE DIAMETRO	M2	6.274,94
02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
02.01	ADAERO E KF		
02.01.00.00.001	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO SIMPLES	M3	53,09
02.01.00.00.002	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO 40X40cm	M2	208,94
02.01.00.00.003	DEMOLIÇÃO DE PISO ELEVADO	M2	45,70
02.01.00.00.004	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO	M	190,00
02.01.00.00.005	DEMOLICAO DE PAVIMENTACAO ASFALTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	M3	40,02
02.01.00.00.006	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	65,59
02.01.00.00.007	DEMOLIÇÃO DE PAREDE EM MADEIRA LAMBRI	M2	65,19
02.01.00.00.008	RETIRADA DE GRADIL	M2	53,64
02.01.00.00.009	RETIRADA DE DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, INCLUSIVE PORTA (0,80X2,00)	M2	9,99
02.01.00.00.010	RETIRADA DE DIVISÓRIA EM MÁRMORE BRANCO	M2	7,08
02.01.00.00.011	RETIRADA DE PAINEL EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E VIDRO, INCLUSIVE PORTA (0,80X2,00)	M2	7,95
02.01.00.00.012	DEMOLIÇÃO AZULEJO 15X15CM	M2	96,79
02.01.00.00.013	RETIRADA DE FORRO EM LAMBRI	M2	276,11
02.01.00.00.014	RETIRADA DE ESQUADRIA DE MADEIRA (PORTAS)	M2	19,00
02.01.00.00.015	RETIRADA DE ESQUADRIA EM FERRO E VIDRO (BASCULANTES)	M2	3,50
02.01.00.00.016	RETIRADA DE ESQUADRIA EM FERRO E VIDRO (PORTAS)	M2	35,00
02.01.00.00.017	RETIRADA DE ESQUADRIA DE MADEIRA COM TELA METÁLICA (PORTAS)	M2	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 002/2016

Fl. 5 de 91

02.01.00.00.018	RETIRADA DE ESQUADRIA DE MADEIRA COM TELA METÁLICA (JANELAS)	M2	9,00
02.01.00.00.019	RETIRADA DE ESPELHO COM MOLDURA EM PERFIL DE ALUMÍNIO	M2	3,33
02.01.00.00.020	RETIRADA DE VASO SANITÁRIO C/ CAIXA ACLOPADA	UN	5,00
02.01.00.00.021	RETIRADA DE LAVATÓRIO S/ COLUNA, INCLUSO TORNEIRA	UN	5,00
02.01.00.00.022	RETIRADA DE BANCADA EM MÁRMORE BRANCO	M2	0,64
02.01.00.00.023	RETIRADA DE DUCHA HIGIÊNICA FLEXÍVEL CROMADA	UN	1,00
02.01.00.00.024	RETIRADA DE CABIDE DE LOUÇA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO	UN	3,00
02.01.00.00.025	RETIRADA DE PAPELEIRA DE LOUÇA BRANCA SIMPLES	UN	5,00
02.01.00.00.026	RETIRADA DE PORTA PAPEL TOALHA	UN	3,00
02.01.00.00.027	RETIRADA DE PORTA SABONETE LÍQUIDO	UN	3,00
02.01.00.00.028	RETIRADA DE PRATELEIRA EM ACRÍLICO	UN	2,00
02.01.00.00.029	RETIRADA DE RODAPÉ CERÂMICO	M	108,27
02.01.00.00.030	RETIRADA DE RODAPÉ DE MADEIRA	M	38,40
02.01.00.00.031	RETIRADA DE PERFIL DE ALUMÍNIO EXISTENTE	M	14,24
02.01.00.00.032	RETIRADA DE GRELHA METÁLICA - KF	M	2,37
02.01.00.00.033	RETIRADA DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	M2	466,97
02.01.00.00.034	RETIRADA DE ESTRUTURA MADEIRA DA COBERTURA	M2	466,97
02.01.00.00.035	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA EM CONCRETO (PILARES E VIGAS)	M3	7,53
02.01.00.00.036	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATE 10,00 KM	M3	255,02

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



02.02	TPS/ESTACIONAMENTO		
02.02.00.00.001	RETIRADA DE TELHA TRAPEZOIDAL DE ALUMÍNIO	M2	1.646,16
02.02.00.00.002	RETIRADA DE ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA	M2	1.646,16
02.02.00.00.003	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	172,97
02.02.00.00.004	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE VIDRO COM CAIXILHO EM ALUMÍNIO	M2	72,65
02.02.00.00.005	RETIRADA DE PORTAS DE VIDRO TEMPERADO	M2	44,96
02.02.00.00.006	RETIRADA DE ESQUADRIA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	21,62
02.02.00.00.007	RETIRADA DE DIVISÓRIA PAINEL/VIDRO/PAINEL, INCLUSIVE PORTA (0,80X2,00)	M2	342,30
02.02.00.00.008	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	M2	973,09
02.02.00.00.009	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	414,01
02.02.00.00.010	DEMOLIÇÃO DE PISO VINÍLICO	M2	553,60
02.02.00.00.011	RETIRADA DE BANCADA DE GRANITO	M2	5,07
02.02.00.00.012	RETIRADA DE DIVISÓRIA DE GRANILITE	M2	37,19
02.02.00.00.013	RETIRADA DE LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS	UN	75,00
02.02.00.00.014	RETIRADA DE PORTA PAPEL TOALHA	UN	8,00
02.02.00.00.015	RETIRADA DE PORTA SABONETE LÍQUIDO	UN	8,00
02.02.00.00.016	RETIRADA DE BEBEDOURO	UN	3,00
02.02.00.00.017	RETIRADA DE ESPELHO DE CRISTAL	M2	9,85
02.02.00.00.018	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO SIMPLES	M3	219,07

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016
04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas

[Handwritten signatures and stamps]

RES. ENG. AGRON. AMZ. 29/1/18

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 002/2016

Fl. 7 de 91

02.02.00.00.019	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO ESTRUTURAL, COM ARMAÇÃO EM TELA	M3	47,89
02.02.00.00.020	RETIRADA DE TELEFONE PÚBLICO	UN	3,00
02.02.00.00.021	RETIRADA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO	UN	7,00
02.01.00.00.036	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA MECANICA ATE 10,00 KM	M3	785,63
02.03	GUARITA		
02.03.00.00.001	RETIRADA DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	M2	19,36
02.03.00.00.002	RETIRADA DE ESTRUTURA MADEIRA DA COBERTURA	M2	19,36
02.03.00.00.003	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	18,11
02.03.00.00.004	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE VIDRO COM CAIXILHO EM ALUMÍNIO	M2	7,77
02.03.00.00.005	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	M2	3,61
02.03.00.00.006	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	3,61
02.03.00.00.007	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO SIMPLES	M3	1,66
02.04	ESTACIONAMENTO		
02.04.00.00.001	RETIRADA DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO INTERNA	UN	13,00
02.04.00.00.002	DESMATAMENTO DE ÁRVORES ENTRE 0,15M E 0,30M DE DIAMETRO COM MOTOSERRA	UN	12,00
02.04.00.00.003	DEMOLIÇÃO DE CERCA MISTA H: 2,45M	M2	577,22
02.04.00.00.004	DEMOLIÇÃO DE MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ MOLDADO	M	985,06
02.05	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO		
02.05.00.00.001	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	16,80

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



02.05.00.00.002	RETIRADA DE ESQUADRIA DE MADEIRA (PORTAS)	M2	1,40
02.05.00.00.003	RETIRADA DE COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA	M2	16,00
02.05.00.00.004	RETIRADA DE ESTRUTURA MADEIRA DA COBERTURA	M2	16,00
02.05.00.00.005	DEMOLIÇÃO DE CERCA MISTA H: 2,45M	M2	111,25
02.05.00.00.006	RETIRADA DE PORTÃO DE FERR	M2	0,24
02.05.00.00.007	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO SIMPLES	M3	2,89
03	TERMINAL DE PASSAGEIROS		
03.01	INFRAESTRUTURA		
03.01.00.00.001	ESTACA DIÂMETRO 30 CM A 40 CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN LOCO, 35 MPA	M	3.124,00
03.01.00.00.002	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS H <= 1,50 M	M3	335,91
03.01.00.00.003	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:2,5:5, ESPESSURA 8CM, PREPARO MECANICO	M2	259,60
03.01.00.00.004	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	375,21
03.01.00.00.005	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	129,80
03.01.00.00.006	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	129,80
03.01.00.00.007	ARMACAO (FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO) ACO CA-50/ AÇO CA-60 PARA ESTRUTURA	KG	10.384,00
03.01.00.00.008	REATERRO MANUAL DE VALAS	M3	206,11
03.02	SUPERESTRUTURA		
03.02.00.00.001	FORMA PLACAS MADEIRIT APROV 3 VEZES	M2	4.346,48
03.02.00.00.002	ARMACAO (FORNECIMENTO/ CORTE (PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO) ACO CA-50/ AÇO CA-60 PARA ESTRUTURA	KG	53.170,00
03.02.00.00.003	JUNTA DE DILATAÇÃO E VEDACAO TIPO JEENE, INCLUSO CORTE E REMOCAODO PAVIMENTO	M	121,70

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016
04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 002/2016

Fl. 9 de 91

03.02.00.00.004	CONCRETO ESTRUTURAL VIRADO EM OBRA, CONTROLE "A", CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO, BRITA 1 E 2 - 35 MPA	M3	531,70
03.02.00.00.005	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	531,70
03.03	COBERTURA - ESTRUTURA METÁLICA		
03.03.00.00.001	TELHA TIPO TRAPEZOIDAL COM POLIURETANO EXPANDIDO ESP. 30mm, COM PINTURA ELETROSTATICA NA COR BRANCA - AÇO ZINCADO	M2	8.073,65
03.03.00.00.002	CUMEIRA METALICA PARA TELHA TRAPEZOIDAL	M	120,00
03.03.00.00.003	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM	M	380,00
03.03.00.00.004	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADA AS COLUNAS, OS FECHAMENTOS METALICOS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS T	M2	7.103,02
03.03.00.00.005	ESTRUTURA DE AÇO PARA COBERTURA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	KG	23.424,09
03.03.00.00.006	ESTRUTURA DE AÇO COMPLEMENTAR PARA COBERTURA DO TPS	KG	52.025,08
03.04	PAREDES E PAINÉIS DIVISÓRIAS		
	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E FERRAGENS CROMADAS	M2	82,67
03.04.00.00.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINÉIS COM CHAPAS EM GESSO ACARTONADO DUPLO COM PREENCHIMENTO INTERNO EM LÃ DE ROCHA, INCLUINDO OS PERFIS E ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO	M2	244,71
03.04.00.00.003	PAINÉIS COM CHAPAS EM GESSO ACARTONADO, INCLUINDO OS PERFIS E ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO	M2	375,01
03.04.00.00.004	DIVISORIA 35MM PAINEL CEGO MIOLO COLMEIA REVESTIDA C/FORMICA EM CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA Prensada C/MONTANTES ALUMINIO ANODIZADONATURAL EM "L" "T" OU "X" INCL PORTAS EXCL SUAS FERRAGENS.	M2	8,32
03.04.00.00.005	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 9X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	2.271,14
03.04.00.00.006	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X39CM, ESPESSURA 19CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,25:4 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	1.282,99
03.04.00.00.012	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO, E=2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E FERRAGENS CROMADAS	M2	4,16
03.04.00.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRISE EM ALUZINC PRÉ-PINTADO NA COR BRANCA, PERFURADO, DA LINHA CELOSREEN HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO 3,25x1,70	UN	1,00

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



03.04.00.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRISE EM ALUZINC PRÉ-PINTADO NA COR BRANCA, PERFURADO, DA LINHA CELOSCREEN HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO 4,13x1,70	UN	2,00
03.04.00.00.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRISE EM ALUZINC PRÉ-PINTADO NA COR BRANCA, PERFURADO, DA LINHA CELOSCREEN HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO 14,00x1,70	UN	1,00
03.05	FORRO		
03.05.00.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO ACÚSTICO MINERAL, REMOVÍVEL, EM PLACAS DIM.: 625x625mm, COM ESTRUTURA, TIPO A.	M2	3.419,55
03.05.00.00.002	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME	M2	335,95
03.05.00.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FORRO DE PVC EM PLACAS, COR BRANCA, TEXTURA LISA	M2	3.374,82
03.06	REVESTIMENTO DE PAREDE		
03.06.00.00.001	EMBOCO CIMENTO AREIA 1:4 ESP=1,5CM INCL CHAPISCO 1:3 E=9MM	M2	6.903,52
03.06.00.00.002	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	7.108,28
03.06.00.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, CONSTITUÍDOS DE DUAS LÂMINAS DE ALUMÍNIO DE 0,5MM DE ESPESSURA E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO MACIÇO, COM 4MM, AZUL MARINHO, JUNTAS DE 10MM COM SELANTE EM SILICONE ESTRUTURAL, ACABAMENTO EM FACE EXTERNA PVDF (KYNAR 500) . MARCA: ALUCOWORLD. GARANTIA: 15 ANOS.	M2	1.361,90
03.06.00.00.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO, CONSTITUÍDOS DE DUAS LÂMINAS DE ALUMÍNIO DE 0,5MM DE ESPESSURA E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO MACIÇO, COM 4MM, MARCA ALCAN, MODELO ALUCOBOND, NA COR TH 117 -PURE WHITE, JUNTAS DE 10MM COM SELANTE EM SILICONE ESTRUTURAL, ACABAMENTO EM FACE EXTERNA PVDF-KYNAR 500 OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	622,66
03.06.00.00.005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHA CERÂMICA ATLAS 5x5cm, COR ARTICO M6249, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1.574,59
03.06.00.00.006	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHA CERÂMICA ATLAS 5x5cm, COR CAFÉ B2109, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	310,97
03.06.00.00.007	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHA CERÂMICA ATLAS 5x5cm, COR RUBI S68409, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	23,01
03.06.00.00.008	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHA CERÂMICA ATLAS 5x5cm, COR BÓRAX S68414, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	43,03

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 002/2016

Fl. 11 de 91

03.06.00.00.009	MOSAICO PERSONALIZADO EM PASTILHA DE VIDRO 5,85X4,50 COM PASTILHAS 2X2CM - TECNICA PONTO CRUZ	M2	26,32
03.06.00.00.010	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHA CERÂMICA ATLAS 2,5x2,5cm, COR ARTICO M6249, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	210,00
03.06.00.00.011	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PASTILHA CERÂMICA ATLAS 10x10cm, COR ARTICO M6249, OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	1.207,23
03.07	PISO		
03.07.00.00.001	CONTRAPISO/LASTRO CONCRETO 1:3:6 S/BETONEIRA E=5CM	M2	5.252,87
03.07.00.00.002	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	5.252,87
03.07.00.00.003	PISO CIMENTADO LISO DESEMPENADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 3,5CM, PREPARO MANUAL	M2	418,65
03.07.00.00.004	EXECUÇÃO DE CALÇADA EM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, COM USO DE SEIXOROLADO, PREPARO MECÂNICO, E ESPESSURA DE 7CM	M2	789,75
03.07.00.00.005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CERÂMICA ESMALTADA ANTIDERRAPANTE PARA PISO, 1A, PEI-5, 40X40cm, PADRÃO ALTO, COR BEGE.	M2	82,82
03.07.00.00.006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO ELEVADO- PLACAS COM DIMENSÕES 60X60, COR CINZA	M2	29,95
03.07.00.00.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE TEXTURA "BOUCLÉ", TRAFEGO COMERCIAL INTENSO, 100% NYLON, ALTURA (base+pelô) 7mm, DENSIDADE 932 ,ANTI-ÁCARO ULTRA-FRESH DM-50, LINHA WALL STREET, COR TABACO 190, MARCA TABACOW OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	72,00
03.07.00.00.008	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRE-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FACE SUPERIORXFACE INFERIORXALTURAXCOMPRIMENTO), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO.	M	1.520,20
03.07.00.00.009	PISO EM CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, INCLUSIVE APLICAÇÃO E ADENSAMENTO (PATIO DE MOV. DE BAGAGEM)	M3	300,21
03.07.00.00.010	ARMAÇAO EM TELA SOLDADA Q-196 (ACO CA-60 4,2MM C/10CM) (PATIO DE MOV. DE BAGAGEM)	M2	2.501,72
03.07.00.00.011	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	41,39
03.07.00.00.012	PISO CERAMICO PADRAO MEDIO PEI 5 ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA) E REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2	1.476,62
03.07.00.00.013	LASTRO DE AREIA GROSSA	M3	246,13

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



03.07.00.00.014	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PORCELANATO 60X60 LINHA MINIMUN, COR NUDE ACABAMENTO NA, ELIANE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	3.909,04
03.07.00.00.015	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP	M3	615,33
03.07.00.00.016	COMPACTACAO MECANICA DE VALAS, SEM CONTROLE DE GC (COMPACTADOR TIPO SAPO ATE 35 KG	M3	615,33
03.08	IMPERMEABILIZAÇÃO		
03.08.00.00.001	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM REVESTIMENTO BICOMPONENTE SEMI FLEXIVEL.	M2	1.890,14
03.08.00.00.002	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	M2	910,89
03.09	PINTURA		
03.09.00.00.001	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMA0	M2	3.811,52
03.09.00.00.002	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS,UMA DEMA0	M2	3.811,52
03.09.00.00.003	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, TRES DEMAOS	M2	3.811,52
03.09.00.00.004	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMA0 FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO	M2	7.103,02
03.09.00.00.005	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO	M2	12,02
03.10	ESQUADRIAS		
03.10.00.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA AUTOMÁTICA DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE 4 FOLHAS S/ 2 FIXAS E 2 DE CORRER - P1 (5,00X2,50)	UN	2,00
03.10.00.00.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA AUTOMÁTICA DE VIDRO TEMPERADO 10MM COM PELÍCULA ESPELHADA METALIZADA PRATA/PRETO 4 FOLHAS S/ 2 FIXAS E 2 DE CORRER - P2 (5,00X2,50)	UN	4,00
03.10.00.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM 2 FOLHAS DE CORRER - P3 (2,60X2,50) COM PELÍCULA ESPELHADA METALIZADA PRATA/PRETO	UN	1,00
03.10.00.00.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE 2 FOLHAS DE ABRIR - P4 (1,40X2,50)	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 002/2016

Fl. 13 de 91

03.10.00.00.005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA COM FOLHA DE ABRIR COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA),ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, ESPESSURA TOTAL 35mm, RESVETIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL. - P6 - 0,70X1,80	UN	26,00
03.10.00.00.006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA COM FOLHA DE ABRIR COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA),ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, ESPESSURA TOTAL 35mm, RESVETIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL E PROTEÇÃO EM PARTE INFERIOR COM REVESTIMENTO RESISTENCIA A IMPACTOS - P7 - 0,90X2,10	UN	11,00
03.10.00.00.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA COM FOLHA DE ABRIR COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA),ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, ESPESSURA TOTAL 35mm, RESVETIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL. - P8 - 0,80X2,10	UN	27,00
03.10.00.00.008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA COM FOLHA DE ABRIR COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA),ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL- P9 - 0,70X2,10	UN	10,00
03.10.00.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA COM FOLHA DE ABRIR COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA),ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, E LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL. - P10 - 1,00X2,10	UN	3,00
03.10.00.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA COM 2 FOLHAS DE ABRIR COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA),ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, ESPESSURA TOTAL 35mm, RESVETIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL. - P11 - 1,40X2,10	UN	1,00
03.10.00.00.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA, PERFIL SÉRIE 25, 0,80X2,10m, COM GUARNIÇÕES P12 - 1,00X2,10	M2	4,20
03.10.00.00.012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA, PERFIL SÉRIE 25, 0,80X2,10m, COM GUARNIÇÕES P13 - 1,40X2,10	M2	2,94

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016
04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb
O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



03.10.00.00.013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA COM 2 FOLHAS DE ABRIR COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA), ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, ESPESSURA TOTAL 35mm, RESVETIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR, COM BARRA ANTIPÂNICO E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL. - P14 - 1,40X2,10	UN	2,00
03.10.00.00.014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, COM BARRA ANTI-PÂNICO E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL. - P15 - 1,00X2,10	M2	2,10
03.10.00.00.015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE CORRER COM ESTRUTURA COSTELADA (SEMI OCA), ENCABEÇADA EM MADEIRA DE LEI MACIÇA CONTRAPLACADA COM COMPENSADO DE CEDRO, ESPESSURA TOTAL 35mm, RESVETIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO TEXTURADO, "FÓRMICA" REF. L151-PRATTAN OU SIMILAR E GUARNIÇÃO EM PERFIS DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL - P16, 1,00X2,10	UN	1,00
03.10.00.00.016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA, PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNIÇÕES P17 - 0,80X2,10	M2	1,68
03.10.00.00.017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM DE ABRIR - P18 (1,00X2,50) COM PELÍCULA ESPELHADA METALIZADA PRATA/PRETO, COMPLETA COM PUXADOR CROMADO E DOBRADIÇA COM MOLA	M2	2,50
03.10.00.00.018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM DE ABRIR - P19 (0,80X2,50) COM PELÍCULA ESPELHADA METALIZADA PRATA/PRETO, COMPLETA COM PUXADOR CROMADO E DOBRADIÇA COM MOLA	M2	2,00
03.10.00.00.019	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO VENEZIANA COM 2 FOLHAS DE ABRIR, PERFIL SÉRIE 25, COM GUARNIÇÕES P20 - 01 UNIDADES - 1,50X2,10	M2	3,15
03.10.00.00.020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE VIDRO TEMPERADO DE 10MM DE CORRER 2 FOLHAS, SENDO 1 FIXA (P5) 1,65 X 2,50M	UN	1,00
03.11	VIDROS		
03.11.00.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV1 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 7,82X2,20	UN	1,00
03.11.00.00.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV2 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 6,67X2,20	UN	1,00
03.11.00.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV3 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 6,67X2,20	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



03.11.00.00.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV4 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 7,82X2,20	UN	1,00
03.11.00.00.005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV5 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 19,50X2,20	UN	1,00
03.11.00.00.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV7 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 13,35X4,25 - INCLUINDO PORTA DE CORRER AUTOMÁTICA 4 FOLHAS, SENDO 2 FIXAS (P1)- 5,00X2,50	UN	1,00
03.11.00.00.008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV8 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 79,50X4,25 - COM 03 PORTAS DE CORRER AUTOMÁTICAS 4 FOLHAS, SENDO 2 FIXAS (P1) 5,00X2,50, E 01 PORTA DE CORRER DE 2 FOLHAS, SENDO 1 FIXA (P5) 1,65X2,50	UN	0,6231
03.11.00.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV9 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 0,50X2,20 -	UN	1,00
03.11.00.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV10 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 5,72X2,20	UN	1,00
03.11.00.00.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PV11 PAINEL DE VIDRO LAMINADO 8MM NA COR AZUL TRANSPARENTE, SISTEMA PELE DE VIDRO, COM PERFIL DE ALUMÍNIO EXTRUDADO COR NATURAL - 0,62X2,20 -	UN	1,00
03.11.00.00.012	ESPELHO CRISTAL ACAB. BISOTADO E= 4MM	M2	34,00
03.12	ACABAMENTOS E ARREMATES		
03.12.00.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADAS EM GRANITO POLIDO PARA FRALDÁRIOS E BANCADAS DE BANHEIROS, COR PRETO SANTA FÉ (ESPESSURA 2CM) COM 60CM DE PROFUNDIDADE, COMPRIMENTOS VARIÁVEIS, INCLUINDO TODAS AS FURAÇÕES, E MAIS TESTEIRA COM 15 CM DE ALTURA E RESPALDO COM 15CM DE ALTURA	M	43,94
03.12.00.00.002	CANTONEIRA DE ALUMINIO 1X1" , PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	M	123,60
03.12.00.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA, POLIDAS NAS DUAS FACES, OU EQUIVALENTE TÉCNICO, ACABAMENTO BOLEADO, COM COMPRIMENTOS VARIADOS, ESPESSURA DE 2CM, E PROFUNDIDADE PADRÃO DE 22CM, SENDO 2CM EMBUTIDOS NA ALVENARIA	M2	5,20

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



03.12.00.00.007	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ACABAMENTO POLIDO, LARGURA DE 15CM, ESPESSURA DE 2CM	M	42,86
03.12.00.00.008	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ACABAMENTO POLIDO, LARGURA DE 20CM, ESPESSURA DE 2CM	M	55,25
03.12.00.00.009	RODAPE EM ARGAMASSA COM AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA, ALTURA 10CM	M	46,98
03.13	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
03.13.00.00.001	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE BACIA SANITÁRIA CONVENCIONAL COM ABERTURA FRONTAL COM ASSENTO E ACESSÓRIOS - LINHA CONFORT, COR BRANCO, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	5,00
03.13.00.00.002	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CUBA OVAL DE EMBUTIR BRANCO L65 S/LADRAO 44X31CM FERRAGENS EM METAL CROMADO E SIFAO	UN	29,00
03.13.00.00.003	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CUBA DE APOIO PAREDE OVAL L69 BRANCO COM COLUNA SUSPensa C69 COM FERRAGENS EM METAL CROMADO OU EQUIVALENTE TECNICO	UN	5,00
03.13.00.00.004	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO, M715 BRANCO DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INCLUINDO PERTENCES, REGISTRO DE PRESSAO, CANOPLA CROMADA E CONJUNTO PARA FIXACAO	UN	13,00
03.13.00.00.005	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TORNEIRA PARA LAVATÓRIO MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, CROMADO 1170 DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	33,00
03.13.00.00.006	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TORNEIRA LAVATÓRIO MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO COM ALAVANCA 1173 C CONF DECA OU EQUIVALENTE TECNICO	UN	5,00
03.13.00.00.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VALVULA MICTÓRIO FECHAMENTO AUTOMÁTICO 2572 C DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	13,00
03.13.00.00.008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA LAVATÓRIO PAREDE COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO 1172 C DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	4,00
03.13.00.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHUVEIRO TRADICIONAL CROMADO, DECA 1995 OU SIMILIAR	UN	5,00
03.13.00.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA FUNDA EM INOX, MARCA DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	3,00
03.13.00.00.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABIDE 2060 C FLX DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	16,00
03.13.00.00.012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TORNEIRA PARA JARDIM STANDAR 1153C39 DECA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	13,00
03.13.00.00.013	CABIDE DE LOUCA BRANCA SIMPLES TIPO GANCHO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
03.13.00.00.014	SABONETEIRA LOUCA BRANCA 15X15CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 002/2016

Fl. 17 de 91

03.13.00.00.015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA SABONETE LÍQUIDO/ ESPUMA BRANCO	UN	26,00
03.13.00.00.016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO 2 DOBRAS RJ EMPLÁSTICO ABS (BRANCO)	UN	26,00
03.13.00.00.017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PAPEL HIGIÊNICO DE ROLO COM FECHADURA PARA ROLOS ATÉ 400 MTS	UN	34,00
03.13.00.00.018	TANQUE LOUCA BRANCA C/COLUNA MED 56X48CM (EM TORNO)INCL ACESSORIOS DE FIX FERRAGENS EM METAL CROMADO TORNEIRA DE PRESSAO 1158 DE 1/2" VALVULA DE ESCOAMENTO 1605 E SIFAO 1680 DE 1.1/4"X1.1/2	UN	13,00
03.13.00.00.019	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA BRANCA	UN	28,00
03.13.00.00.020	LAVATORIO LOUCA BR MEDIO LUXO C/LADRAO MED 55X45 RABICHO CROMADO DE 1/2", C/COLUNA INCL ACESSORIOS DE FIXACAO.FERRAGENS EM METAL CROMADO SIFAO 1680 DE 1"X1.1/4" APARELHO MISTURADOR 1875/C45 C/	UN	4,00
03.14	DIVERSOS		
03.14.00.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATEDOR EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL D=2"	M	71,05
03.14.00.00.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL D=2"	M2	9,90
03.15	SINALIZAÇÃO VERTICAL/COMUNICAÇÃO VISUAL		
03.15.00.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO - ACESSO RESTRITO 0,48 X 0,12m, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, PINTADA COM TINTA EPOXI E APLICAÇÃO DE ADEVISÓ OPACO DE ESPESSURA DE 0,075, RECORTADO ELETRONICAMENTE, REF. 3M WHITE 7725-10 OU SIMILAR .	UN	6,00
03.15.00.00.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO - EMBARQUE E DESEMBARQUE 2,00 X 0,30, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA de 1,6mm, PINTADA COM TINTA EPOXI COR SUNFLOWER 7725-25 E APLICAÇÃO DE ADEVISÓ OPACO DE ESPESSURA DE 0,075, RECORTADO ELETRONICAMENTE, REF. 3M DARK GRAY 7725-41 OU SIMILAR E SUPORTE EM TUBO DE 1"PARA FIXAÇÃO	UN	2,00
03.15.00.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO - AEROSHOPPING, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA, PINTADA COM TINTA EPOXI E APLICAÇÃO DE ADEVISÓ OPACO DE ESPESSURA DE 0,075, RECORTADO ELETRONICAMENTE, REF. 3M DARK GRAY 7725-41 OU SIMILAR E TUBO DE 2" PARA FIXAÇÃO	UN	3,00
03.15.00.00.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO - IDENTIFICAÇÃO SALAS DO TPS E ADAERO - 0,42 X 0,12m	UN	31,00

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1541

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 926360/2016, emitida em 04/08/2017



Certidão nº 926360/2016

04/08/2017, 14:57

Chave de Impressão: 9cxZb

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/08/2017 e contém 100 folhas

