

COMISSÃO PERMANENTE DE
LICITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS N.º 2.002/2022

ENVELOPE N.º 01

DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO
SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE
RECURSOS HUMANOS CONSTRUIÇÕES
E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE
CONSTRUÇÃO LTDA - EPP

06.539.432/0001-51



CONTRATO SOCIAL DE SOCIEDADE LIMITADA

Pelo presente instrumento particular de CONTRATO SOCIAL, **CLACIAMARA DIAS BONI**, brasileira, paranaense, solteira, nascida em 13.10.1976, administradora, CPF n. 006/180/999-30 e RG n. 5.987.031-9 SSP/PR, residente e domiciliada na rua Huascar de Figueiredo n. 1073, Casa 01 - Centro, Manaus/AM, CEP: 69020-220, **CLAUDIA LAURA FRUHLING**, brasileira, paranaense, solteira, nascida em 10.09.1975, administradora, CPF n. 019/087.729-48 e RG n. 7/233.373-0 SSP/PR, residente e domiciliada na Huascar de Figueiredo n. 1073, Casa 01 - Centro, Manaus/AM, CEP: 69020-220, tem justos e contratados a constituição de uma sociedade limitada, que reger-se-á de acordo com as cláusulas e condições seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA:

A sociedade girará sob o nome empresarial **CCF RESTAURANTE LTDA**, com sede na Av. Joaquim Nabuco n. 1058 - Centro, Manaus/AM, CEP: 69020-030.

CLÁUSULA SEGUNDA:

O capital social é de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais), dividido em 25.000 (vinte e cinco mil) quotas de R\$ 1,00 (um real) cada uma, subscritas e integralizadas neste ato em moeda legal e corrente do País, da seguinte maneira:

A sócia CLACIAMARA DIAS BONI , com: 18.750 quotas de R\$ 1,00 cada uma	R\$ 18.750,00
A sócia CLAUDIA LAURA FRUHLING , com: 6.250 quotas de R\$ 1,00 cada uma	R\$ 6.250,00
TOTAL DO CAPITAL	R\$ 25.000,00

CLÁUSULA TERCEIRA:

A sociedade terá por objetivo, lanchonete, casas de chá, de sucos e similares, cantina (serviço de alimentação, privativo) – exploração própria, restaurante.

Handwritten signatures and initials in blue ink, including the name "Claciara" and other illegible marks.

Handwritten signature and initials in blue ink.

CLÁUSULA DÉCIMA:

A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA:

As sócias poderão, de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pro-labore", observadas disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA:

Falecendo ou interditado qualquer sócia, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou dos sócios remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, à data da resolução, verificada em balanço especialmente levantado.

Parágrafo Único – O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA:

As administradoras declaram, sob as penas da lei, de que não estão impedidas de exercer 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.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA:

Fica eleito o foro de Manaus/AM para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

Handwritten marks and signatures in the bottom left corner, including a large '3', a signature, and the name 'Elsoni'.

Handwritten signature in the bottom right corner.

E por estarem justos e contratados os signatários do presente obrigam-se por si e seus herdeiros ou sucessores a cumprir fielmente, tendo sido digitado em 03 (três) vias de igual teor e forma, que assinam na presença de 02 testemunhas.

Manaus/AM, 30 de junho de 2004

Claciamara Dias Boni
CLACIAMARA DIAS BONI

Claudia Laura Frühling
CLAUDIA LAURA FRUHLING

TESTEMUNHAS:

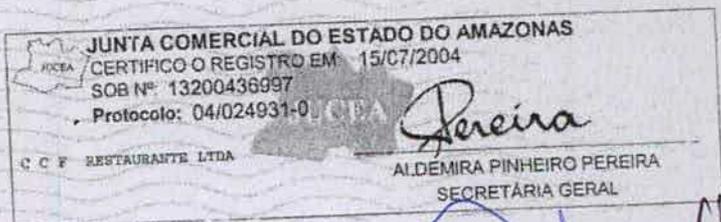
Raimunda Terezinha Ferreira Almeida
RAIMUNDA TEREZINHA FERREIRA ALMEIDA
RG: 486.331 SESEG/AM
CPF: 120.031.402-63

Denize Lopes dos Santos
DENIZE LOPES DOS SANTOS
RG: 1638654-0
CPF: 732.036.612-68

Junta Comercial do Estado do Amazonas - JUCEA
De acordo com o disposto no art. 78 inciso II, do
Dec. Federal nº 1.800, de 30.01.1998 e IN/DNRC
nº 93, de 05-12-2002, certifico a autenticidade deste
documento, cujo original está arquivado sob o nº
13200436997-12107
de 2004. Constando Ato(s) Posterior(es).

Manaus - AM 18.02.09

Edmilson da Silva Barbosa
Edmilson da Silva Barbosa
Secretário - Geral



Handwritten signatures and initials:
A blue checkmark and the initials "flr" are visible. Below them are several handwritten numbers and symbols, including "4" and "5".



5

OBSERVAÇÕES

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
 Processo deferido. Publique-se e archive-se.
 Processo indeferido. Publique-se.

Data: ____/____/____
 Presidente da Turma: _____
 Vogal: _____
 Vogal: _____
 Vogal: _____

2ª Exigência
 3ª Exigência
 4ª Exigência
 5ª Exigência

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)
 Processo deferido. Publique-se e archive-se.
 Processo indeferido. Publique-se.

Data: ____/____/____
 Responsável: _____
 Responsável: _____
 Responsável: _____

2ª Exigência
 3ª Exigência
 4ª Exigência
 5ª Exigência

DECISÃO SINGULAR

NÃO
 NÃO

Data: ____/____/____
 Responsável: _____
 Responsável: _____
 Responsável: _____

SIM
 SIM

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s): _____
 Processo em Ordem A decisão: _____
 Responsável: _____
 Data: ____/____/____

DECISÃO SINGULAR DECISÃO COLEGIADA

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s): _____
 Local: MANAUS
 Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio: _____
 Assinatura: _____
 Telefone de Contato: _____
 Data: 16 Janeiro 2020

1	002	ALTERCAO
1	020	ALTERCAO DE NOME EMPRESARIAL
1	051	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
1	2247	ALTERCAO DE CAPITAL SOCIAL
1	2001	ENTRADA DE SOCIO/ADMINISTRADOR

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nome: SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA
 (da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)
 Nome: ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado do Amazonas
 Nº DE CÓDIGO DO ATO: 20 JAN 2020
 VIAS DO ATO: 22 JAN 2020
 EVENTO: 17 JAN 2020
 QTD DE DESCRICAO DO ATO / EVENTO: 20 JAN 2020
 Nº FCN/REMP: AMP1900182111

1 - REQUERIMENTO

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF): 13200436997
 Código da Natureza Jurídica: 2062
 Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio: _____
 Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
 Secretaria de Governo Digital
 Ministério da Economia
 Tecnologia e Inovação – SEPLANCTI
 Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência,
 JUCEA - JUCEA
 JUCEA - SEDE
 Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial): _____
 20/000.142-6

CLÁUSULA SEGUNDA
DA RETIRADA DOS SÓCIOS

Para efeitos legais e de comum acordo entre os sócios cotistas é retirado da sociedade a partir desta data da presente alteração contratual **SAID TAVARES LIBÓRIO**, Brasileiro, Solteiro, Nutricionista, nascido em 06/10/1987, portador da cédula de Identidade RG nº **1854776-1 SSP/AM** e CPF nº **867.528.632-53**, residente e domiciliado nesta cidade de Manaus do Estado do Amazonas, sito a Rua Rio Branco, nº 707, Bairro São Raimundo, CEP nº 69.027-034, que cede e transfere suas quotas para a sócia **BEATRIZ COSTA LIBORIO**, e todas as suas participações inclusive 742.500 (setecentos e quarenta e dois mil e quinhentos) quotas de capital social, tendo seus haveres e direitos indenizados em moeda corrente do país, aos quais da plena e irrevogável quitação.

e também de comum acordo é retirado da sociedade a partir desta data da presente alteração contratual **MARCELY DA SILVA TRINDADE**, Brasileira, Solteira, doméstica, nascida em 05/10/1992, portadora da cédula de identidade RG nº **2714963-3 SSP/AM** e CPF nº **019.985.992-21**, residente e domiciliada nesta cidade de Manaus do Estado do Amazonas, sito a Rua Caravelas, nº 07, Bairro Novo Aleixo, CEP nº 69.098-170 acima já qualificado, que cede e transfere suas quotas para a sócia **BEATRIZ COSTA LIBORIO** e todas as suas participações inclusive 7.500 (sete mil e quinhentos) quotas de capital social, tendo seus haveres e direitos indenizados em moeda corrente do país, aos quais da plena e irrevogável quitação.

CLÁUSULA TERCEIRA
DO CAPITAL SOCIAL

O capital social permanece inalterado no valor de R\$ 750.000,00 (Setecentos e cinquenta mil reais), divididos em 750.000 (Setecentos e cinquenta mil) quotas, de R\$ 1,00 (Um Real) cada, subscrito e integralizado, em moeda corrente e legal do País, ficando a composição societária da seguinte forma:

(art. 997, III, CC/2002) (art.1055, CC/2002)

NOME	°A .	Cotas	Valor R\$
BEATRIZ COSTA LIBORIO	100%	750.000,00	750.000,00
TOTAL	100%	750.000,00	750.000,00

CLÁUSULA QUARTA
DA ADMINISTRAÇÃO

A administração da sociedade será exercida pela sócia administradora **BEATRIZ COSTA LIBORIO**, isoladamente a sócia poderá substabelecer procuração a pessoa estranha ao quadro societário, restringindo-se os atos do outorgado no que consta especificamente no instrumento de mandato, sendo autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, 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. (artigo 997.VI; 1.013.1.015, 1064, CC/202).

CLAUSULA QUINTA
DA MUDANCA DA DENOMINAÇÃO SOCIAL

A Denominação Social que hora chamava-se **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA — EPP**, passa neste ato a chama-se **SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA**.

CLÁUSULA SEXTA
DA DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO

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

Be
M

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]



DA CONSOLIDAÇÃO _____

Em vista das alterações ora ajustadas consolida-se o Contrato Social com a seguinte redação:

BEATRIZ COSTA LIBORIO, brasileira, natural de Manaus/AM, solteira, nascido em 26/10/1994, Bacharel em Direito, portadora do CPF nº 027.264.182-01 e da carteira de Identidade nº 2611486-0 SSP/AM, domiciliado e residente na Av. Torquato Tapajos nº 11675 Condomínio Jasmin Apt 201 Bloco 20 Bairro: Taruma – Açu – CEP: 69023-003, nesta Cidade de Manaus/AM.

Da denominação social _____

Cláusula 1ª - A sociedade gira sob a denominação social de **SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.**

Do Capital Social _____

Cláusula 2ª - O capital social é de R\$ 750.000,00 (Setecentos e Cinquenta mil reais) divididos em 750.000 (Setecentos e Cinquenta mil reais) de cotas de capital no valor de R\$ 1,00 (Um Real) cada, neste ato subscrito e integralizado em moeda corrente e legal do País, ficando a composição societária da seguinte forma:

(art. 997, III, CC/2002) (art.1055, CC/2002)

NOME	°A	Cotas	Valor R\$
BEATRIZ COSTA LIBORIO	100%	750.000,00	750.000,00
TOTAL	100%	750.000,00	750.000,00

Parágrafo Único — A responsabilidade dos sócios é restrita ao valor de suas cotas, mas respondem solidariamente pela integralidade do capital social (Art. 1.052, CC/2002).

Do Endereço _____

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

[Handwritten signature and initials in black ink]

Cláusula 3ª - A sede da empresa é na RUA 5 DE SETEMBRO, nº 240 — SÃO RAIMUNDO, MANAUS/AM, CEP nº 69.027-010.

Da Administração

Cláusula 4ª A administração dispensada de caução, será exercida pela Administradora **BEATRIZ COSTA LIBORIO**, brasileira, natural de Manaus/AM, solteira, nascido em 26/10/1994, Bacharel em Direito, portadora do CPF nº 027.264.182-01 e da carteira de Identidade nº 2611486-0 SSP/AM, domiciliado e residente na Av. Torquato Tapajos nº 11675 Condomínio Jasmin Apt 201 Bloco 20 Bairro: Taruma - Açu - CEP: 69023-003, nesta Cidade de Manaus/AM.; que se incumbirá de todas as operações e representações a sociedade ativa e passiva, judicial e extrajudicialmente, com os poderes e atribuições legais, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos cotistas ou terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da sociedade, sem autorização do outro sócio.

Cláusula 5ª - A sociedade ora ajustada tem por objeto social:

- 4120-4/00 — construção de edifícios;
- 4299-5/01 — construção de instalações esportivas e recreativas;
- 4299-5/99 — outras obras de engenharia civil, não especificados;
- 4311-8/01 — demolição de edifícios e outras estruturas;
- 4311-8/02 — preparação de canteiro e limpeza de terreno;
- 4744-0/99 — comércio varejista de material de construção em geral;
- 4742-3/00 — comércio varejista de material elétrico;
- 4753-9/00 — comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo;
- 4751-2/01 — comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática;
- 4754-7/01 — comércio varejista de móveis;
- 4763-6/05 — comércio varejista de embarcações e outros veículos recreativos, peças e acessórios;

Bm
M

[Handwritten signatures and initials]



- 4789-0/99 — comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente;
- 4723-7/00 — comércio varejista de bebidas;
- 0161-0/02 — serviço de poda de árvores para lavouras;
- 3313-9/01 — manutenção e reparação de geradores transformadores e motores elétricos;
- 3314-7/01 — manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas;
- 3314-7/03 — manutenção e reparação de válvulas industriais;
- 3314-7/04 — manutenção e reparação de compressores;
- 3314-7/05 — manutenção e reparação de equipamentos de transmissão para fins industriais;
- 3317-1/01 — manutenção e reparação de embarcações e estruturas flutuantes;
- 3317-1/02 — manutenção e reparação de embarcações para esporte e lazer;
- 4212-0/00 — construção de obras de arte especiais;
- 4213-8/00 — obras de urbanização — ruas, praças e calçadas;
- 4221-9/02 — construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica;
- 4221-9/03 — manutenção de redes de distribuição de energia elétrica;
- 4221-9/04 — construção de estações e redes de telecomunicações;
- 4221-9/05 — manutenção de estações e redes de telecomunicações;
- 4222-7/01 — construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;
- 4222-7/02 — obras de irrigação;
- 4223-5/00 — construção de redes de transportes por lutos, exceto para água e esgoto;
- 4291-0/00 — obras portuárias, marítimas e fluviais;
- 4312-6/00 — perfurações e sondagens;
- 4313-4/00 — obras de terraplanagem;
- 4319-3/00 — serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente;
- 4321-5/00 — instalação e manutenção elétrica;
- 4322-3/02 — instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração;

B
M

fl



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1035881 em 23/01/2020 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, Nire 13200436997 e protocolo 200001426 - 09/01/2020. Autenticação: 8E55AFD2188E7A5222ED8943BD89A2E3153268D. Alberto Pacheco da Silva Ladeira - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 20/000.142-6 e o código de segurança siYL Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 23/01/2020 por Alberto Pacheco da Silva Ladeira - Secretário-Geral.

ALBERTO PACHECO DA SILVA LADEIRA
SECRETÁRIO-GERAL

pág. 7/12

- 4322-3/03 — instalações de sistemas de prevenção contra incêndio;
- 4330-4/02 — instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material;
- 4399-1/01 — administração de obras;
- 4399-1/02 — montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias;
- 4399-1/05 — perfuração e construção de poços de água;
- 4520-0/01 — serviço de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores;
- 4520-0/05 — serviços de lavagem, lubrificação e polimento de veículos automotores;
- 4923-0/02 — serviços de transportes de passageiros — locação de automóveis com motorista;
- 4924-8/00 — transporte escolar;
- 5012-2/01 — transporte marítimo de longo curso — carga;
- 5012-2/02 — transporte marítimo de longo curso — passageiros;
- 5212-5/00 — carga e descarga;
- 5320-2/02 — serviços de entrega rápida;
- 6209-1/00 — suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação;
- 6920-6/01 — atividades de contabilidade;
- 7111-1/00 — serviços de arquitetura;
- 7119-7/02 — atividades de estudos geológicos
- 7119-7/03 — serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia;
- 7319-0/99 — outras atividades de publicidade não especificadas;
- 7490-1/02 — escafandria e mergulho;
- 8121-4/00 — limpeza em prédios e em domicílios;
- 8122-2/00 — imunização e controle de pragas urbanas;
- 8129-0/00 — atividades de limpeza não especificadas anteriormente;
- 8211-3/00 — serviços combinados de escritório e apoio administrativo;
- 8219-9/99 — preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente;

Am
M



- 8220-2/00 — atividades de tele atendimento;
- 8230-0/01 — serviços de organização de feiras, congressos exposições e festas;
- 8299-7/01 — medição de consumo de energia elétrica, gás e água;
- 9511-8/00 — reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos;
- 9601-7/01 — lavanderias.
- 7410-2/02 — decoração de interiores
- 9529-1/05 — reparação de artigos do mobiliário
- 4759-8/01 — comércio varejista de artigos de tapeçaria, cortinas e persianas.
- 5620-1/02 — serviços de alimentação para eventos e recepções — bufê
- 1822-9/99 — serviços de acabamentos gráficos, exceto encadernação e plastificação.
- 5620-1/04 — fornecimento de alimentos preparados preponderantemente para consumo domiciliar
- 4761-0/03 — comércio varejista de artigos de papelaria
- 5250-8/05 — operador de transporte multimodal - OTM
- 3811-4/00 — coleta de resíduos não-perigosos
- 8130-3/00 — atividades paisagísticas
- 7719-5/01 — locação de embarcações sem tripulação, exceto para fins recreativos;
- 4729-6/99 — Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos não especificados anteriormente.
- 23.30-3-99 — Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes
- 42.11-1-01 — Construção de rodovias e ferrovias
- 42.11-1-02 — Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
- 42.92-8-01 — Montagem de estruturas metálicas
- 43.22-3-01 — Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 43.29-1-99 — Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente
- 43.30-4-01 — Impermeabilização em obras de engenharia civil

Brun
M

fr

13

[Handwritten signature]

- 43.30-4-04 — Serviços de pintura de edifícios em geral
- 43.30-4-05 — Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores
- 43.30-4-99 — Outras obras de acabamento da construção
- 43.91-6-00 — Obras de fundações
- 50.21-1-01 — Transporte por navegação interior de carga, municipal, exceto travessia
- 50.21-1-02 — Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia
- 71.19-7-99 — Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
- 77.11-0-00 — Locação de automóveis sem condutor
- 77.32-2-01 — Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
- 77.19-5-99 — Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
- 77.39-0-99 — Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
- 82.99-7-99 — Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente.

Do Prazo de Duração _____

Cláusula 6ª - A sociedade iniciou suas atividades 15/07/2004 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado,

Das Cotas _____

Cláusula 7ª - As cotas da sociedade são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas sem o expresse consentimento do outro sócio, cabendo, em igualdade de

Bru
M

[Handwritten signature]

[Handwritten initials and signature]



preço e condições, o direito de preferência ao sócio que queira adquiri-las, no caso de algum cotista pretender as possuir.

Dos Lucros e Perdas

Cláusula 8ª - Todo dia 31 de Dezembro de cada ano, será procedido o levantamento do balanço do exercício, sendo os lucros ou prejuízo, distribuídos ou suportados pelos sócios, na proporção de suas quotas de capital.

A critério dos sócios e no atendimento dos interesses da própria sociedade, total ou parte dos lucros poderão ser destinados a formação de reservas de lucros ou então permanecer em lucros acumulados para futura destinação.

Da Retirada do Pró-labore

Cláusula 9ª - A título de remuneração pró-labore cada sócio poderá retirar mensalmente até o máximo permitido pela legislação do imposto de renda, e ainda na conformidade da situação financeira da sociedade.

Da Interdição dos Sócios:

Cláusula 10ª - No caso de um dos sócios desejarem retirar-se da sociedade, deverão notificar aos demais por escrito com antecedência de 60(sessenta) dias e seus haveres lhe serão reembolsados, na modalidade que se estabelece na cláusula seguinte deste instrumento.

Da Causa Mortis

Cláusula 11ª - No caso de falecimento de um dos sócios a sociedade não será dissolvida ou extinta, cabendo aos sócios remanescentes determinar o levantamento de um balanço especial na data do falecimento ocorrido. Os herdeiros do morto deverão em 90(noventa) dias da data do balanço especial, manifestar a sua vontade de serem integrados ou não a sociedade, recebendo os direitos e obrigações contratuais do morto, ou então receberão todos os seus haveres apurados até o balanço especial em 10(dez)

Bm
M

\$

L
o
o
n
r

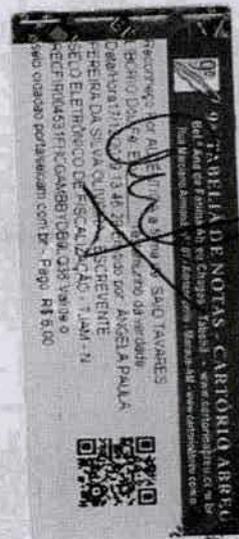
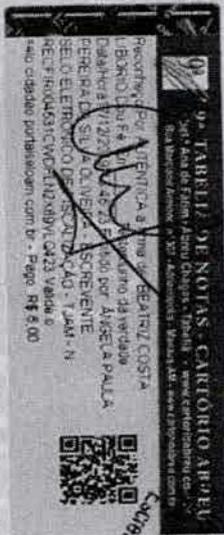
Ar
15

prestações iguais e sucessivas, vencendo a primeira após 120(cento e vinte) dias da data do balanço.

Do Foro

Cláusula 12ª Fica eleito o foro da comarca de Manaus-AM para qualquer ação fundada, renunciando a qualquer outro, por muito especial que seja, e por estarem justos e contratados, obrigam-se por si e por seus herdeiros e sucessores a cumprir bem fielmente as disposições pactuadas neste instrumento particular.

Manaus, 05 de Dezembro 2019.



9º TN

Beatriz Costa Libório

BEATRIZ COSTA LIBÓRIO

CPF nº 027.264.182-01

Sócio - Administrador

Saíd Tavares Libório

SAID TAVARES LIBÓRIO

CPF nº 867.528.632-53

Ex. Sócio

Marcelly da Silva Trindade

MARCELY DA SILVA TRINDADE

CPF nº 019.985.992-21

Ex. Sócia

BEILIONATO DE NOTAS
da Prefeitura da Silva Ladeira
Autorizada

BEILIONATO DE NOTAS
da Prefeitura da Silva Ladeira
Autorizada

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the number '16'.





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

PROCURAÇÃO PÚBLICA que faz **SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA** na forma abaixo:

S A I B A M todos quantos este público instrumento de procuração virem que, ao primeiro dia do mês de junho do ano de 2020 (dois mil e vinte), neste 9^o Tabellonato de Notas, situado na Rua Belém, nº 307, bairro Adrianópolis, nesta cidade de Manaus, Estado do Amazonas, República Federativa do Brasil, compareceu como outorgante **SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA** sociedade empresária limitada sediada nesta Capital, na Rua Cinco de Setembro, nº 240, inscrita no CNPJ sob nº 06.539.432/0001-51, com endereço eletrônico sgrhconstrucoes@gmail.com, com seu ato constitutivo arquivado na Junta Comercial do Estado do Amazonas - JUCEA sob NIRE nº 13200436997, e sua 13^a alteração do contrato social consolidada registrada na referida Junta Comercial sob nº 1035881 em 23/01/2020, neste ato representada por sua Titular: **BEATRIZ COSTA LIBORIO**, brasileira, solteira, empresária, nascida em 26/10/1994, filha de Jose Said Liborio e Cecilia Socorro de Oliveira Costa Liborio, portadora da Cédula de Identidade nº 2611486-0, expedida pela SSP/AM em 05/05/2009, inscrita no CPF/MF sob nº 027.264.182-01, residente e domiciliada na Avenida Torquato Tapajós, nº 11675, Condomínio Jasmin, Apartamento 201, Bloco 20, bairro Tarumã Açú, Manaus/AM, com endereço eletrônico beatriz_22liborio@hotmail.com. A presente identificada documentalmente por mim Thais Camargo Alonso Oliveira, Tabeliã Substituta, de cuja capacidade para o ato dou fé. E, por ela outorgante, foi dito que, pelo presente instrumento e na melhor forma de direito, nomela e constitui seu procurador **JOSÉ SAID LIBORIO**, brasileiro, divorciado, contador, portador da Cédula de Identidade Profissional nº 008865/O-2, expedida pelo CRC/AM, inscrito no CPF/MF sob nº 135.334.522-04, residente e domiciliado na Rua Cinco de Setembro, nº 240, bairro São Raimundo, Manaus/AM; a quem confere os mais amplos, gerais e ilimitados poderes para tratar de todos os negócios e assuntos de interesse da empresa outorgante, podendo para tanto:

a) representá-la junto a Bancos e Casas Bancárias em geral, inclusive Banco do Brasil S/A, Banco Itaú Unibanco, Banco Múltiplo S/A, Banco Bradesco S/A, Banco Santander Brasil S/A, Banco HSBC S/A, Banco da Amazônia S/A- BASA, Caixa Econômica Federal - CEF, Sistema de Cooperativas de Crédito do Brasil - SICOOB, BANCO SAFRA S/A, Empresas adquirentes Multi-Bandeiras de serviços financeiros como CIELO, PAGSEGURO, PAG BANK, REDE, SUMUP, GETNET, SUPERGET, e onde mas preciso for, podendo para tanto requerer e assinar o que

RELEVATO DE NIT

Ar

preciso for, com o fim de abrir, movimentar e encerrar contas bancárias, fazer depósitos e retiradas, efetuar transferências, pagamentos por qualquer meio, alterar, cadastrar e desbloquear senhas, emitir, assinar e endossar cheques; retirar cheques devolvidos, sustar/contra-ordenar cheques, cancelar cheques, baixar cheques e autorizar cobrança; solicitar saldos, extratos de contas e talões de cheques para uso da empresa, receber todas as importâncias devidas ou destinadas à outorgante, independente de sua origem ou procedência; passar recibos e dar quitação, emitir, endossar e aceitar duplicatas e notas promissórias, descontar, caucionar e entregar para cobrança bancária, duplicatas, letras de câmbio e notas promissórias; b) admitir, demitir e indenizar empregados, fixar salários e gratificações, assinar carteiras de trabalho e previdência social, fazer as respectivas anotações, pagar salários e receber quitação; c) representá-la em qualquer **Juízo, Instância ou Tribunal**, mover as ações que julgar conveniente e defendê-la nas que lhe forem movidas, usar dos poderes para o foro em geral (art. 105 do CPC), bem como os especiais de transigir, desistir, reconvir, recorrer, dar e receber quitação, firmar compromissos, produzir provas, receber notificações, constituir e destituir advogados, firmar contratos de prestação de serviços; d) comprar e vender os produtos atinentes ao seu ramo de negócio, combinar preços, prazos e demais condições assinar contratos, guias, requerimentos, despachos de mercadorias e demais documentos necessários, pagar e receber importâncias, dando e recebendo quitações; e) promover a participação em licitações públicas, concordar com todos os seus termos, assistir à abertura de propostas, fazer impugnações, reclamações, protestos e recursos, fazer novas propostas, rebaixas e descontos, prestar cauções, levantá-las, receber as importâncias caucionadas ou depositadas; f) representá-la junto às **Repartições Públicas Federais, Estaduais e Municipais**, bem como perante as suas respectivas fiscalizações, junto aos Ministérios, Secretarias, Departamentos, Diretorias, Autarquias, Institutos, Delegacias, Coordenadorias, Exatorias, Agências, TRT, INCRA, INSS, DETRAN, Receita Federal do Brasil, SEFAZ, SISCOMEX, MANTRA, SEDEMA, IPAAM, IBAMA, Superintendência da Zona Franca de Manaus - SUFRAMA, Procuradoria Geral da Fazenda Nacional-PGFN, Prefeitura Municipal de Manaus-PMM e suas Secretarias e fiscalizações, IMPLURB, SEMEF, SECT - Secretaria das Cidades e Territórios, SEMMAS, SUSAM, DVISA, ANVISA, CORPO DE BOMBEIROS, POLICIA FEDERAL, CIVIL e MILITAR, Amazonas Energia, Águas de Manaus, Empresas de Economia Mista, Coletorias, Capitania, Alfândegas, Juntas Comerciais, Inspetorias, Divisões, Redes, Águas de Manaus, Amazonas Energia, Cartórios em geral, inclusive Tabelionatos de Notas, Correios e Telégrafos, Indústria e Comércio em geral, SPC, SERASA, PROCON e onde mais preciso for, tudo requerendo, promovendo e assinando em defesa dos direitos e interesses da empresa outorgante; fazer e assinar a sua declaração do Imposto de Renda, receber as respectivas notificações e assinar os certificados correspondentes, pagar os impostos, taxas e demais tributos devidos, bem como contribuições previdenciárias, requerer e receber quaisquer benefícios a que venha a ter direito, promover cobranças amigáveis e judiciais, dando recibos e quitações, inclusive protestar títulos cambiários, bem como averbar e/ou cancelar protestos, assinando termos, declarações e requerimentos, requerer e receber certidões, certificados, laudos, defendê-la em processos fiscais e/ou administrativos, receber e assinar toda a correspondência da outorgante, simples ou registrada, com ou sem valores postais, encomendas, reembolsos; g) representá-la junto às repartições públicas federais, estaduais, municipais, autarquias, cartórios em geral, CONSELHO NACIONAL DE TRÂNSITO - CONTRAN, DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO - DETRAN, POLICIA RODOVIÁRIA FEDERAL, INSPECTORIA DE TRÂNSITO,

[Handwritten signatures and initials]
A
18



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

SUPERINTENDÊNCIA MUNICIPAL DE TRANSPORTES URBANOS - SMTU, IMTRANS, MANAUSTRANS, INSTITUTO MUNICIPAL DE MOBILIDADE URBANA - IMMU, INSTITUTO NACIONAL DE PESOS E MEDIDAS - INMETRO, DNIT, COMPANHIAS DE SEGUROS, SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - SEFAZ, DELEGACIA ESPECIALIZADA EM ROUBOS E FURTOS DE VEÍCULOS, e onde mais for necessário, em tudo que se relacione com quaisquer veículos de propriedade da empresa outorgante, podendo para tanto dito procurador, regularizar, vistoriar, emplacar, licenciar, adquirir, vender, ceder, transferir ou de qualquer forma alienar a quem convier, nas condições e preço que convençionar; dar e aceitar recibos e quitações, outorgar e assinar termos de transferência (DUT) e/ou recibo de compra e venda, alegar e assinar o que for necessário, juntar, apresentar e retirar documentos, requerer 2ª via do CRLV/CRV(DUT), pagar impostos, taxas e emolumentos, tirar o nada consta, prontuário, promover liberações, dirigir e autorizar a terceiros a dirigir o citado veículo por todo o Território Nacional, comunicar acidentes, promover registros de ocorrências, requerer e tomar ciência de laudos, perícias, receber prêmios de seguros, constituir advogados, conferindo-lhes poderes da cláusula **Ad Judicia et Extra**, para representá-la, em qualquer Juízo, Instância ou Tribunal, podendo propor contra quem de direito as ações competentes e defender nas contrárias seguindo umas e outras, até final decisão, usando os recursos legais e acompanhando-os, bem como os especiais para confessar, desistir, firmar compromissos ou acordos, receber e dar quitação; **h) representá-la na RECEITA FEDERAL DO BRASIL**, podendo fazer e assinar a sua declaração do **Imposto de Renda** e receber as respectivas restituições, pagar impostos, taxas e demais tributos devidos, bem como contribuições previdenciárias, requerer e receber quaisquer benefícios a que tem ou venha a ter direito, solicitar quaisquer certidões negativas ou positivas de débitos, pesquisar e obter informações sobre situação fiscal e cadastral, requerer ou solicitar DARF, REDARF, relatórios de restrições, requerer ou solicitar cópias de documentos ou processos, número de declarações, retificações de documentos, parcelamentos, conta corrente, cadastro, senha eletrônica, procuração eletrônica e RFB, regularização de obras, restituição, compensação, dar vistas a processos administrativos, inclusive Termo de Intimação, assinar protocolos de entrega e recebimento de documentos em geral, ficando o outorgado responsável pelos atos praticados com os poderes obtidos neste público instrumento; **i) defendê-la em processos fiscais e administrativos**, requerer e assinar cadastro de imóveis, efetuar o recadastramento, retificações, alterações e outros, receber e assinar toda a correspondência da **outorgante**, simples ou registrada, com ou sem valores postais, encomendas, reembolsos, enfim, usar dos mais variados poderes em direito permitidos e indispensáveis ao fiel e cabal desempenho do presente mandato. **Em cumprimento ao**

h

MANDATO DE NOTIFICACAO

27

N

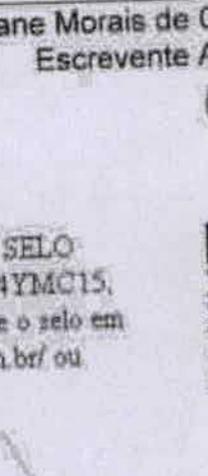
AV

19

provimento nº 42 do Conselho Nacional de Justiça-CNJ e em conformidade com a Instrução Normativa DREI nº 28, de 06 de outubro de 2014, este documento será encaminhado à Junta Comercial do Estado do Amazonas-JUCEA, para fins de arquivamento. A qualificação do procurador, bem como o objeto do presente mandato foram declarados e conferidos pela representante da outorgante, que por eles se responsabiliza. Eu, (ass) Plicilane Moraes de Castro dos Santos, Escrevente Autorizada, digitei e lavrei. E eu, (ass) THAIS CAMARGO ALONSO OLIVEIRA, TABELIÃ SUBSTITUTA, subscrevo, dou fé e assino. Valores Cobrados pelo ato: Emolumentos R\$ 48,02 + FUNETJ R\$ 4,81 + FUNDPAM R\$ 2,41 + COMPUTAÇÃO R\$ 0,00 + SELO R\$ 1,90 + FUNDPGE R\$ 1,44 + ISS R\$ 2,41 = FARPAM R\$ 2,41 = Total R\$ 63,40. Valido somente com selo de fiscalização e controle. No ato foi colhida a assinatura (ass) de BEATRIZ COSTA LIBORIO. Eu  Plicilane Moraes de Castro dos Santos, Escrevente Autorizada, extrai por meio eletrônico o presente Traslado, conferi dou fé e assino.

EM TESTEMUNHO

DA VERDADE


Plicilane Moraes de Castro dos Santos
Escrevente Autorizada

SELO ELETRÔNICO TIAM - SELO
PRCVEN004531YEP88823944YMC15,
Valor do ato R\$ 63,40. Consulte o selo em
<http://cidadao.portaiseloam.com.br/> ou
através do QR Code:



Comissão Permanente de Licitação - CPLIC/AM
Documento Concluído em
Manaus, 25/11/2022
Membro CPLIC 



REPUBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 MINISTERIO DAS CIDADES
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSITO
 AUTORIDADE NACIONAL DE HABILITACAO

JOSE SAID LIBORIO

VÁLIDA EM TODOS OS TERRITÓRIOS NACIONAIS
1303170890

FOTOGRAFIA

VOC. ENTIDADE / END. RESIDENCIAL / UF
 RESIDENCIAL RESIDENCIAL AM

CPF DATA NASCIMENTO
 135.334.522-04 22/05/1943

FUNÇÃO
 FIRMINDO MONTEIRO

MARIA SAPINA LIBORIO

NACIONALIDADE ACC CATEG. HABILITACAO
 BRASILEIRO BRASILEIRO B

Nº REGISTRO VENCIMENTO TIPO HABILITACAO
 00230587841 30/10/2021 07/07/1986

OBSERVAÇÕES

LOCAL DATA EMISSÃO
 MANAOS, AMAPAZAS 03/11/2016

DIRETOR PRESIDENTE 35908628044
 AM924388734

PROIBIDO PLASTIFICAR
1303170890

Handwritten scribbles in blue ink at the bottom left of the page.

2

Handwritten signature or scribble in blue ink at the bottom right of the page.

Handwritten mark or signature in blue ink at the bottom right corner.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 06.539.432/0001-51 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 15/07/2004
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL SGRH SERVICOS DE CONSTRUOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) SGRH SERV COM LTDA	PORTE EPP
--	--------------

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

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 01.61-0-02 - Serviço de poda de árvores para lavouras 18.22-9-99 - Serviços de acabamentos gráficos, exceto encadernação e plastificação 23.30-3-99 - Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes 33.13-9-01 - Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos 33.14-7-01 - Manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas 33.14-7-03 - Manutenção e reparação de válvulas industriais 33.14-7-04 - Manutenção e reparação de compressores 33.14-7-05 - Manutenção e reparação de equipamentos de transmissão para fins industriais 33.17-1-01 - Manutenção e reparação de embarcações e estruturas flutuantes 33.17-1-02 - Manutenção e reparação de embarcações para esporte e lazer 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações 42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R 5 DE SETEMBRO	NÚMERO 240	COMPLEMENTO *****
-------------------------------	---------------	----------------------

CEP 69.027-010	BAIRRO/DISTRITO SAO RAIMUNDO	MUNICÍPIO MANAUS	UF AM
-------------------	---------------------------------	---------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO SGRHCONSTRUOES@GMAIL.COM	TELEFONE (92) 3087-5721
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 15/07/2004
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 02/12/2020 às 12:13:42 (data e hora de Brasília).

Comissão Permanente de Licitação - CPM/AM
Documento nº 151/2020
Manaus, 15/12/2020
Membro CPM

[Handwritten signatures and initials]



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 06.539.432/0001-51 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 15/07/2004
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL SGRH SERVICOS DE CONSTRUOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R 5 DE SETEMBRO	NÚMERO 240	COMPLEMENTO *****
-------------------------------	---------------	----------------------

CEP 69.027-010	BAIRRO/DISTRITO SAO RAIMUNDO	MUNICÍPIO MANAUS	UF AM
-------------------	---------------------------------	---------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO SGRHCONSTRUOES@GMAIL.COM	TELEFONE (92) 3087-5721
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 15/07/2004
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 02/12/2020 às 12:13:42 (data e hora de Brasília).

Página: 2/5

23



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 06.539.432/0001-51 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 15/07/2004
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL
SGRH SERVICOS DE CONSTRUOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

- 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 43.99-1-01 - Administração de obras
- 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
- 45.20-0-05 - Serviços de lavagem, lubrificação e polimento de veículos automotores
- 47.23-7-00 - Comércio varejista de bebidas
- 47.29-6-99 - Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente
- 47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico
- 47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
- 47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática
- 47.53-9-00 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo
- 47.54-7-01 - Comércio varejista de móveis
- 47.59-8-01 - Comércio varejista de artigos de tapeçaria, cortinas e persianas
- 47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria
- 47.63-6-05 - Comércio varejista de embarcações e outros veículos recreativos; peças e acessórios
- 47.89-0-99 - Comércio varejista de outros produtos não especificados anteriormente
- 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
- 49.24-8-00 - Transporte escolar
- 50.12-2-01 - Transporte marítimo de longo curso - Carga

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R 5 DE SETEMBRO	NÚMERO 240	COMPLEMENTO *****
-------------------------------	---------------	----------------------

CEP 69.027-010	BAIRRO/DISTRITO SAO RAIMUNDO	MUNICÍPIO MANAUS	UF AM
-------------------	---------------------------------	---------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO SGRHCONSTRUOES@GMAIL.COM	TELEFONE (92) 3087-5721
---	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 15/07/2004
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 02/12/2020 às 12:13:42 (data e hora de Brasília).

Página: 3/5



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 06.539.432/0001-51 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 15/07/2004
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL SGRH SERVICOS DE CONSTRUcoes E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUcao LTDA
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÓMICAS SECUNDÁRIAS 50.12-2-02 - Transporte marítimo de longo curso - Passageiros 50.21-1-01 - Transporte por navegação interior de carga, municipal, exoeto travessia 50.21-1-02 - Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exoeto travessia 52.12-5-00 - Carga e descarga 52.50-8-05 - Operador de transporte multimodal - OTM 53.20-2-02 - Serviços de entrega rápida 56.20-1-02 - Serviços de alimentação para eventos e recepções - bufê 56.20-1-04 - Fornecimento de alimentos preparados preponderantemente para consumo domiciliar 62.09-1-00 - Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação 69.20-6-01 - Atividades de contabilidade 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente 73.19-0-99 - Outras atividades de publicidade não especificadas anteriormente 74.10-2-02 - Design de interiores 74.90-1-02 - Escafandria e mergulho 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-01 - Locação de embarcações sem tripulação, exoeto para fins recreativos 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada
--

LOGRADOURO R 5 DE SETEMBRO	NÚMERO 240	COMPLEMENTO *****
-------------------------------	---------------	----------------------

CEP 69.027-010	BAIRRO/DISTRITO SAO RAIMUNDO	MUNICÍPIO MANAUS	UF AM
-------------------	---------------------------------	---------------------	----------

ENDEREÇO ELETRÔNICO SGRHCONSTRUcoes@GMAIL.COM	TELEFONE (92) 3087-5721
--	----------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 15/07/2004
-----------------------------	--

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 02/12/2020 às 12:13:42 (data e hora de Brasília).

Página: 4/5

N

FL

25



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
06.539.432/0001-51
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
15/07/2004

NOME EMPRESARIAL

SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
77.39-0-99 - Aluguel de outras máquinas e equipamentos comerciais e industriais não especificados anteriormente, sem operador
81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
81.22-2-00 - Imunização e controle de pragas urbanas
81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
82.11-3-00 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo
82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente
82.20-2-00 - Atividades de teleatendimento
82.30-0-01 - Serviços de organização de feiras, congressos, exposições e festas
82.99-7-01 - Medição de consumo de energia elétrica, gás e água
82.99-7-99 - Outras atividades de serviços prestados principalmente às empresas não especificadas anteriormente
95.11-8-00 - Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos
95.29-1-05 - Reparação de artigos do mobiliário
96.01-7-01 - Lavanderias

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA

206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
R 5 DE SETEMBRO

NÚMERO
240

COMPLEMENTO

CEP
69.027-010

BAIRRO/DISTRITO
SAO RAIMUNDO

MUNICÍPIO
MANAUS

UF
AM

ENDEREÇO ELETRÔNICO
SGRHCONSTRUCOES@GMAIL.COM

TELEFONE
(92) 3087-5721

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
15/07/2004

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 02/12/2020 às 12:13:42 (data e hora de Brasília).

Página: 5/5



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

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA
CNPJ: 06.539.432/0001-51

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 não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se 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://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 10:49:41 do dia 09/06/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 06/12/2022.

Código de controle da certidão: **2F61.C119.BA57.B478**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

[Handwritten marks]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 06.539.432/0001-51
Razão Social: SGRH SERV GEST R H CONST COM DE MAT CON LTDA EPP
Endereço: R 5 DE SETEMBRO 240 / SAO RAIMUNDO / MANAUS / AM / 69027-010

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.

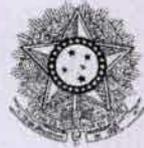
Validade: 08/11/2022 a 07/12/2022

Certificação Número: 2022110801021253243037

Informação obtida em 17/11/2022 12:44:27

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

[Handwritten signature and date]
28



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE
CONSTRUCAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 06.539.432/0001-51

Certidão nº: 18947117/2022

Expedição: 14/06/2022, às 13:09:54

Validade: 11/12/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 06.539.432/0001-51, NÃO CONSTA como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

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, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



GOVERNO DO AMAZONAS
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA
CADASTRO DE CONTRIBUINTE DO ICMS



CARTÃO DE INSCRIÇÃO DO CONTRIBUINTE

INSCRIÇÃO 05.328.731-2 C.N.P.J. 06.539.432/0001-51 VIA* 3

RAZÃO OU DENOMINAÇÃO SOCIAL
SGRH SERV DE GESTAO DE REC HUMANOS CONST E COM DE
MAT DE CONSTRUCAO LTDA : EPP

NOME FANTASIA
SGRH SERV COM LTDA

REGIME	CADASTRAMENTO	EMISSÃO	VALIDADE
Normal	28/08/2012	21/05/2018	21/05/2020

APRESENTAÇÃO OBRIGATÓRIA NA AQUISIÇÃO DE MERCADORIAS

ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO
RUA 5 DE SETEMBRO, NRO 240, SAO RAIMUNDO, MANAUS-AM,
CEP69.027.010

ATIVIDADE ECONÔMICA NA SEFAZ
4742-3/00.- Comércio varejista de material elétrico, desde 28/08/2012

4744-0/99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral,
desde 28/08/2012

OBSERVAÇÃO
Comércio ou Indústria Não Incentivada

CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO

001526950469151

[Handwritten signature and date]
20



INFORMAÇÕES DO CONTRIBUINTE

Razão Social: **S G R H SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP**

CNPJ: 06.538.432/0001-51

Inscrição Municipal: 12670201

Nome Fantasia: **SGRH SERV COM LTDA**

Área Ocupada: 170,00

Cadastro Imobiliário: 67287

Logradouro: **RUA 5 DE SETEMBRO, 240**

Complemento:

Protocolo AMP1803408520

Número: 240

CEP: 69027010

Data da Concessão:

Bairro: **SÃO RAIMUNDO**

Nota: **ESCRITÓRIO DE REFERÊNCIA**

29/05/2018

ATIVIDADE(S) EXERCIDA(S) NO LOCAL

CNAE:	Descrição
6920-6/01	Atividades de contabilidade

ATIVIDADE(S) NÃO EXERCIDA(S) NO LOCAL

CNAE:	Descrição
4222-7/02	Obras de irrigação
3314-7/04	Manutenção e reparação de compressores
4299-5/99.99	Outras Obras De Engenharia Civil Não Especificadas Anteriormente
8122-2/00	Imunização e controle de pragas urbanas
9601-7/01	Lavanderias
4291-0/00.01	Obras Portuárias, Marítimas E Fluviais
4319-3/00	Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente
1822-9/99	Serviços de acabamentos gráficos, exceto encadernação e plastificação
4222-7/01	Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
4221-9/03	Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
4120-4/00.01	Construção De Edifícios
9529-1/05.01	Reparação De Artigos Do Mobiliário
8211-3/00	Serviços combinados de escritório e apoio administrativo
4221-9/05	Manutenção de estações e redes de telecomunicações
7410-2/02	Design de interiores
3317-1/02	Manutenção e reparação de embarcações para esporte e lazer
4212-0/00.02	Manutenção De Obras-De-Arte Especiais
8230-0/01.01	Serviços De Organização De Feiras, Congressos, Exposições E Festas
4729-6/99	Comércio varejista de produtos alimentícios em geral ou especializado em produtos alimentícios não especificados anteriormente
4330-4/02.01	Instalação De Portas, Janelas, Tetos, Divisórias E Armários Embutidos De Qualquer Material
8121-4/00	Limpeza em prédios e em domicílios
4723-7/00	Comércio varejista de bebidas
4763-6/05	Comércio varejista de embarcações e outros veículos recreativos, peças e acessórios
4744-0/99	Comércio varejista de materiais de construção em geral
7119-7/02.01	Atividades De Estudos Geológicos
8219-9/99	Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente
5012-2/01	Transporte marítimo de longo curso - Carga
8129-0/00.99	Atividades De Limpeza Não Especificadas Anteriormente
3317-1/01	Manutenção e reparação de embarcações e estruturas flutuantes
4223-5/00	Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto
4299-5/01.01	Construção De Instalações Esportivas E Recreativas
7719-5/01	Locação de embarcações sem tripulação, exceto para fins recreativos
4399-1/01	Administração de obras
4312-6/00	Perfurações e sondagens
3314-7/01	Manutenção e reparação de máquinas motrizes não-elétricas

Handwritten signature

31

CNAE:	Descrição
4923-0/02	Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
5250-8/05	Operador de transporte multimodal - OTM
5620-1/04	Fornecimento de alimentos preparados preponderantemente para consumo domiciliar
3314-7/03	Manutenção e reparação de válvulas industriais
4322-3/02.01	Instalação De Sistemas Centrais De Ar Condicionado, De Ventilação E Refrigeração
4311-8/02	Preparação de canteiro e limpeza de terreno
3811-4/00	Coleta de resíduos não-perigosos
4924-8/00	Transporte escolar
4322-3/02.02	Manutenção De Sistemas Centrais De Ar Condicionado, De Ventilação E Refrigeração
4213-8/00.02	Reforma De Ruas, Praças E Calçadas
8220-2/00	Atividades de teleatendimento
6209-1/00	Suporte técnico, manutenção e outros serviços em tecnologia da informação
4520-0/05	Serviços de lavagem, lubrificação e polimento de veículos automotores
4789-0/99.99	Comércio Varejista De Outros Produtos Não Especificados Anteriormente
4213-8/00.01	Obras De Urbanização
4520-0/01	Serviços de manutenção e reparação mecânica de veículos automotores
4221-9/02	Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
4751-2/01	Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática
5620-1/02	Serviços de alimentação para eventos e recepções - bufê
4313-4/00	Obras de terraplenagem
4221-9/04	Construção de estações e redes de telecomunicações
4299-5/01.02	Manutenção De Instalações Esportivas (Exceto Edificações)
7490-1/02	Escafandria e mergulho
8299-7/01	Medição de consumo de energia elétrica, gás e água
7111-1/00	Serviços de arquitetura
3314-7/05	Manutenção e reparação de equipamentos de transmissão para fins industriais
9529-1/05.02	Reparação De Artigos De Tapeçaria
5212-5/00	Carga e descarga
4321-5/00.01	Instalação Elétrica
7119-7/03	Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
4763-9/00	Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo
4742-3/00	Comércio varejista de material elétrico
0161-0/02	Serviço de poda de árvores para lavouras
4311-8/01	Demolição de edifícios e outras estruturas
4761-0/03	Comércio varejista de artigos de papelaria
4759-8/01	Comércio varejista de artigos de tapeçaria, cortinas e persianas
8130-3/00	Atividades paisagísticas
4399-1/02	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
5320-2/02	Serviços de entrega rápida
4399-1/05	Perfuração e construção de poços de água
5012-2/02	Transporte marítimo de longo curso - Passageiros
4322-3/03.02	Manutenção De Sistemas De Alarme Contra Incêndio
4754-7/01	Comércio varejista de móveis
4322-3/03.01	Instalações De Sistema De Prevenção Contra Incêndio
9511-8/00.01	Reparação E Manutenção De Computadores E De Equipamentos Periféricos
3313-9/01	Manutenção e reparação de geradores, transformadores e motores elétricos
4321-5/00.02	Manutenção Elétrica
7319-0/99.99	Outras Atividades De Publicidade Não Especificadas Anteriormente

Observações

- Este documento é somente o comprovante de sua inscrição fiscal junto a Prefeitura de Manaus.
- O mesmo não representa e nem substitui a obrigatoriedade de obtenção do licenciamento aplicável as suas atividades econômicas, bem como, do Alvará de Localização e Funcionamento.
- Para consultar a autenticidade deste documento acesse o link: <http://sistemasfisco.maneus.am.gov.br/>



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the initials 'fl' and '32'.

Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior
Secretaria de Comércio e Serviços
Departamento Nacional de Registro do Comércio
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE EPP

Ilmo. Sr. Presidente da Junta Comercial DO ESTADO DO AMAZONAS

A Sociedade S G R H SERVIÇOS DE GESTAO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA, com ato constitutivo registrado na Junta Comercial em 15/07/2004, NIRE: 13.2.0043699-7, CNPJ: 06.539.432/0001-51, estabelecida na RUA JAPURA, 919, B, PÇ 14 DE JANEIRO, MANAUS, AM, CEP: 69.020-180, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Código do ato: 316

Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

MANAUS - AM, 15 de Junho de 2010.

Maria Cecilia Liborio

Sócio: MARIA CECILIA LIBORIO

Jose Gustavo Ayres Liborio

Sócio: JOSE GUSTAVO AYRES LIBORIO

Para uso exclusivo da Junta Comercial:

<p>DEFERIDO EM <u>16/06/2010</u></p> <p>JUCEA Maria do Carmo Costa Prestes Assessora Técnica Mat. 157.986-1A</p>	<p>Etiqueta de registro</p> <p>JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS CERTIFICADO DE REGISTRO EM 16/06/2010 SOB Nº 375025 Protocolo: 10/028033-1 Empresa: 13 2 0043699 7 S G R H SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA</p> <p><i>[Assinatura]</i> EDMILSON DA SILVA BARBOSA SECRETÁRIO GERAL</p>
--	---

[Handwritten marks]

[Handwritten marks]



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

Certidão Nº: 51937464
Data: 07/11/2022
Hora: 12:53:53
Válida até: 07/12/2022

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

CNPJ: 06.539.432/0001-51 - SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MAT DE CONSTRUCOES LTDA EPP

* As incorreções porventura existentes, referentes ao nome, CPF ou CNPJ são de inteira responsabilidade do requerente.

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.

Comissão Permanente de Licitação - COP/AM/AM
Documento nº 25/11/2022
Manaus, 07/11/2022
Membro



PREFEITURA DE MANAUS

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS, TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E CONTROLE INTERNO - SEMEF

CND Nº

248907/2022

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS

CONTRIBUINTE : **SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA**
ENDEREÇO : **RUA 5 DE SETEMBRO, Nº: 240, CEP: 69027010**
BAIRRO : **SÃO RAIMUNDO** COMPLEMENTO:
INSCRIÇÃO MUNICIPAL : **12670201**
CNPJ/CPF : **06539432000151**

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.

Tributos

17/11/2022

***** **NÃO CONSTAM DÉBITOS VENCIDOS** *****
***** **NÃO HÁ DÉBITOS VINCENDOS** *****

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

VÁLIDA ATÉ 15/02/2023

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



Comissão Permanente de Licitação - CPFL/MP/AM
Documento Consultado em:
Manaus, 17/11/2022
Membro CPE

VALIDAÇÃO

CND Nº248907/2022

Para comprovar a veracidade desta certidão, utilize o QR CODE ou visite o Portal de Informações e Serviços SEMEF ATENDE (<http://semefatende.manaus.am.gov.br/>) e informe a chave de validação **017.F81.F2E.3E6**. A Certidão emitida abrange todos os cadastros inscritos no Município de Manaus no CNPJ/CPF do contribuinte acima qualificado.
Cadastrado em: 17/11/2022



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
Comarca de Manaus

CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO
FALÊNCIA E RECUPERAÇÃO DE CRÉDITO

CERTIDÃO Nº: 006415589

FOLHA: 1/1

A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça.

Pesquisando os registros de distribuição de feitos no sistema informatizado do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas, no período de 20 anos anteriores a data de 03/11/2022, Certifico NADA CONSTAR em nome de:

SGRH SERV DE CONSTRUCOES E COM LTDA, residente na RUA CINCO DE SETEMBRO, 240, , SAO RAIMUNDO, CEP: 69027-010, vinculado ao CNPJ: 06.539.432/0001-51. *****

Certidão expedida gratuitamente pela internet, com validade de 30 dias.

Manaus, sexta-feira, 4 de novembro de 2022.

Comissão Permanente de Licitação - CPL/AM/AM
Documento Convalidado em:
Manaus, 25/11/2022
Membro CPL

PEDIDO Nº:

0006415589





Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência,
Tecnologia e Inovação – SEPLANCTI

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)

13200436997

Código da Natureza Jurídica

2062

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado do Amazonas

Nome: **SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA**

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº FCN/REMP



AME2200237313

Nº DE VIAS CÓDIGO DO ATO CÓDIGO DO EVENTO QTDE DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	223			BALANCO

MANAUS
Local

12 Julho 2022
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: _____

Assinatura: _____

Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

SIM

SIM

Processo em Ordem
À decisão

_____/_____/_____
Data

NÃO ____/____/_____
Data

Responsável

NÃO ____/____/_____
Data

Responsável

Responsável

DECISÃO SINGULAR

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

_____/_____/_____
Data

Responsável

DECISÃO COLEGIADA

Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

Processo deferido. Publique-se e archive-se.

Processo indeferido. Publique-se.

_____/_____/_____
Data

Vogal

Vogal

Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Comissão Permanente de Licitação - COLAP/AM

Documento Consultado nº

Manaus, 25/07/2022

Membro CPL



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1218000 em 12/07/2022 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 06539432000151 e protocolo 220418951 - 12/07/2022. Autenticação: 16E391AA3D97C1C325EBA81C1C50199030DBFE. Lúcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/041.895-1 e o código de segurança GfBm Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 12/07/2022 por Lúcia Fabíola Santos de Andrade, Secretário-Geral.

37



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/041.895-1	AME2200237313	12/07/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
027.264.182-01	BEATRIZ COSTA LIBORIO	12/07/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br  
Selo Ouro - Certificado Digital

112.521.033-87	MARIA DO SOCORRO RIBEIRO DE LIMA	12/07/2022
----------------	----------------------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br  
Selo Ouro - Certificado Digital

Junta Comercial do Estado do Amazonas



38



SGRH SERVIÇOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP
Rua 5 de Setembro, 240, São Raimundo, CEP 69.027-010, Manaus/AM
CNPJ: 06.539.432/0001-51 NIRE: 13200436997

BALANÇO PATRIMONIAL em 31/12/2021

ATIVO	2021	2020
CIRCULANTE	744.428,14	887.896,39
Caixa e Bancos	321.392,54	591.320,50
Clientes	335.904,33	192.818,34
Impostos a Recuperar	87.131,27	103.757,55
NÃO CIRCULANTE	1.070.770,81	884.586,57
REALIZAVEL A LONGO PRAZO	917.925,88	780.000,00
Emprestimos c/Socios	217.925,88	80.000,00
Contrato de Mutuo	700.000,00	700.000,00
IMOBILIZADO	152.844,93	104.586,57
Maquinas e Equipamentos	1.158,15	1.158,15
Moveis e Utensilios	2.197,05	2.197,05
Computadores e Perifericos	11.835,61	11.835,61
Veiculos	221.024,50	172.766,14
(-)Depreciação Acumulada	83.370,38	83.370,38
Total do Ativo	1.815.198,95	1.772.482,96

Manaus, 31 de Dezembro de 2021

Beatriz Costa Liborio
Socio Administrador
CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
Contadora CRC CE 8897/O T-AM
CPF 112.521.033-87

Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1218000 em 12/07/2022 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 06539432000151 e protocolo 220418951 - 12/07/2022. Autenticação: 16E391AA3D97C1C325EBA81C1C50199030DBFE. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/041.895-1 e o código de segurança GfBm Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 12/07/2022 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade, Secretária-Geral.

AL
39

SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP
Rua 5 de Setembro, 240, São Raimundo, CEP 69.027-010, Manaus/AM
CNPJ: 06.539.432/0001-51 NIRE: 13200436997

BALANÇO PATRIMONIAL em 31/12/2021

	2021	2020
PASSIVO		
CIRCULANTE	50.236,99	35.983,22
Fornecedores		215,52
Obrigações Sociais	20.500,88	10.255,58
Obrigações Tributárias	29.736,11	25.512,12
NÃO CIRCULANTE	-	-
EXIGÍVEL A LONGO PRAZO	-	-
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	1.764.961,96	1.736.499,74
Capital Social	750.000,00	750.000,00
Lucros Acumulados	986.499,74	523.641,54
(+) Lucro do Exercício	28.462,22	462.858,20
Total do Passivo	1.815.198,95	1.772.482,96

Manaus, 31 de Dezembro de 2021

Beatriz Costa Liborio
Socio Administrador
CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
Contadora CRC CE 8897/O T-AM
CPF 112.521.033-87

CCL = ok!

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DE EXERCÍCIO em 31/12/2021

	2021	2020
RECEITA OPERACIONAL BRUTA	1.250.220,48	1.439.541,65
Vendas de Serviços e de Mercadorias	1.250.220,48	1.439.541,65
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		
- Impostos e Contribuições	61.275,20 -	74.110,13
= RECEITA OPERACIONAL LIQUIDA	1.188.945,28	1.365.431,52
(-) CUSTO DAS VENDAS		
- Custo dos Serviços e Mercadorias Vendidos	880.518,19 -	720.804,65
= LUCRO BRUTO	308.427,09	644.626,87
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		
- Despesas com Pessoal	49.486,44 -	52.770,87
- Despesas Gerais	180.185,07 -	66.423,56
(-) DESPESAS TRIBUTARIAS		
- Impostos e Taxas	16.735,95 -	9.427,03
= RESULTADO OPERACIONAL ANTES DO RES FINANCEIRO	62.019,63	516.005,41
(-) DESPESAS FINANCEIRAS LIQUIDAS		
- Despesas Financeiras	3.050,60 -	1.833,39
= RESULTADO ANTES DAS DESPESAS COM TRIBUTOS	58.969,03	514.172,02
- Despesa com Contribuição Social sobre Lucro presumido	13.502,39 -	24.792,24
- Despesa com Imposto de Renda Pessoa Jurídica	17.004,42 -	26.521,58
= RESULTADO LIQUIDO PERÍODO	28.462,22	462.858,20

Manaus, 31 de Dezembro de 2021


Beatriz Costa Libório
Socio Administrador
CPF 027.264.182-01


Maria do Socorro Ribeiro de Lima
Contadora CRC CE 8897/O T-AM
CPF 112.521.033-87

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DO EXERCÍCIO FINDO em 31/12/2021

	2021	2020
1- DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS		
a) RECEBIMENTOS DE CLIENTES		
(+) Saldo inicial de clientes	192.818,34	226.816,66
(+) Vendas	1.250.220,48	1.439.541,65
(-) Saldo final de Clientes	- 335.904,33	192.818,34
= TOTAL DE RECEBIMENTOS DE CLIENTES	1.107.134,49	1.473.539,97
b) PAGAMENTOS DE FORNECEDORES		
(+) Saldo inicial de fornecedores	215,52	215,52
(+) Compras	589.256,85	436.690,89
(-) Saldo final de fornecedores	-	215,52
= TOTAL DE PAGAMENTOS A FORNECEDORES	589.472,37	436.690,89
c) PAGAMENTOS DIVERSOS		
(-) Despesas administrativas, gerais	- 229.671,51	119.194,43
(-) Despesas tributárias	- 16.735,95	9.427,03
(-) Despesas financeiras	- 3.050,60	1.833,39
= TOTAL DE PAGAMENTOS DIVERSOS	- 249.458,06	130.454,85
TOTAL DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	838.930,43	906.394,23
2- DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO		
(+) Saldo inicial de empréstimos bancários		80.000,00
(+) Aquisição de empréstimos		-
(+) Aquisição de Imobilizado		-
(-) Pagamentos de passivo financeiro	- 535.347,54	80.000,00
= TOTAL DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO	- 535.347,54	-
(1+2) AUMENTO LIQUIDO DE CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA	268.204,06	756.540,17
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA NO INICIO DE ANO	591.320,50	149.854,06
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA NO FINAL DE ANO	321.392,54	591.320,50

Manaus, 31 de Dezembro de 2021

Beatriz Costa Liborio
 Socio Administrador
 CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
 Contadora CRC CE 8897/O T-AM
 CPF 112.521.033-87

SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP
Rua 5 de Setembro, 240, São Raimundo, CEP 69.027-010, Manaus/AM
CNPJ: 06.539.432/0001-51 NIRE: 13200436997

DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS EM 31/12/2021

DISCRIMINAÇÃO		
(+) Saldo de Lucros Acumulados	986.499,74	324.951,83
(+) Ajustes credores de exercícios anteriores		
(+) Reversões de reservas		
(+) Outros recursos		
(+/-)Prejuízo Líquido do Período	28.462,22	298.689,71
(-)Saldo Anterior de Prejuízos Acumulados		
(-) Ajustes devedores de exercícios anteriores		
(-) Prejuízo líquido do período		
(=) Total	1.014.961,96	623.641,54
DESTINAÇÕES		
(-) Transferências para Reservas		
(-) Dividendos ou lucros distribuídos pagos		100.000,00
(-) Parcela de Lucros Acumulados incorporados ao capital		
(-) Outras Destinações		
(=) Total	-	100.000,00
(=) Lucros ou Prejuízos Acumulados	1.014.961,96	523.641,54

Manaus, 31 de Dezembro de 2021

Beatriz Costa Liborio
Socio Administrador
CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
Contadora CRC CE 8897/O T-AM
CPF 112.521.033-87



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1218000 em 12/07/2022 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 06539432000151 e protocolo 220418951 - 12/07/2022. Autenticação: 16E391AA3D97C1C325EBA81C1C50199030DBFE. Licia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/041.895-1 e o código de segurança GfBm Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 12/07/2022 por Licia Fabiola Santos de Andrade - Secretária Geral.

43

SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP
 Rua 5 de Setembro, 240, São Raimundo, CEP 69.027-010, Manaus/AM
 CNPJ: 06.539.432/0001-51 NIRE: 13200436997

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA DO EXERCÍCIO FINDO em 31/12/2021

	2021	2020
1- DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS		
a) RECEBIMENTOS DE CLIENTES		
(+) Saldo inicial de clientes	192.818,34	226.816,66
(+) Vendas	1.250.220,48	1.439.541,65
(-) Saldo final de Clientes	- 335.904,33	192.818,34
= TOTAL DE RECEBIMENTOS DE CLIENTES	1.107.134,49	1.473.539,97
b) PAGAMENTOS DE FORNECEDORES		
(+) Saldo inicial de fornecedores	215,52	215,52
(+) Compras	589.256,85	436.690,89
(-) Saldo final de fornecedores	-	215,52
= TOTAL DE PAGAMENTOS A FORNECEDORES	589.472,37	436.690,89
c) PAGAMENTOS DIVERSOS		
(-) Despesas administrativas, gerais	- 229.671,51	119.194,43
(-) Despesas tributárias	- 16.735,95	9.427,03
(-) Despesas financeiras	- 3.050,60	1.833,39
= TOTAL DE PAGAMENTOS DIVERSOS	- 249.458,06	130.454,85
TOTAL DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS	838.930,43	906.394,23
2- DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO		
(+) Saldo inicial de empréstimos bancários		80.000,00
(+) Aquisição de empréstimos		-
(+) Aquisição de Imobilizado		-
(-) Pagamentos de passivo financeiro	- 535.347,54	80.000,00
= TOTAL DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO	- 535.347,54	-
(1+2) AUMENTO LIQUIDO DE CAIXA E EQUIVALENTE DE CAIXA	268.204,06	756.540,17
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA NO INICIO DE ANO	591.320,50	149.854,06
CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA NO FINAL DE ANO	321.392,54	591.320,50

Manaus, 31 de Dezembro de 2021

Beatriz Costa Liborio
 Socio Administrador
 CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
 Contadora CRC CE 8897/O T-AM
 CPF 112.521.033-87

(Handwritten signatures and initials in blue ink)

SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP
Rua 5 de Setembro, 240, São Raimundo, CEP 69.027-010, Manaus/AM
CNPJ: 06.539.432/0001-51 NIRE: 13200436997

DEMONSTRAÇÃO DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS EM 31/12/2021

DISCRIMINAÇÃO		
(+) Saldo de Lucros Acumulados	986.499,74	324.951,83
(+) Ajustes credores de exercícios anteriores		
(+) Reversões de reservas		
(+) Outros recursos		
(+/-) Prejuízo Líquido do Período	28.462,22	298.689,71
(-) Saldo Anterior de Prejuízos Acumulados		
(-) Ajustes devedores de exercícios anteriores		
(-) Prejuízo líquido do período		
(=) Total	1.014.961,96	623.641,54
DESTINAÇÕES		
(-) Transferências para Reservas		
(-) Dividendos ou lucros distribuídos pagos		100.000,00
(-) Parcela de Lucros Acumulados incorporados ao capital		
(-) Outras Destinações		
(=) Total	-	100.000,00
(=) Lucros ou Prejuízos Acumulados	1.014.961,96	523.641,54

Manaus, 31 de Dezembro de 2021

Beatriz Costa Liborio
Socio Administrador
CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
Contadora CRC CE 8897/O T-AM
CPF 112.521.033-87



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1218000 em 12/07/2022 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 06539432000151 e protocolo 220418951 - 12/07/2022. Autenticação: 16E391AA3D97C1C325EBA81C1C50199030DBFE. Licia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/041.895-1 e o código de segurança GfBm Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 12/07/2022 por Licia Fabiola Santos de Andrade, Secretária-Geral.

43

SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP
Rua 5 de Setembro, 240, São Raimundo, CEP 69.027-010, Manaus/AM
CNPJ: 06.539.432/0001-51 NIRE: 13200436997

Índices Financeiros Exercício 2021

$$\text{Índice de Liquidez Corrente} = \frac{\text{AC}}{\text{PC}} = \frac{744.428,14}{50.236,99} = 14,82$$

$$\text{Índice de Liquidez Geral} = \frac{\text{AC} + \text{RLP}}{\text{PC} + \text{ELP}} = \frac{1.662.354,02}{50.236,99} = 33,09$$

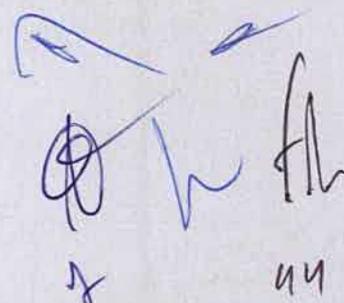
$$\text{Índice de Solvência Geral} = \frac{\text{AT}}{\text{PC} + \text{ELP}} = \frac{1.815.198,95}{50.236,99} = 36,13$$

$$\text{Índice de Endividamento} = \frac{\text{PC}}{\text{PC} + \text{PL}} = \frac{50.236,99}{1.815.198,95} = 0,03$$

Manaus, 31 de Dezembro de 2021

Beatriz Costa Liborio
Socio Administrador
CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
Contadora CRC CE 8897/O T-AM
CPF 112.521.033-87



SGRH SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE
CONSTRUÇÃO LTDA-EPP

CNPJ 06.539.432/0001-51

NIRE 13200436997

NOTAS EXPLICATIVAS AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31/12/2021

- A SGRH Serviços de Gestão de Recursos Humanos Construções e Comércio de Materiais de Construções Ltda-EPP, é uma sociedade empresaria, com sede em Manaus/AM, e concentra suas atividades nos serviços de gestão de mão e pequenas obras de engenharia, registrou seus atos constitutivos na JUCEA- Junta Comercial do Estado do Amazonas em 15/07/2004, e iniciou suas atividades administrativas estendendo até o período seguinte.
- O capital social totalmente integralizado é de R\$ 750.000,00 (Setecentos e cinquenta mil reais), dividido em 750.000 quotas no valor de R\$ 1,00 cada uma, assim distribuído entre os sócios: Beatriz Costa Liborio R\$750.000,00 (100%)
- A empresa declara, que as Demonstrações Contábeis foram elaboradas em conformidade com as normas brasileiras de contabilidade, e obedecem estritamente a NBC ITG 1000.
- Para registro das operações no ativo e Passivo usa o Regime de Competencia.
- Encontra-se registrado no Ativo Realizavel a Longo Prazo a titulo de Empréstimo o valor de R\$ 917.925,88 com vencimento em 2023.
- O imobilizado está demonstrado pelo custo histórico, onde consta a aquisição de um veículo sendo contabilizado a depreciação no período no montante R\$ 18.276,21.
- Todas as contas espelhadas no Balanço Geral, refletem fielmente todos os acontecimentos realizados no exercício de 2021, todos devidamente contabilizados e ajustados aos valores da ocasião.
- O Balanço Patrimonial do Ano de 2021, esta sendo Rearquivado, porque houve omissão dos Relatórios referente ao Índices de Liquidez e Declaração de Habilitação do Profissional Contábil.
- Os administradores declaram inexistência de fatos ocorridos subsequente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da sociedade ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

Manaus, 31 de Dezembro de 2021.

Beatriz Costa Liborio
Socio Administrador
CPF 027.264.182-01

Maria do Socorro Ribeiro de Lima
Contadora CRC CE 8897/O T-AM
CPF 112.521.033-87



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1218000 em 12/07/2022 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 06539432000151 e protocolo 220418951 - 12/07/2022. Autenticação: 16E391AA3D97C1C325EBA81C1C50199030DBFE. Licia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/041.895-1 e o código de segurança GfBm Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 12/07/2022 por Licia Fabiola Santos de Andrade - Secretária Geral.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: MARIA DO SOCORRO RIBEIRO DE LIMA
REGISTRO.....	: CE-008897/O-3 T-AM
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.521.033-**

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: AMAZONAS, 11/07/2022 as 08:54:49.

Válido até: 09/10/2022.

Código de Controle: 7576.9780.3697.5066.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCAM.





JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/041.895-1	AME2200237313	12/07/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
027.264.182-01	BEATRIZ COSTA LIBORIO	12/07/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital		

112.521.033-87	MARIA DO SOCORRO RIBEIRO DE LIMA	12/07/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Junta Comercial do Estado do Amazonas



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1218000 em 12/07/2022 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 06539432000151 e protocolo 220418951 - 12/07/2022. Autenticação: 16E391AA3D97C1C325EBA81C1C50199030DBFE. Lylcia Fabiula Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/041.895-1 e o código de segurança GfBm Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 12/07/2022 por Lylcia Fabiula Santos de Andrade, Secretário-Geral.

12/07/2022



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, de CNPJ 06.539.432/0001-51 e protocolado sob o número 22/041.895-1 em 12/07/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1218000, em 12/07/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Michelly Ferreira de Andrade.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Lycia Fabiola Santos de Andrade. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (<https://portalservicos.jucea.am.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf>) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
027.264.182-01	BEATRIZ COSTA LIBORIO	12/07/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital		
112.521.033-87	MARIA DO SOCORRO RIBEIRO DE LIMA	12/07/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
112.521.033-87	MARIA DO SOCORRO RIBEIRO DE LIMA	12/07/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital		
027.264.182-01	BEATRIZ COSTA LIBORIO	12/07/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Certificado Digital		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 12/07/2022



Documento assinado eletronicamente por Michelly Ferreira de Andrade, Servidor(a) Público(a), em 12/07/2022, às 13:01.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucea](https://portalservicos.jucea.am.gov.br) informando o número do protocolo 22/041.895-1.

[Handwritten signatures and initials]





JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

O ato foi assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
720.917.462-15	LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE

Junta Comercial do Estado do Amazonas



Manaus, terça-feira, 12 de julho de 2022

119



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1218000 em 12/07/2022 da Empresa SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA, CNPJ 06539432000151 e protocolo 220418951 - 12/07/2022. Autenticação: 16E391AA3D97C1C325EBA81C1C50199030DBFE. Licia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/041.895-1 e o código de segurança GfBm Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 12/07/2022 por Licia Fabiola Santos de Andrade, Secretário-Geral.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

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).

Interessado(a)

Empresa: S G R H SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA-EPP

CNPJ: 06.539.432/0001-51

Registro: 0000003397

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 750.000,00

Data do Capital: 26/02/2017

Faixa: 4

Objetivo Social: 33.14-7-01 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS MOTRIZES NÃO ELÉTRICAS; 33.14-7-03 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE VÁLVULAS INDUSTRIAIS; 33.14-7-04 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE COMPRESSORES; 33.14-7-05 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRANSMISSÃO PARA FINS INDUSTRIAIS; 43.22-3-01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; 43.22-3-02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; 41.20-4-00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS 42.13-8-00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS 42.22-7-01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO 42.91-0-00 - OBRAS PORTUÁRIAS 42.92-8-01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS 42.99-5-01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS 42.99-5-99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 43.11-8-01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS 43.11-8-02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 43.12-6-00 - PERFURAÇÕES E SONDAGENS(CIRCUNSCRITO NO ÂMBITO DA ENG. CIVIL) 43.13-4-00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 43.19-3-00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE 43.21-5-00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA(BAIXA TENSÃO PARA EDIFICAÇÕES) 43.22-3-01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS(PARA EDIFICAÇÕES) 43.29-1-99 - OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE 43.30-4-01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL 43.30-4-02 - INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL 43.30-4-04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL 43.30-4-05 - APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES 43.30-4-99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO 43.91-6-00 - OBRAS DE FUNDAÇÕES 43.99-1-01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS 43.99-1-02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS 71.19-7-03 - SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA 71.19-7-99 - ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE.

Restrições do Objetivo Social:NO LIMITE DAS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Endereço Matriz: RUA CINCO DE SETEMBRO, 240, SÃO RAIMUNDO, MANAUS, AM, 69027010

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 18/02/2009

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 5022

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada, pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude da DATA FIM DO CONTRATO da Responsabilidade Técnica do profissional: RANDEL ALMEIDA DOS SANTOS. Data de fim do contrato: 01/02/2023
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: RANDEL ALMEIDA DOS SANTOS

Registro: 0420184821

CPF: 015.673.132-05

Data Início: 23/06/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 01/02/2023

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Comissão Permanente de Licitação - CPEL/AM/AM
Documento Consultado em
Manaus, 25/11/2022
Membro CPEL





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

CREA-AM

Nº 996124/2022

Emissão: 17/11/2022

Validade: 01/02/2023

Chave: Cw84w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Atribuição: Artigo 7 da Lei Federal n 5.194 66, nas competencias do(s) Artigo(s) 28 e 29 do Decreto Federal 23.569 33, especificadas pelo Artigo 7 da Resolucao n 218 73 do Confea, combinado com seu Artigo 25, regulamentadas no Artigo 5 da Resolucao n 1.073 2016 (consolidadas na Resolucao n 1.048 2013 do Confea).

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: WELLINGTON DOS SANTOS PEREIRA

Registro: 0418989354

CPF: 838.627.142-68

Data Início: 26/03/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuição: Artigo (s) 12 da Resolucao n. 218 73 do CONFEA, com observancia ao seu Artigo 25.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: HALLHITON MACIEL GEBER

Registro: 0404627420

CPF: 277.951.792-15

Data Início: 28/02/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 20/07/2023

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RES.N.218/73 DO CONFEA, OBS.O ARTIGO 25.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: BEATRIZ COSTA LIBORIO

CPF: 027.264.182-01

Função: SOCIA





Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

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.

Interessado(a)

Profissional: RANDEL ALMEIDA DOS SANTOS
Registro: 0420184821
CPF: 015.673.132-05
Endereço: *****

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
Data de registro: 02/06/2021

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo 7 da Lei Federal n 5.194 66, nas competencias do(s) Artigo(s) 28 e 29 do Decreto Federal 23.569 33, especificadas pelo Artigo 7 da Resolucao n 218 73 do Confea, combinado com seu Artigo 25, regulamentadas no Artigo 5 da Resolucao n 1.073 2016 (consolidadas na Resolucao n 1.048 2013 do Confea).

Restrições: Sem Identificação

Instituição de Ensino: SOCIEDADE DE DESENVOLVIMENTO CULTURAL DO AMAZONAS-UNINORTE

Data de Formação: 28/05/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

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: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: S G R H SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA-EPP

Registro: 0000003397

CNPJ: 06.539.432/0001-51

Data Início: 23/06/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 01/02/2023

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: NORTHSERVICE CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO LTDA ? EPP

Registro: 0049484281

CNPJ: 11.681.242/0001-04

Data Início: 22/06/2021

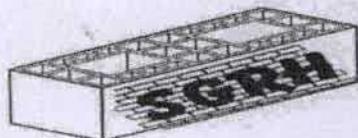
Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Comissão Permanente de Licitação - CREL/AM/AM
Documento Consultado em
Manaus 25/11/2022
Membro





Serviço de Gestão de Recursos Humanos e Construções Ltda
CNPJ: 06.539.432/0001-51

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA

CONTRATANTE: SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO E RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA – EPP, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 06.539.432/0001-51, estabelecida na Rua 5 Setembro, 240 – São Raimundo, CEP nº 69.027-010, Manaus/AM, neste ato representada pelo Sr. SAID TAVARES LIBÓRIO, brasileiro, solteiro, portador do RG nº 1854776-1 SSP/AM e CPF nº 867.528.632-53, domiciliado e residente nesta cidade na Rua Rio Branco, nº 707 – São Raimundo, Manaus/AM, CEP nº 69.027-034.

CONTRATADO: HALLHITON MACIEL GEBER, Engenheiro Civil, CREA/AM nº 8017-D/AM, RNP n.º 0404627420 e CPF n.º 277.951.792-15 residente e domiciliado na Av. Torquato Tapajós, 7726, cond. Florest Hill, Lote 0 – Colônia Terra nova, Manaus – AM.

CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO

O presente contrato tem por objeto a prestação de serviços de Engenharia Civil para a CONTRATANTE.

CLÁUSULA SEGUNDA: DOS SERVIÇOS

A execução do objeto contratado neste instrumento consiste em Responsabilidade Técnica.

CLÁUSULA TERCEIRA: DO PAGAMENTO

Pela prestação dos serviços acertados, a CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO a quantia mensal referente à 06 (seis) salários mínimos vigentes, por 20 (vinte) horas semanais, sendo pago até o 5º dia útil do mês subsequente.

CLÁUSULA QUARTA: DA RESCISÃO

O presente instrumento será rescindido caso uma das partes descumpra o estabelecido em qualquer uma das cláusulas deste contrato.

CLÁUSULA QUINTA: DAS OBRIGAÇÕES

Os serviços e as informações técnicas específicas utilizadas na consecução do projeto deverão ser utilizados única e exclusivamente para o fim estabelecido neste instrumento, não podendo a CONTRATANTE utilizá-los para outros projetos por que ventura esteja desenvolvendo.

A CONTRATANTE não poderá repassar informações técnicas relativas aos serviços prestados para terceiros, salvo no caso de necessidade para implementação do projeto.

Parágrafo Único: As informações técnicas que poderão ser passadas pela CONTRATANTE serão aquelas consideradas sigilosas, ou seja, que não estejam protegidas através de concessão de patente.

SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA – EPP
CNPJ: 06.539.432/0001-51
END: Av. Albert Sabin, nº 624, QD G, CJ Shangrila IV, Parque Dez de Novembro, Manaus/AM
TELEFONE (92) 3087-5721/ 9.9120-2787

Fica vedado a CONTRATANTE, pelo prazo de dois anos, prestar iguais serviços para qualquer pessoa física ou jurídica.

CLÁUSULA SEXTA: DO PRAZO

O contrato inicia-se em 20/07/2018 e se prorrogará por 05 (cinco) anos.

CLÁUSULA SETIMA: DO FORO.

Fica eleito o foro da Justiça do Estado do Amazonas, para dirimir quaisquer dúvidas ou avenças porventura oriunda da execução deste presente contrato.

E, por estarem assim justas e acordadas, ambas as partes assinam o presente em 02 (duas) vias de igual teor na presença de testemunhas abaixo:

Manaus - AM, 22 de Maio de 2018.

SAID TAVARES LIBORIO
SAID TAVARES LIBORIO
Pela Contratante

HALLITON MACIEL GEBER
HALLITON MACIEL GEBER
CREA/AM nº 8017-D/AM
CPF nº 277.951.792-15

TESTEMUNHAS:

1º NOME.....

CPF Nº.....

2º NOME.....

CPF Nº.....

CARTÓRIO RABELO - 1º OFÍCIO DE NOTAS DE MANAUS - Antônio Rabelo (Tabelião)
Núcleo - Av. Opina Batista, 327 - (92) 3224-3320 / Suc. - Av. Eduardo Ribeiro, 347 - (92) 3222-4444 - www.cartorio-rabelo.com.br

SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ AM
Reconheço e dou fé por ~~semanas~~ **minuta** de
SAID TAVARES LIBORIO
Data/Hora: 24/07/2018 12:08:48
ESCREVENTE: INGRID CARDOSO SALGADO, Cod. 124
FUNETJ 0.32 FUNDPAM 0.18 FUNDPE 0.10 / ISS R\$ 0.18 FARRAM 0.18
SELO R\$ 1,90 RECFIGR0041354X126Z1SN7QC6740
Vale o selo em: cidadeo.portalsecnet.com.br

CARTÓRIO RABELO - 1º OFÍCIO DE NOTAS DE MANAUS - Antônio Rabelo (Tabelião)
Núcleo - Av. Opina Batista, 327 - (92) 3224-3320 / Suc. - Av. Eduardo Ribeiro, 347 - (92) 3222-4444 - www.cartorio-rabelo.com.br

SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ AM
Reconheço e dou fé por ~~semanas~~ **minuta** de
HALLITON MACIEL GEBER
Data/Hora: 24/07/2018 12:08:59
ESCREVENTE: INGRID CARDOSO SALGADO, Cod. 124
FUNETJ 0.32 FUNDPAM 0.18 FUNDPE 0.10 / ISS R\$ 0.18 FARRAM 0.18
SELO R\$ 1,90 RECFIGR00413511R5850E31POL13
Vale o selo em: cidadeo.portalsecnet.com.br

Comissão Permanente de Licitação - COM. PERM. LICIT.
Documento Com. Licitação
Manaus, 25/07/2022
Membro CPF



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

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.

Interessado(a)

Profissional: HALLHITON MACIEL GEBER

Registro: 0404627420

CPF: 277.951.792-15

Endereço: AVENIDA AV. TORQUATO TAPAJÓS, 7726, COND. FOR. HILL, RUA 6 LOTE 93, COLONIA TERRA NOVA II, MANAUS, AM, 69093415

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 22/08/2001

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RES.N.218/73 DO CONFEA, OBS. O ARTIGO 25.

Instituição de Ensino: INSTITUTO DE TECNOLOGIA DA AMAZONIA - UTAM

Data de Formação: 04/08/2001

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

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: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: S G R H SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA-EPP

Registro: 0000003397

CNPJ: 06.539.432/0001-51

Data Início: 28/02/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 20/07/2023

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Empresa: L M BARBOSA CRUZ ME

Registro: 0049447432

CNPJ: 18.329.051/0001-27

Data Início: 08/06/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Comissão Permanente de Licitação - CPM/AM
Documento nº 2574/2022
Manaus

11/07/2022





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

948324/2018

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **HALLHITON MACIEL GEBER** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **HALLHITON MACIEL GEBER**
Registro: **0404627420** RNP: **0404627420**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20180116970** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 13/03/2018 Baixada em: 01/08/2018
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada:

Contratante: **PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA** CPF/CNPJ: **63.684.781/0001-09**
Endereço do contratante: AVENIDA DJALMA BATISTA Nº: 170
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69053000
Contrato: 0420120028709 Celebrado em: 19/11/2012
Valor do contrato: R\$ 14.470.972,03 Tipo de contratante: CONTRATANTE
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA DO TURISMO Nº: 28
Complemento: Bairro: TARUMÃ
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69000000
Data de início: 19/11/2012 Conclusão efetiva: 31/08/2017
Finalidade: Comercial
Proprietário: PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA CPF/CNPJ: 63.684.781/0001-09

Atividade Técnica: 1 - DIRETA #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 15 - EXECUÇÃO 6300.00 metro quadrado;

Observações

AUTORIA E EXECUÇÃO DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS E SEUS COMPLEMENTARES DE UM GALPÃO COMERCIAL CONSTRUÍDO EM ALVENARIA DE BLOCOS DE TIJOLOS ESTRUTURAIS, CONJUNTO DE SAPATAS, VIGAS E PILARES EM CONCRETO ARMADO, COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E TELHA DE ALUMÍNIO TRAPEZOIDAL. ÁREA CONSTRUÍDA DO GALPÃO É DE 6.300,00 m². INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE Atividade: CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 6 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 948324/2018
29/08/2018, 17:30
4W9D2

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.

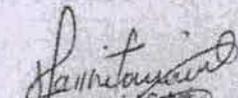
Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

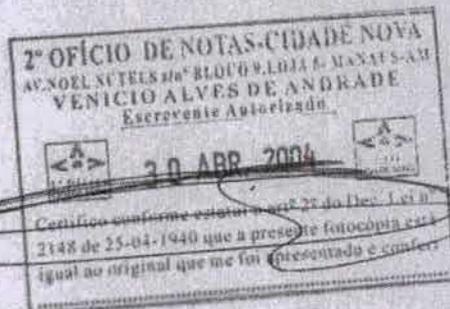
Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: 4W9D2

Comissão Permanente de Licitação - CREA-AM
Documento Original Indígena
Manaus, 25/11/2022
Membro CPL

						5698,52
Instalações hidráulicas	vb					
Tanque de fibra de 2000 litros	unid	1,00	15,00	30,00	5,00	215,00
Torneira bôia de 1/2"	unid	1,00	10,86	5,00	15,86	15,86
Engate de 1/2"	unid	1,00	3,32	2,50	5,82	5,82
Engate de 1"	unid	1,00	6,63	5,00	11,63	11,63
Tubo soldável de 32 mm	m	77,00	3,87	1,50	5,37	386,64
Tubo soldável de 25 mm	m	12,00	2,37	1,00	3,71	445,20
Tubo soldável de 20 mm	m	30,00	1,87	1,00	2,87	172,20
Joelho soldável de 20 mm	unid	10,00	0,45	0,50	0,95	9,50
Joelho soldável de 25 mm	unid	15,00	1,10	0,50	1,60	24,00
Joelho soldável de 32 mm	unid	8,00	2,20	2,50	4,70	37,60
Torneira para jardim de 1/2"	unid	5,00	2,50	2,50	5,00	25,00
Registro de pressão de 20 mm	unid	5,00	5,00	5,40	4,40	57,00
Registro de pressão de 40 mm	unid	5,00	5,00	5,40	5,40	52,00
Adesivo litro	unid	2,00	6,50	5,00	13,50	27,00
Tee soldável c/ redução de 32x25 mm	unid	9,00	2,25	2,50	4,75	42,75
Tee SR de 25x1/2"	unid	12,00	2,12	2,50	4,62	55,44
Joelho SR de 25x1/2"	unid	12,00	2,15	2,50	4,65	55,80
Fita adesiva de 25 m	unid	1,00	3,50	2,50	5,00	30,00
Tee de soldável de 25 mm	unid	8,00	1,26	2,50	3,76	30,08
Banheira dupla completa	unid	1,00	2500,00	1500,00	4000,00	4000,00
						4385,64
Instalações hidrossanitárias	vb					315,00
Tubo de esgoto de 40 mm	m	60,00	2,25	3,00	5,25	345,00
Tubo de esgoto de 50 mm	m	60,00	2,50	3,25	5,75	345,00
Tubo de esgoto de 100 mm	m	84,00	5,00	3,50	8,50	714,00
Raio sifonado de 100 mm	unid	8,00	10,25	5,00	15,25	122,00
Joelho de esgoto de 40 mm	unid	5,00	1,30	0,50	1,80	9,00
Joelho de esgoto de 50 mm	unid	8,00	2,50	0,60	3,10	24,80
Joelho de esgoto de 100 mm	unid	7,00	5,78	1,20	6,98	55,84
Caixa de inspeção	unid	1,00	70,00	30,00	100,00	600,00
Caixa de gordura	unid	1,00	70,00	30,00	100,00	200,00
Fossa e Sumidoro	vb	1,00	1200,00	600,00	2000,00	2000,00
						168,20
Instalação telefônica	vb					26,00
Caixa de passagem 4x1	unid	8,00	0,75	2,50	3,25	142,20
Tubo conduto de 3/4"	m	60,00	0,37	1,70	2,37	1461,32
						313,50
Louças e acessórios	vb					479,76
Vaso sanitário cor de louça	unid	3,00	75,10	29,42	104,52	479,76
Lavatório de louça	unid	3,00	130,50	29,42	159,92	85,00
Tanque de roupa 2 cubas	unid	1,00	65,00	20,00	85,00	480,00
Pedra de granito com 2 cubas	unid	1,00	425,00	60,00	485,00	33,00
Torneira de pia de 1/2" cromada	unid	1,00	12,00	4,00	16,50	39,00
Chuveiro cromado de 1/2"	unid	2,00	15,00	4,50	19,50	31,00
Torneira para tanque de 1/2"	unid	2,00	12,00	3,50	15,50	14779,04
						7634,92
Cobertura	vb					6025,52
Estrutura de madeira p/ telha cerâmica	m2	218,00	22,56	13,38	35,94	918,60
Cobertura em telha cerâmica	m2	218,00	22,15	15,49	37,64	5623,37
Cumeeira p/ telha cerâmica	m	60,00	10,84	4,47	15,31	1204,00
						639,67
Pintura	vb					1741,50
Calafateio em 2 demãos	m2	430,00	0,31	1,09	1,40	2038,20
Pintura esmalte em madeira 2 demãos	m2	430,00	1,12	2,29	3,23	1741,50
Massa corrida PVA	m2	430,00	1,76	2,29	4,05	2038,20
Pintura pva interna / externa 2 demãos	m2	430,00	1,56	3,18	4,74	2038,20
						132055,69
TOTAL GERAL						


 Hamilton Maciel Gêbo
 Engenheiro Civil
 CREA:8017-D/AM



fl
 57 / 170

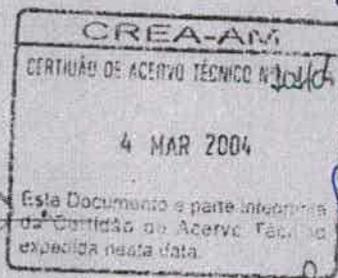
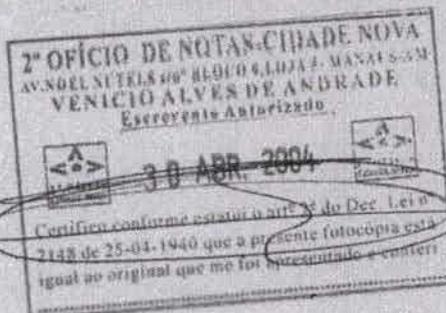
N

PLANILHA DE MEDIÇÃO

Obra: Construção de uma Residência Unifamiliar fino padrão de acabamento
Local: Manaus - Amazonas

DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO			P. TOTAL
			Material	Mao de Obra	Total	
Serviços preliminares						9616,00
Abrigo provisório	m2	12,00	50,00	20,00	70,00	840,00
Ligação provisória (água, luz e sanitária)	vb	1,00	525,00	250,00	775,00	775,00
Aprovação junto aos órgãos competentes	vb	1,00		2000,00	2000,00	2000,00
Captação de um poço de 80m	vb	1,00	3000,00	3000,00	6000,00	6000,00
Trabalho em terra						1017,15
Raspagem e limpeza do terreno	m2	275,00		0,95	0,95	261,25
Locação da Obra	m2	96,52	0,63	1,18	1,79	172,77
Escavação manual (de 2,00 a 4,00m) exceto rocha	m3	22,75		13,22	13,22	300,76
Aterro com material disponível na obra	m3	18,75		15,06	15,06	282,38
Infra-estrutura (Fundação simples)						3774,53
Concreto magro	m3	2,25	129,01	55,70	184,71	415,60
Forma de tábuas p/ concreto aprov. De 2 vezes	m2	61,20	6,72	13,38	20,10	1230,12
Lançamento e aplicação de concreto (fundações)	m3	8,56	129,01	55,70	184,71	1581,12
Desforma	m2	143,00		3,83	3,83	547,69
Super-estrutura						20463,93
Armação de ferro CA-50A (média - 1/4" e 3/8")	Kg	2534,00	3,20	0,90	4,10	10389,40
Concreto estrutural fck=18Mpa	m3	18,04	325,00	55,70	380,70	6867,83
Forma e desforma	m2	125,50	6,72	17,21	23,93	3003,22
Escoramento de madeira (cimbramento)	m3	15,78	5,99	6,35	12,34	193,49
Paredes e Portais						16671,1
Alvenaria de 1/2 vez	m2	430	7,02	9,37	16,39	7047,7
Reboco traço 1:3	m2	860	1,12	1,09	2,21	1900,6
Emboço traço 1:2:4 e=0,02m	m2	860	2,63	6,35	8,98	7722,8
Esquadrias						5386,54
Porta de madeira 0,70x2,10	m2	10,08	55,00	7,50	62,50	730,80
Janelas tipo sasazaki 1,00x1,20	m2	21,23	130,16	9,30	139,46	2960,74
Porta de madeira 0,60x2,10	m2	10,08	65,00	7,50	72,50	730,80
Fechadura tipo Aliança cromada	unid	18,00	26,20	10,00	36,20	579,20
Dobradiça de 3" cromada	unid	48,00	4,50	3,50	8,00	384,00
Pisos						17184,93
Concreto magro e=5cm	m3	12,60	129,01	55,70	184,71	2327,35
Argamassa de regularização e=3cm	m2	215,36	5,25	6,35	11,60	2498,18
Piso cerâmico 30x30	m2	215,36	17,00	15,08	32,08	6906,75
Piso de pedra mineira	m2	72,00	22,00	15,08	37,08	2689,76
Pedra de granito	m2	3,58	59,00	200,00	259,00	2327,00
Padieira e Soleira	m2	2,67	160,00	50,00	210,00	453,90
Instalações						17314,23
Instalações elétricas						7061,87
Pontaleto Bifásico completo	unid	1,00	22,00	25,00	47,00	47,00
Caixa bifásica	unid	1,00	25,00	25,00	50,00	50,00
Cabo 8mm	m	1,00	0,75	0,91	1,66	1,66
Haste de aterramento de cobre de 2,00m	unid	6,00	15,00	10,00	25,00	150,00
Caixa de passagem 4x2	unid	60,00	0,75	2,50	3,25	195,00
Quadro de comando 6 circuitos	unid	1,00	30,25	100,00	130,25	130,25
Disjuntor	unid	8,00	6,50	6,03	12,53	100,24
Cabo 10	m	400,00	0,42	0,29	0,71	284,00
Cabo 12	m	200,00	0,42	0,29	0,71	142,00
Caixa de passagem 4x4	unid	50,00	0,75	2,50	3,25	162,50
Caixa de conduíte de 3/4"	m	250,00	0,67	1,70	2,37	592,50
Tomada conjugada simples	unid	12,00	3,81	3,50	7,31	87,72
Interruptor simples ou duplo	unid	10,00	8,40	3,50	11,90	119,00
Sistema elétrico (cerca)	vb	1,00	3000,00	2000,00	5000,00	5000,00

Handwritten signature
Ralmiton Maciel Geber
 Engenheiro Civil
 CREA:8017-D/AM

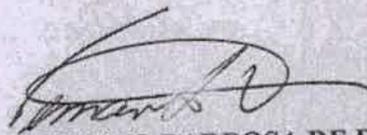


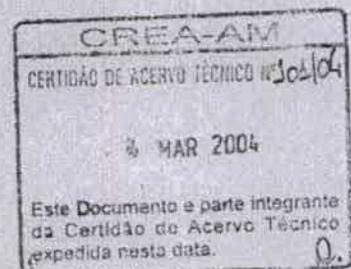
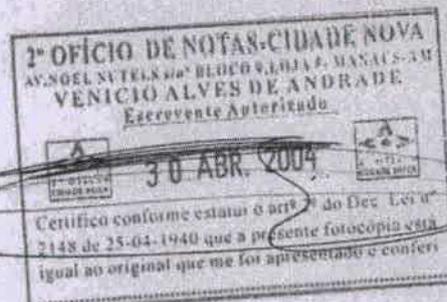
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

FERNANDO BARBOSA DE BRITO,
portador do CPF 81267495715, proprietário
de uma Residência Unifamiliar, cito, Rua
Newton Vieiralves, C-67 Bairro Novo
Aleixo, no uso de suas atribuições

ATESTA, para os devidos fins, que HALLHITON
MACIEL GEBER, engenheiro civil CREA 8017-D desenvolveu Projeto de Autoria e
Execução de uma Residência Unifamiliar, bem como projetos complementares, com área
construída de 193,04 metros quadrados, valor da obra R\$ 132.055,69 no período de
01/06/2001 a 31/01/2002. O referido é verdade. Anexo Planilha de Medição.

Manaus, 28 de janeiro de 2003.


FERNANDO BARBOSA DE BRITO





Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.:M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesarpedrosa@gmail.com

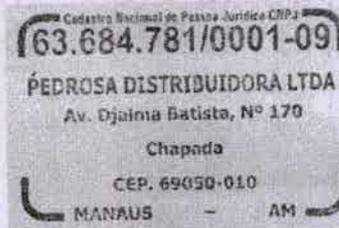
17.1.1B	Análise sedimentológica amostras metro a metro, teste de bombeamento escalando 3 etapas, Cálculo da Curva Característica, Perfil Construtivo e Perfil de Tempo de Perfuração, Vazões Recomendada e Máxima Explorável, Definição dos Níveis Estático e Dinâmico, Especificação de Fluidos de Perfuração e Meio Ambiente e Análise Físico-Química Bacteriológica da Água	unid	1,00
17.0	LIMPEZA DA OBRA	m²	1.851,44
17.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA		

4.0 - Prazo de Execução: 03 (três) anos.

5.0 - Local: Manaus/AM

6.0 - Responsabilidade Técnica: Engº Civil HALLITON MACIEL GEBER CREA/AM 8017-D

[Handwritten signature]
 CÉSAR DE OLIVEIRA PEDROSA
 SÓCIO-PROPRIETÁRIO
 CPF: 147.063.742-72



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40

Chave de Impressão: Yb
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2018 e contém 10 folhas

[Handwritten signatures and initials: AN, GA, L, N, O, N]



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 83.684.781/0001-09 I.E.: M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 – Chapada – Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 – Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: osasropedrosa@gmail.com

16.0 INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS, LOUÇAS E METAIS E ACESSÓRIOS			
16.1	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E 74165/001 INSTALAÇÃO	m	36,00
16.2	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES E FORNECIMENTO	m	15,00
16.3	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E FORNECIMENTO	m	32,00
16.4	CAIXA SIFONADA EM PVC 100X100X50MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	3,00
16.5	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	50,00
16.6	TUBO PVC SOLDAVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	14,00
16.7	VALVULA DESCARGA 1 1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	5,00
16.8	REGISTRO GAVETA 1 1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	4,00
16.9	DISPENSER DE PAPEL TOALHA	unid	10,00
16.10	PORTA PAPEL	unid	10,00
16.11	SABONETEIRA	unid	10,00
16.12	BACIA SANITARIA LOUÇA ADAPTADA PARA PNE	unid	5,00
16.13	BARRA DE APOIO DE 80	unid	5,00
16.14	BARRA DE APOIO PARA LAVATORIO	unid	10,00
16.15	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVS, VÁLVULA E ENGATE FGLEXIVEL 30 CM E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	unid	7,00
16.0 COBERTURA			
16.1	COBERTURA e Içamento com telha Galvanizada, perfil trapezoidal Sanduiche, Poliuretano, Pintada 2 Faces, e=0,5 mm, altura 70 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm	m²	1.000,00
16.2	COBERTURA e Içamento com telha em Aço Zincado, perfil trapezoidal, e=0,5 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm.	m²	860,00
16.3	Platibanda em telha trapezoidal de alumínio, e=3 mm, altura 50 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm	m²	137,00
16.4	Calha Metálica de chapa galvanizada n° 20 (80 x 80)	m²	93,00
16.5	Estruturas Metálica com Perfil Metálico de 4" x 8" tipo U para confecção de Treliças e tesouras.	m	3.675,00
16.6	Aparelhamento das estrutura metálica (tesouras, treliças, perfil, etc)	m³	956,00
16.7	Instalação de Película proteção tipo insul filme	m²	233,00
17.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
17.1 PERFURAÇÃO DE POÇO ARTESIANO			
17.1.1	Mobilização/Desmobilização de equipamentos	vb	1,00
17.1.2	Canteiro de serviço e instalação da perfuratriz	unid	1,00
17.1.3	Perfuração e Completação 00 a 150 metros (12 1/4")	m	150,00
17.1.4	Aluguel de Gerador e combustível	unid	1,00
17.1.5	REVESTIMENTO GEO STD 150mm x 04m	pç	21,50
17.1.6	REVESTIMENTO GEO STD 150mm x 04m - FILTROS	pç	18,00
17.1.7	CAP GEO STD 150 FEMEA	pç	1,00
17.1.8	CAP GEO STD 150 MACHO	pç	1,00
17.1.9	GEOPLUS - Viscoelificante de alto rendimento em emulsão à base de polímero sintético	kg	40,00
17.1.10	HEXAT	kg	25,00
17.1.11	CELUTROL - Lubrificante CMC (sódio carboximetilcelulose) para fluidos de perfuração	kg	8,00
17.1.12	TUBO PN 80 IRRIGAÇÃO 80 M 2"	m	30,00
17.1.13	CIMENTO CPII E 32 50KG	pc	4,00
17.1.14	AREIA LAVADA PENEIRADA	m³	11,00
17.1.15	TUBO COLETOR 400MM	m	6,00
17.1.16	CENTRALIZADOR 150	pç	11,00
17.1.17	LAJE DE PROTEÇÃO SANITÁRIA E CIMENTAÇÃO	unid	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40

Chave de impressão: aBDYb

Este documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2018 e contém 10 folhas



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.884.781/0001-09 I.E.:M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 – Chapada – Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 – Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesarpedrosa@gmail.com

12.4.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T DE 3/4" (1 CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO "L" DE 3/4", 2 CONECTORES PARA CONDULETE MULTIPLO DE 3/4", 3 TAMPÕES PARA CAIXA MULTIPLA DE 3/4" TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE DE 3/4")	unid	78,00
12.4.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X DE 3/4" (1 CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO "L" DE 3/4", 2 CONECTORES PARA CONDULETE MULTIPLO DE 3/4", 3 TAMPÕES PARA CAIXA MULTIPLA DE 3/4" TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE DE 3/4")	unid	4,00
12.4.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E DE 3/4" (1 CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO "L" DE 3/4", 2 CONECTORES PARA CONDULETE MULTIPLO DE 3/4", 3 TAMPÕES PARA CAIXA MULTIPLA DE 3/4" TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE DE 3/4")	unid	132,00
12.4.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DN 25mm (3/4") FABRICADO COM FITA DE AÇO ZINCADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, INCLUSIVE CONEXÕES	m	26,00
13.0	SISTEMA DE COMUNICAÇÃO DE DADOS E TELEFONIA		
13.1	INFRA-ESTRUTURA		
13.1.1	ELETROCALHA GALVANIZADA 300x50mm	m	40,00
13.1.2	CURVA DE 90° PARA ELETROCALHA GALVANIZADA DE 300x50mm	pc	3,00
13.1.3	ELETROCALHA GALVANIZADA 100x50mm	m	32,00
13.1.4	CURVA DE 90° PARA ELETROCALHA GALVANIZADA DE 300x50mm	pc	2,00
13.1.5	ELETRODUTO DE 3/4"	m	60,00
13.1.6	CURVA DE 90° PARA ELETRODUTO DE 3/4"	pc	6,00
13.1.7	CONNECTOR RJ-45 CAT. 6, FÊMEA, PINO - OURO, OITO VIAS, EIA/TIA 568-A	pc	26,00
13.1.8	CABO UTP CAT.6, 4 PARES TRANCADOS, 24AWG, CAPA DE PVC	m	1.900,00
13.1.9	PATCH CORD, 2,5 m COM CAPA	pc	26,00
13.1.10	BRACADEIRA PLASTICA - TIPO HELLERMMAN - T18-S UNIDADES DE MIL	pc	500,00
13.1.11	ETIQUETAS AUTO-ADESIVAS E IDENTIFICADORES DAS TOMADAS DE ACESSO	unid	27,00
13.1.12	CAIXA DE DERIVAÇÃO COM ENTRADA PARA ELETRODUTO DE 3/4 EMBUTIDA NA PAREDE	unid	2,00
13.1.13	CABO CL 0,50mm COM 100 PARES	m	120,00
13.2	RACK'S, EQUIPAMENTOS		
13.2.1	RACK PADRÃO 19", 44 UR, TETO COM VENEZIANAS, ÇATERAIS REMOVIVEIS, GABINETES COM MOLDURA BASCULANTE DE MONTAGEM EM SEGUNDO PLANO, RODIZIOS DE CELERON, PORTAS TRASEIRAS COM VENEZIANAS, PORTA FRONTAL ACRILICO	UNID	16,00
13.2.2	CALHA DE TOMADAS COM FILTRO PARA INST. EM RACK C/ 8 TOMADAS 2P+T, PIAL 54315	pc	1,00
13.2.3	GUIA HORIZONTAL DE CABOS PARA RACK 19" "CABLE MANAGER" REF. AMP	pc	1,00
13.2.4	PACTH-PANNEL, 24 PORTAS, CAT. 6, EIA/TIA 568-A, P/RACK DE 19", REF. AMP	pc	1,00
13.2.5	AFERIÇÃO E CERTIFICAÇÃO DO CABEAMENTO ESTRUTURADO, INTERLIGAÇÕES E ESTES COMPLEMENTARES	m	2.000,00
13.2.6	INTERLIGAÇÃO DO SISTEMA TELEFONICO/CONEXÃO CENTRAL TELEFONICA ATIVAÇÃO DO SISTEMA TOMADAS ESTRUTURADAS DE REDE DE LÓGICA	unid	100,00
13.2.7	INSTALAÇÃO CONCERTINA	m²	400,00
13.2.8	INSTALAÇÃO DE CÂMARA DE CFTV	unid	20,00
13.2.9	INSTALAÇÃO DE CERCA ELÉTRICA	M	600,00
14.0	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO DE PISOS		
14.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE CORRIMÃO DUPLO EM AÇO INOX 304 POLIDO, COM SINALIZAÇÃO EM BRAILE E ANEL, COM 02 BARRAS DE PEGA MÃO EM TUBOS DE 40MM, PÉS DE 40MM COM PROLONGADORES DE 5/8. (RAMPA E ESCADA MODELO 02) MÃO AÇO INOXIDAVEL H=62CM	m	140,00
14.2	PISO TATIL DE ALERTA EM LADRILHO HIDRAULICO EM CONCRETO 25X25CM	m²	16,40
14.3	PISO TATIL DIRECIONAL EM LADRILHO EM CONCRETO 25X25CM	m²	2,92
14.4	PINTURA DE PISO DUAS DEMAS	m²	62,77
14.5	GUIA DE BALIZAMENTO	m	50,00
14.6	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4 COM BRACADEIRA COM SINALIZAÇÃO EM BRAILE E ANEL, COM 02 BARRAS DE PEGA MÃO EM TUBOS DE 40MM, PÉS DE 40MM COM PROLONGADORES DE 5/8	m	222,00
14.7	PINTURA AUTOMOTIVA NA COR PRATA EM CORRIMÃO METALICO	m²	212,00
14.8	SINALIZAÇÕES DE PISOS		
14.1.1	PISO TATIL DE ALERTA EMBORRACHADO 25X25CM	m²	51,19
14.1.2	PISO TATIL DIRECIONAL EMBORRACHADO 25X25CM	m²	102,05
14.1.3	FAIXA DE SINALIZAÇÃO VISUAL EM ESCADAS E=3CM	m	66,04

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40

Chave de Impressão: [Redacted] b
 O documento neste ato registrado foi emitido em 09/2018 e contém 10 folhas



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 83.684.781/0001-09 I.E.: M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesaropedrosa@gmail.com

12.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BATERIA SELADA PARA CENTRAL DE ALARME E DETECÇÃO 12V / 5A	unid	2,00
12.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR DE FUMAÇA ENDERAÇAVEL	unid	20,00
12.1.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR TERMICO ENDERAÇAVEL	unid	2,00
12.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL ENDERAÇAVEL PARA ALARME DE EMERGENCIA TIPO QUEBRA VIDRO	unid	12,00
12.1.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SIRENE AUDIOVISUAL ENDERAÇAVEL PARA ALARME DE EMERGENCIA	unid	12,00
12.1.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FONTE AMPLIFICADORA ENDERAÇAVEL (COM BATERIA)	unid	1,00
12.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE INDICAÇÃO DE ACIONADORES DO ALARME DE EMERGENCIA - 15 X 20 CM	unid	12,00
12.1.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO BLINDADO 0,6 KV FLEXIVEL 3X1,5MM PARA SISTEMA DE ALARME DE EMERGENCIA NA COR VERMELHA	m	870,00
12.2 SISTEMA DE HIDRANTE			
12.2.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA DE SOBREP/EXTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILAÇÃO, VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCENDIO", SUPORTE/ CESTA INTERNA PARA MANGUEIRA, PINTURA ELETROTASTICA VERMELHA	unid	1,00
12.2.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANGUEIRA 2. 1/2" X 15 M PREDIAL METAL CASTY COM ENGATE RAPIDO	unid	2,00
12.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ADAPTADOR ENGATE RAPIDO STORZ - ROSCAS INTERNAS 2. 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS	unid	1,00
12.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESQUICHO JATO SOLIDO 2. 1/2" 16mm	unid	1,00
12.2.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REGISTRO GLOBO 45°, D = 2. 1/2" PREDIAL METAL	unid	1,00
12.2.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAVE DUPLA PARA CONEXÕES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2. 1/2"	unid	1,00
12.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE NIPLÉ PARALELO GALVANIZADO 2. 1/2"	unid	1,00
12.2.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO CEGO COM CORRENTE TIPO STORZ 2. 1/2"	unid	1,00
12.3 ILUMINAÇÃO DE EMERGENCIA			
12.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIA DE EMERGENCIA COM 30 LEDS	unid	16,00
12.4 INFRA-ESTRUTURA			
12.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO ZINCADO DE 3/4"	m	89,00
12.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO ZINCADO DE 1"	m	12,00
12.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA ZINCADA DE 3/4"	m	89,00
12.4.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA ZINCADA DE 1"	unid	3,00
12.4.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRATIPO D COM CUNHA DE 3/4", COM PARAFUSO	unid	132,00
12.4.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRATIPO D COM CUNHA DE 1", COM PARAFUSO	unid	8,00
12.4.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° ZINCADA DE 3/4"	unid	90,00
12.4.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 90° ZINCADA DE 1"	unid	2,00
12.4.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR DE 3/4" (1 CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO "L" DE 3/4", 2 CONECTORES PARA CONDULETE MULTIPLO DE 3/4", 3 TAMPÕES PARA CAIXA MULTIPLA DE 3/4" TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE DE 3/4")	unid	8,00
12.4.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LL DE 3/4" (1 CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO "L" DE 3/4", 2 CONECTORES PARA CONDULETE MULTIPLO DE 3/4", 3 TAMPÕES PARA CAIXA MULTIPLA DE 3/4" TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE DE 3/4")	unid	10,00
12.4.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LB DE 3/4" (1 CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO "L" DE 3/4", 2 CONECTORES PARA CONDULETE MULTIPLO DE 3/4", 3 TAMPÕES PARA CAIXA MULTIPLA DE 3/4" TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE DE 3/4")	unid	33,00
12.4.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDULETE DE ALUMINIO TIPO C DE 3/4" (1 CONDULETE MULTIPLO EM ALUMINIO TIPO "L" DE 3/4", 2 CONECTORES PARA CONDULETE MULTIPLO DE 3/4", 3 TAMPÕES PARA CAIXA MULTIPLA DE 3/4" TAMPA CEGA EM ALUMINIO PARA CONDULETE DE 3/4")	unid	17,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40
 Chave de Impressão: aBDYb
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2018 e contém 10 folhas



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.:M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 89050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesaropedrosa@gmail.com

10.9.4	RELE DE SOBRECARGA 17 A25A	unid	4,00
10.9.5	CONTATOR 25A - 220V	unid	2,00
10.9.6	RELE DE SOBRECARGA 10E 16 A	unid	2,00
10.9.7	CARGA DE FLUIDO REFRIGERANTE R-22	kg	15,00
10.9.8	ISOLAMENTO TERMICO 3/4" X 19MM	m	20,00
10.9.9	FITA BLACKOUT - 50MM X 10M	rl	20,00
10.9.10	TERMOSTATO DIGITAL - 02 ESSTAGIOS 220V	pc	2,00
10.9.11	FILTRO DE AR G4 - 900X600X25MM	pc	4,00
10.10	INTERLIGAÇÃO ELETRICA		
10.10.1	INTERLIGAÇÃO ELETRICA PARA COMANDO ENTRE AS UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA DE 15,0 TR - 2 CICLOS	m	60,00
10.11	INSTALAÇÃO DE REDE DE DUTOS		
10.11.1	INSTALAÇÃO DE REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA #24	kg	570,00
10.11.2	INSTALAÇÃO DE REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA #28	kg	943,00
10.11.3	DESINSTALAÇÃO DOS ACESSÓRIOS E DA REDE DE DUTOS EXISTENTES	kg	1.600,00
10.12	INSTALAÇÕES DE ACESSÓRIOS DE DIFUSÃO		
10.12.1	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE ALTA INDUÇÃO C/ REGISTRO TAM. 425X425MM	unid	2,00
10.12.2	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE ALTA INDUÇÃO C/ REGISTRO TAM. 600X800MM	unid	12,00
10.12.3	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE RETORNO C/ REGISTRO LxH - 1225X525MM	unid	4,00
10.12.4	INSTALAÇÃO DE TOMADA DE AR EXTERNO, FILTRO G1 LAVAVEL BxH - 785x330MM	unid	1,00
10.12.5	INSTALAÇÃO DE DAMPER SOBRE PRESSÃO, FLUXO TURBULENTO, B Xh - 800X400mm	unid	2,00
10.12.6	INSTALAÇÃO DE LONA FLEXIVEL EM PVC - 100MM	m	10,00
10.12.7	INSTALAÇÃO DE TELA GALVANIZADA 35x35x2,5mm	unid	1,00
10.12.8	DUTO FLEXIVEL 200MM X 25MM	m	8,00
10.12.9	DUTO FLEXIVEL 250MM X 25MM	m	48,00
11.0	INSTALAÇÕES DE PROTEÇÃO E COMBATE A INCENDIO E PANICO		
11.1	SERVICO DE RECARGA DE EXTINTOR MANUAL DE PÓ QUIMICO SECO PRESSURIZADO - CAPACIDADE 8 KG	unid	8,00
11.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXTINTOR DE INCENDIO MANUAL COM CRGA DE PÓ QUIMICO SECO PRESSURIZADO (PQS) CAPACIDADE 12KG, CLASSE BC	unid	8,00
11.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXTINTOR DE INCENDIO MANUAL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA CAPACIDADE 10 L, CLASSE A	unid	4,00
11.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXTINTOR DE INCENDIO MANUAL COM CARGA DE GAS CARBONICO-CO2, CAPACIDADE 6KG, CLASSE BC	unid	4,00
12.0	SINALIZAÇÃO / SAIDA DE EMERGENCIA		
12.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE EMERGENCIA - SAIDA LATERAL DIREITA	unid	4,00
12.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE EMERGENCIA - SAIDA LATERAL ESQUERDA	unid	3,00
12.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE EMERGENCIA - SAIDA DE EMERGENCIA	unid	4,00
12.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE EMERGENCIA - SAIDA DE EMERGENCIA - SIGA EM FRENTE	unid	4,00
12.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE EMERGENCIA - SAIDA DE EMERGENCIA - DESCE ESCADA A DIREITA	unid	2,00
12.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DE EMERGENCIA - SAIDA DE EMERGENCIA - DESCE ESCADA A ESQUERDA	unid	2,00
12.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DO TIPO DE EXTINTOR DE GAS CARBONICO - 20X30CM	unid	4,00
12.8	FORNECIMENTO DE FITA DEMARCAÇÃO SOLO AMARELA 50MM x 30M	m	128,00
12.9	FITA DEMARCAÇÃO SOLO VERMELHA 50mm x 30m	m	128,00
12.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DO TIPO DE EXTINTOR MANUAL DE PÓ QUIMICO SECO PRESSURIZADO - 20 x 30 cm	unid	16,00
12.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA DO TIPO DE EXTINTOR MANUAL DE AGUA PRESSURIZADA - 20 x 30 cm	unid	8,00
12.1	SISTEMA DE DETECÇÃO DE FUMAÇA E ALARME DE INCENDIO		
12.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE DETECÇÃO E ALARME ENDERAÇAVEL COM 04 LAÇOS 500 END CAE500	unid	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/01/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40
 Chave de Impressão: Yb
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2018 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials: "A", "BS", and a large signature.



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.:MD4 115.283-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 – Chapada – Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 – Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesaropedrosa@gmail.com

10.57	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10a/250v 2 TECLAS. COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	1,00
10.58	LUMINÁRIA LED CALHA LAMPADA DE 2x18w	unid	1,00
10.59	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	5,00
10.2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINARIAS			
10.2.1	LUMINÁRIA DE EMBUTIR MOD. FAA07-E414 LUMICENTER C/4 LAMP. FLUORESC. 14W E 2 REATOR ELETRONICO BI-VOLT	unid	38,00
10.2.2	LUMINÁRIA DE EMBUTIR MOD. FAA07-E LUMICENTER C/2 LAMP. FLUORESC. 28W E REATOR ELETRONICO BI-VOLT	unid	42,00
10.2.3	LUMINÁRIA DE SOBREPOR MOD. FAA07 - E LUMICENTER C/2 LAMP. FLUORESC. 28W E REATOR ELETRONICO BI-VOLT	unid	4,00
10.2.4	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA MOD. AR22-S114 C/1 LAMP. FLUORESC. 14W E REATOR ELETRONICO BI-VOLT	unid	8,00
10.2.5	LUMINÁRIA DE EMBUTIR MOD. EF07-E228V/C/2 LAMP. PL 26W E REATOR ELETRONICO BI-VOLT	unid	8,00
10.2.6	LUMINÁRIA DE EMBUTIR MOD. EF20-E228V C/2 LAMP. PL 26W E REATOR ELETRONICO BI-VOLT	unid	8,00
10.2.7	LUMINÁRIA DE EMBUTIR MOD. EF42-E12000840 LUMICENTER LED 26W 4000K	unid	2,00
10.2.8	LUMINÁRIAS DE SOBREPOR COM REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES	unid	275,00
10.3 INSTALAÇÕES DE GFTV E SOM			
10.3.1	ELETROCALHA PERFORADA 100X100X60CM, ACESSORIOS	m	245,00
10.3.2	PONTO DE CAMERA GIRATORIA	unid	15,00
10.3.3	PONTO DE CAMERA DOMO NO FORRO	unid	12,00
10.3.4	PONTO DE SOM NO TETO	unid	32,00
10.3.5	PONTO DE SOM NA PAREDE - TIPO CAIXA ACUSTICA PS800	unid	32,00
10.3.6	CONUNTO DE CAMERA IP WI-FI CAMERA IP WI-FI HD LENTE 4MM 720P 1 MEGAPIXEL 1280X720 ONVIF COM AUDIO	unid	25,00
10.3.7	CAIXA ACUSTICA EMBUTIR JBL SP8II A JBL8II - RETANGULAR DE TETO	unid	40,00
10.4 INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO ATRIUM E DE EQUIPAMENTOS			
10.4.1	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADA (MODULO TROCADOR DE CALOR E MODULO VENTILADOR) MULTI SPLIT 25,0 TR - 2 CICLO	unid	1,00
10.4.2	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA 12,5 TR	unid	2,00
10.5 REDE FRIGORIFICA			
10.5.1	INSTALAÇÃO DE REDE FRIGORIFICA PARA INTERLIGAÇÃO ENTRE AS UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA COM ISOLAMENTO TERMICO ESPESSURA 19MM 5/8" X 1/16"	m	20,00
10.5.2	INSTALAÇÃO DE REDE FRIGORIFICA PARA INTERLIGAÇÃO ENTRE AS UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA COM ISOLAMENTO TERMICO ESPESSURA 19MM 1.1/8" X 1/16"	m	20,00
10.5.3	CARGA DE FLUIDO REFRIGERANTE R-410C	kg	25,00
10.6 INTERLIGAÇÃO ELETRICA			
10.6.1	INTERLIGAÇÃO ELETRICA PARA COMANDO ENTRE AS UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA DE 25,0 TR - 2 CICLOS	m	20,00
10.6.2	INTERLIGAÇÃO ELETRICA PARA ALIMENTAÇÃO DE PORÇA ENTRE AS UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA DE 25,0 TR - 2 CICLOS	m	10,00
10.7 INSTALAÇÃO DE REDE DE DUTOS			
10.7.1	INSTALAÇÃO DE REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA #24	kg	750,00
10.7.2	INSTALAÇÃO DE REDE DE DUTOS EM CHAPA GALVANIZADA #26	kg	600,00
10.8 INSTALAÇÃO DE ACESSORIOS DE DIFUSÃO			
10.8.1	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR LINEAR DE INSUFLAMENTO C/ REGISTRO TAM. 1.800MM	unid	10,00
10.8.2	INSTALAÇÃO DE DIFUSOR DE INSUFLAMENTO DE ALTA INDUÇÃO C/ REGISTRO TAM. 600X600MM	unid	4,00
10.8.3	INSTALAÇÃO DE GRELHA DE RETORNO C/ REGISTRO LxH - 1025X425MM	unid	4,00
10.8.4	INSTALAÇÃO DE LONA FLEXIVEL EM PVC - 100MM	m	15,00
10.8.5	DUTO FLEXIVEL 200MM X 25MM	m	22,00
10.8.6	ESTRUTURA METALICA EM VIGA TIPO U - 4" CHAPA DE AÇO CARBONO #14 CHAPA EXPANDIDA 3/16" COM PINTURA ANTI-CORROSIVA	m²	25,00
10.8.7	BANDEJA PARA COLETA DE AGUA CONDENSADA EM CHAPA GALVANIZADA #22 2.500X2.300X100MM	pc	1,00
10.9 INSTALAÇÃO DE AR COND. VENT. E AQUECIMENTO			
10.9.1	REVISÃO DE ELETRICA E MECANICA DE SPLITÃO DE 16 TR	serv	2,00
10.9.2	COMPRESSOR DE 7,5 TR	unid	1,00
10.9.3	CONTATOR 32A - 220V	unid	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40
 Chave de Impressão: aBDYb

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2018 e contém 10 folhas



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.: M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesarpedrosa@gmail.com

10.0	INSTALACOES ELETRICAS		
10.1	PONTO DE ILUMINACAO NA PAREDE H=3,00M	unid	18,00
10.2	PONTO DE ILUMINACAO NO TETO	unid	78,00
10.3	PONTO DE TOMADA 110V	unid	32,00
10.4	CAIXA DE PISO BAIXA 4X2 REF. B2/1-15-3/4	unid	36,00
10.5	CABO DE COBRE ISOL. FLEX. 750V 4,00MM2 PRETO	m	2.300,00
10.6	CABO DE COBRE ISOL. FLEX. 750V 6,00MM2 PRETO	m	1.350,00
10.7	CABO DE COBRE ISOL. FLEX. 750V 10,0 MM2 PRETO	m	500,00
10.8	CABO DE COBRE ISOL. FLEX. 750V 16,0 MM2 PRETO	m	350,00
10.9	CABO PP 3X1,50MM 0,50CM PRETO PLUG MACHO 2P+T PADRAO BRASILEIRO	m	219,00
10.10	CABO PP 3X1,50MM 2,00MT PRETO PLUG FEMEA 2P+T PADRAO BRASILEIRO	m	234,00
10.11	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETRODILITICODN 20MM	m	423,00
10.12	CAIXA 4X2 CM PVC DE EMBUTIR	unid	76,00
10.13	CAIXA 4X4 CM PVC DE EMBUTIR	unid	60,00
10.14	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES - BRANCO, LINHA PIALPLUS-612005	unid	6,00
10.15	INTERRUPTOR BIPOLAR PARALELO - BRANCO, LINHA PIALPLUS-612005	unid	4,00
10.16	TOMADA PADRÃO BR - 2P+T COM IDENTIFICADOR DE TENSÃO 10A - BRANCO LINHA PIALPLUS - 615040	unid	43,00
10.17	INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES TECLA DURA SEM PLACA LINHA SILENTOQUE - 2605	unid	3,00
10.18	INTERRUPTOR BIPOLAR PARALELO TECLA DURA COM PLACA LINA SILENTOQUE - 2108	unid	3,00
10.19	TOMADA PADRÃO BR - UMA TOMADA 2P+T SEM PLACA, LINA SILENTOQUE - 05432B	unid	6,00
10.20	ELETROCALHA PERFURADA 100/50 BARRA 3M - GALV. ELETROLITICA	unid	20,00
10.21	ELETROCALHA PERFURADA 300/100 BARRA 3M - GALV. ELETROLITICA	m	15,00
10.22	CURVA HORIZONTAL 90GR 150/50 R=150, GALV. ELETROLITICA	m	1,00
10.23	TE HORIZONTAL 150/50 R=160, GALV. ELETROLITICA	unid	1,00
10.24	GANCHO DUPLO TIPO "B" REF. 016/100/50	unid	14,00
10.25	GANCHO DUPLO TIPO "B" REF. 016/150/50	unid	10,00
10.26	GANCHO DUPLO TIPO "B" REF. 016/300/100	unid	167,00
10.27	JUNCA SIMPLES LONGA REF. 60X160MM	unid	24,00
10.28	JUNCA SIMPLES LONGA REF. 100X160MM	unid	134,00
10.29	JUNCAO DE FUNDO REF. 300/160MM	unid	85,00
10.30	SAIDA HORIZONTAL P/ ELET REF. 41/2"	unid	2,00
10.31	SAIDA HORIZONTAL P/ ELET REF. 41/2" 1/2"	unid	12,00
10.32	SAIDA SUP. DE LEITO P/PERF. 38X38 REF. 36	unid	135,00
10.33	PERFILADO PERF. CH 16 - 38X38 REF. 1.001	m	55,00
10.34	DERIVACAO LATERAL P/ELET. 3/4"REF. 1.235	unid	150,00
10.35	SUPORTE CURTO P/ILUMINARIA REF. 1.233	unid	93,00
10.36	SUPORTE PARA PERFILADO REF. 1.236	unid	300,00
10.37	EMENDA INTERNA TIPO "I" REF. 1.240	unid	95,00
10.38	EMENDA INTERNA TIPO "L" REF. 1.241	unid	16,00
10.39	EMENDA INTERNA TIPO "T" REF. 1.242	unid	56,00
10.40	EMENDA INTERNA TIPO "X" REF. 1.243	unid	5,00
10.41	VERGALHAO ROSCA TOTAL 1/4 X 3000MM	m	72,00
10.42	VERGALHAO ROSCA TOTAL 3/8 X 3000MM	m	28,00
10.43	PARAFUSO LENTILHA ZINCADO 1/4"X 1/2"	unid	27,00
10.44	PARAFUSO LENTILHA ZINCADO 3/8"X 3/4"	unid	23,00
10.45	PORTA SEXTAVADA ALTA ZINCADA 1/4"	unid	27,00
10.46	PORTA SEXTAVADA ALTA ZINCADA 3/8"	unid	20,00
10.47	ARRUELA LISA ZINCADA 1/4"	unid	28,00
10.48	ARRUELA LISA ZINCADA 3/8"	unid	23,00
10.49	FORCA PERFIL COM PINO 1/4"	unid	400,00
10.50	VERTIGO 1/4" (100UND) - 2417	unid	600,00
10.51	VERTIGO 3/8" (100UND) - 2418	unid	170,00
10.52	ELETRODUTO FE. ZINCADO PESADO, 1,25MM - 3/4" - 520,082	m	30,00
10.53	ELETRODUTO FE. ZINCADO PESADO, 1,25MM - 2" - 520,140	m	2,00
10.54	CURVA ZINCADA PESADA 3/4" - 520,168	unid	10,00
10.55	LUVA ZINCADA LEVE 3/4" - 520,038	unid	25,00
10.56	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 2,5 MM E 2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40
 Chave de impressão: /b

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2018 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.: M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesaropedrosa@gmail.com

5.0 SUPERESTRUTURA			
5.1	Fôrma com chapa compensada plastificada e = 12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos com pontaletes 7,5 cm x 7,5 cm	m²	97,00
5.2	Armadura de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro 8,0 mm, corte e dobra na obra	kg	1.349,00
5.3	Concreto estrutural dosado em central, fck = 25MPa	m³	16,43
5.4	Transporte, lançamento, adensamento e acabamento do concreto em estrutura	m³	16,43
5.5	Laje Pré-moldada TG12 espessura de 18cm e capa de 4cm	m²	1.023,00
5.6	Laje Convencional maciça de espessura de 12cm	m²	1.023,00
5.7	Armadura de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro 8,0 mm, corte e dobra na obra	kg	11.048,40
5.8	Concreto estrutural dosado em central, fck = 25MPa	m³	122,76
5.9	Transporte, lançamento, adensamento e acabamento do concreto em estrutura	m³	122,76
6.0 PAREDES E PAINÉIS			
6.1 ALVENARIA DE PEÇAS CERÂMICAS PARA VEDAÇÃO			
6.1.1	Alvenaria de vedação com tijolo cerâmico furado, 9 cm x 19 cm x 19 cm (furos verticais), espessura de parede 9 cm, juntas de 12 mm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 2	m²	2.547,00
6.2 PAREDES, REVESTIMENTO E PINTURA			
6.2.1	REVESTIMENTO DE FORMICA TS MADEIRA	m²	40,00
6.2.2	PAREDE EM PLACAS DE MDF COR MADEIRA	m²	40,00
6.2.3	PAINEL ICONOGRAFICO 3,50 X 3,30	m²	1,00
6.2.4	PAINEL ICONOGRAFICO 3,50 X 3,30	m²	1,00
6.2.5	PAINEL ICONOGRAFICO FACHADA ENTRADA PRINCIPAL 2,98 X 3,30	m²	2,00
6.2.6	PAINEL EM MDF COLOCADO EM PAREDE (REVESTIMENTO ACUSTICO)	m²	40,00
6.2.7	CAIXAS EM ALTO RELEVO EM MDF 15MM COM LAMINADO MDF	m²	8,00
6.2.8	CHAPAS ACUSTICAS 0,80 X 0,80 SOBRE PAREDE	m²	20,00
6.2.9	CHAPISCO TRAÇO 1:3	m²	5.094,00
6.2.10	REBOCO PAULISTA TRAÇO 1:2:4	m²	5.094,00
6.2.11	PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS	m²	5.094,00
6.2.12	PINTURA EPÓXI APLICAÇÃO MECANIZADA COM DUAS DEMÃOS EM PISO	m²	2.250,00
6.2.13	PAREDE DE GESSO ACARTONADO DUPLA COM ENCHIMENTO DE LÃ	m²	56,00
6.2.14	EMASSAMENTO ACRILICO DUAS DEMÃOS	m²	2.547,00
6.2.15	FUNDO SELADOR ACRILICO	m²	2.547,00
7.0 ESQUADRIAS			
7.1	PORTA DE ABRIR EM MADEIRA 0,80 X 2,10m	unid	2,00
7.2	PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO 10mm 1FOLHA 1,60 X 2,10m	unid	2,00
7.3	PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO 10mm 2 FOLHAS 1,60 X 2,10m	unid	1,00
7.4	PORTA DE CORRER EM MADEIRA 1 FOLHA 0,80 X 2,10m	unid	1,00
7.5	PORTA DE ABRIR EM VIDRO TEMPERADO 10mm 1 FOLHA 1,60 X 2,10m	unid	2,00
7.6	PORTA DE CORRER EM MADEIRA 1 FOLHA 0,80 X 2,10m	unid	1,00
7.7	VITRAL FIXO TEMPERADO 10mm 2,60 X 2,60m	m	7,00
7.8	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	m²	8,00
7.9	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	unid	6,00
8.0 REVESTIMENTO DE PISOS			
8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO/AREIA) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M² SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4 CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_08/2014	m²	1.550,00
8.2	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, ESPESSURA DE 12MM, COM JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO.	m²	525,00
8.3	PISO DE GRANITO EM PLACAS 1,50X2,50M	m²	275,00
8.4	PISO GRANITO EM PLACAS PRETO SÃO GABRIEL	m²	40,00
8.5	PISO EM REGUA VINILICA SEMIFLEXIVEL, ENCAIXE CLICADO, E= 4MM (SEM COLOCAÇÃO)	m²	175,00
8.8	INSTALAÇÃO DE PISOS EM REGUAS VINILICO SEMIFLEXIVEL	m²	175,00
8.7	INSTALAÇÃO DE PISO EM CARPETE E=5MM, NA COR PLATINA 940	m²	20,00
8.8	PISO PORCELANATO 60X60, ELIANE OU SIMILAR E=1CM	m²	45,00
8.9	RODAPE DE PORCELANATO	m	255,00
8.10	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO 25X25CM	m²	23,00
8.11	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E= 5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	55,00
9.0 FORRO			
9.1	FORRO DE GESSO ACARTONADO EM PLACAS 62,5X62,5 COM ESTRUTURA DE SUSTENÇÃO MODULAR TIPO T1 OU T2	m²	325,00
9.2	FORRO EM PLACAS D'AÇO CONFORME DETALHAMENTO DO PROJETO	m²	55,00
9.3	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACUSTICO EM FIBRA MINERAL HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR EM PLACAS DE 62,5X62,5 CM FIXADAS EM PERFIL DE ALUMINIO BRANCO	m²	185,00
9.4	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE FORRO ACUSTICO EM FIBRA C/ FORMATO DIFERENCIADO, TRATAMENTO ACUSTICO EM LÃ DE ROCHA	m²	70,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018

01/10/2018, 14:40

Chave de impressão: aBDYb

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2018 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large 'W' and 'AA'.



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.:M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesarpedrosa@gmail.com

2.17	RETIRADA DE MURAL DE FOTOS	m²	7,20
2.18	RETIRADA DE PAINEL ELETRÔNICO	unid	1,00
2.19	RETIRADA DE SISTEMA DE ARCONDICIONADO, TIPO SPLIT, DE TETO	unid	19,00
2.20	RETIRADA DE SISTEMA DE SOM	unid	16,00
2.21	RETIRADA DE TOMADAS E INTERRUPTORES	unid	50,00
2.22	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE PLACAS DE AÇO ESCOVADO	unid	5,00
2.23	RETIRADA DE LOUÇAS SANITARIAS	unid	3,00
2.24	RETIRADA DE PORTA DE MADEIRA, UMA FOLHA	unid	3,00
2.25	RETIRADA D PORTA DE ALUMINIO, UMA FOLHA	unid	9,00
2.26	RETIRADA DE EXTINTORES	m	50,00
2.27	RETIRADA DE CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO DE ESCADA DO HALL	m³	5,88
2.28	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO SIMPLES (ÁREAS EXTERNAS)	m²	58,75
2.29	DEMOLIÇÃO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DO PONTEIRO. ESPESSURA ATE 4CM	m²	29,4
2.30	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM (CONSIDERANDO ALTURA VIARAVEL E LARGURA ALVENARIA 15CM)	m³	117,82
2.31	MEIO-FIO (GUIA) DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 12X15X30X100CM (FASE SUPERIOR/FASE INFERIOR/ALTURA/COMPRIMENTO), REJUNTADO C/ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO/AREIA), INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO	m	127,3
2.32	EMBOCO CIMENTO AREIA 1:4 ESP= 1,5 CM INC CHAPISCO 1:3 E= 8 MM	m²	31,37
2.33	ATERRO APILADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MA TERIAL DE EMPRESTIMO	m²	77,62
2.34	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO) PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA, INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m²	50,05
2.35	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E= 5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	108,8
2.36	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO/AREIA) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS MENORES QUE 10M² SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4 CM, ACABAMENTO REFORÇADO. AF_05/2014	m²	56,75
2.37	REVESTIMENTO DE PISO EM POCELANATO NATURAL ANTIDERRAPANTE 60X60	m²	2,00
2.38	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	unid	12,00
2.39	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	m²	15,00
2.40	RETIRADA CUIDADOSA DE AZULEJOS/LADRILHOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	m	30,00
2.41	RETIRADA DE TUBULAÇÃO HIDROSSANITARIA EMBUTIDA COM CONEXÕES 1/2 A 2	unid	6,00
2.42	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	unid	6,00
2.43	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	m³	3,00
2.44	DEMOLIÇÃO DE PISO CONCRETO SIMPLES		
3.0	MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	ESCAVAÇÃO E ATERRO		
3.1.1	ESCAVAÇÃO, carga e transporte em solo de 1ª categoria, utilizando trator sobre esteiras e pá-carregadeira sobre pneus e caminhão basculante com DMT até 20 Km	m³	2.570,00
3.1.2	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 RODOVIA PAVMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³ x Km	5.123,00
4.0	INFRAESTRUTURA		
4.1	SERVIÇOS GERAIS		
4.1.1	Apiloamento de fundo de vala com maço de 40 kg a 60 kg	m²	1.234,00
4.1.2	Lastro de concreto (contrapiso), incluindo preparo e lançamento	m³	134,00
4.1.3	Reaterro manual de vala apilado	m³	2.145,00
4.2	PAVIMENTAÇÃO		
4.2.1	Execução de Camada de Sub-base para pavimentação e=0,20m	m²	2.567,00
4.2.2	Execução de Camada de Base para pavimentação e=0,20m	m²	2.567,00
4.2.3	Execução de pintura de ligação CM-30	m²	2.567,00
4.2.4	Aplicação de Concreto Betuminoso Asfáltico a Quente (CBUQ) e=0,05m	m³	128,35
4.2.5	Execução de pavimento em piso intertravado, com bloco sextavado de 25 x 25 cm, espessura de 8 cm. AF-05/2015	m²	3.455,00
4.3	FUNDAÇÕES		
4.3.1	Broca estaca em concreto estrutural fck=25 MPa, seção 30 cm x 30 cm (carga admissivel: até 52 t)	m	120,00
4.3.2	Fôrma de madeira para fundação com tabua de 3ª qualidade, dois reaproveitamentos	m²	44,00
4.3.3	Armadura de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro 6,0 mm corte e dobra na obra	kg	1.256,00
4.3.4	Concreto estrutural dosado em central, fck = 25MPa	m³	14,56
4.3.5	Transporte, lançamento, adensamento e acabamento do concreto em fundação	m³	14,56

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40
 Chave de impressão: [redacted]
 O documento neste ato registrado foi emitido em 09/2018 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E. M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 – Chapada – Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 – Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesaropedrosa@gmail.com

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins de prova, aptidão de desempenho e atestado de execução, que a **CONSTRUTORA LINDÓIA LTDA**, inscrita sob CNPJ. **04.170.643/0001-34**, estabelecida na Av. Djalma Batista nº 126-A bairro - Chapada, na cidade de Manaus, Estado do Amazonas, tendo como responsável técnico o Engº Civil **HALLHITON MACIEL GEBER**, inscrito no **CREA-AM Nº 8017-D**, Registro Nacional nº **0404627420**, estabelecido à Av. Torquato Tapajós, 7726, Rua 06 Casa 93 do Cond. Residencial Forest Hill, Bairro Colônia Terra Nova II - Manaus/AM. CEP: 69093-415, foi prestador de serviços desta Empresa **PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA**, CNPJ. **63.684.781/0001-09**, dos serviços de Autoria e Execução de Projetos Arquitetônicos e seus complementares de um Imóvel Comercial construído em alvenaria, conjunto de sapatas, vigas e pilares e laje em concreto armado. Cobertura em estrutura metálica e laje de alumínio tipo trapezoidal. Área construída de 1.851,44 m². Localizado na Avenida Djalma Batista Nº 170, CEP. 69.041-010 - Chapada, Manaus/AM. Tendo demonstrado Capacidade Técnica no fornecimento dos mesmos, nada constando em nossos arquivos que o desabone.

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS

Início dos Serviços: 29/05/2013
 Conclusão dos Serviços: 30/11/2016
 ART da Obra: Nº 146352013 29/05/2013
 1.0 - Natureza: CONSTRUÇÃO DE UM IMÓVEL COMERCIAL COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 1.851,44 m²
 2.0 - Valor do Contrato: R\$ 2.221.728,00 (Dois milhões, duzentos e vinte um mil, setecentos e vinte e oito reais e quarenta e quatro centavos).
 3.0 - Planilha de Serviços Realizados

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS

PROPRIETÁRIO: PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE UM IMÓVEL COMERCIAL COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 1.851,44 m²
 LOCAL: Av. Djalma Batista, nº 170 – Chapada

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Projeto arquitetônico com seus complementares e respectivos tramites nos órgãos competentes, taxas, licenças e Crea.	Vb	1,00
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	5,00
1.3	BARRAÇÃO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, COM BANHEIRO. COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSIVE INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS ELETRICAS	m²	35,00
1.4	TAPUME COM ESTRUTURA METALICA E CHAPA GALVANIZADA OU PVC COM ALTURA DE 2 M, PINTADO COM LOGOMARCA E IDENTIFICAÇÃO DA INSTITUIÇÃO PARA CONFINAMENTO DE AREAS INTERNAS E CONTIGUAS AOS ACESSOS DO PAVILHÃO PRINCIPAL	m²	98,00
1.5	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIMES	mês	220,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS DE MATERIAIS		
2.1	RETIRADA DE CADEIRAS	unid	154,00
2.2	DEMOLIÇÃO DE PISOS	m²	545,00
2.3	RETIRADA DE CARPETE DE PISO E PAREDES	m²	17,00
2.4	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	m³	1,34
2.5	CARGA E DESCARGA MANUAL DE ENTULHO	m³	673,00
2.6	DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE AZULEJO CERÂMICO	m²	25,00
2.7	DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE PISO CERÂMICO	m²	250,00
2.8	DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE ESPELHO DE ESCADA	m²	15,25
2.9	DEMOLIÇÃO E RETIRADA DE FORRO	m²	250,00
2.10	DESINSTALAÇÃO E RETIRADA DE SISTEMA DE MONITORAMENTO EXISTENTE, COM POSTERIOR REINSTALAÇÃO	unid	1,00
2.11	RETIRADA DE ESQUADRIA EM ALUMINIO E VIDRO TEMPERADO	m²	7,00
2.12	RETIRADA DE TORNEIRAS	unid	5,00
2.13	RETIRADA DE VÁLVULA DE DESCARGA, INCLUSIVE CAIXA EMBUTIDA	unid	4,00
2.14	RETIRADA DE LUMINARIAS TIPO CALHA, INCLUSIVE LAMPADAS	unid	55,00
2.15	RETIRADAS DE LUMINARIAS TIPO SPOT, INCLUSIVE LAMPADA	unid	10,00
2.16	RETIRADA DE ACESSÓRIOS DE BANHEIRO	unid	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 949307/2018, emitida em 28/09/2018



Certidão nº 949307/2018
 01/10/2018, 14:40
 Chave de Impressão: aBDYb

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2018 e contém 10 folhas



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

949307/2018

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 949307/2018
28/09/2018, 15:27
aBDYb

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.

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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em:
<http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: aBDYb

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Amazonas

Impresso em: 01/10/2018, às 14:40.



CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **HALLHITON MACIEL GEBER** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **HALLHITON MACIEL GEBER**
Registro: **0404627420** RNP: **0404627420**
Título profissional: ENGENHARIA CIVIL

Número da ART: **AM20180141404** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 28/09/2018 Baixada em: 28/09/2018
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA LINDOIA LTDA**

Contratante: **PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA** CPF/CNPJ: **63.684.781/0001-09**
Endereço do contratante: AV. DJALMA BATISTA Nº: 170
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69041010
Contrato: 0420130014635 Celebrado em: 29/05/2013
Valor do contrato: R\$ 2.221.728,00 Tipo de contratante: CONTRATANTE
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AV. DJALMA BATISTA Nº: 170-A
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69041010
Data de início: 29/05/2013 Conclusão efetiva: 30/11/2016
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA CPF/CNPJ: 63.684.781/0001-09

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1011 - HIDRANTES 15 - EXECUÇÃO 1851.44 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1061 - REMOÇÃO DE ENTULHO 15 - EXECUÇÃO 1851.44 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> FACHADA -> #1113 - EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1851.44 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 1851.44 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1178 - METALICA 15 - EXECUÇÃO 1851.44 metro quadrado; 1 - DIRETA #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 15 - EXECUÇÃO 1851.44 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #4110 - PAVIMENTAÇÃO EM CONCRETO 15 - EXECUÇÃO 1851.44 metro quadrado;

Observações

AUTORIA E EXECUÇÃO DE PROJETOS ARQUITETÔNICOS E SEUS COMPLEMENTARES DE UM IMÓVEL COMERCIAL CONSTRUÍDO EM ALVENARIA, CONJ. DE SAPATAS, VIGAS, PILARES E LAJES EM CONCRETO ARMADO. COBERTURA EM ESTRUTURA METÁLICA E TELHAS DE ALUMÍNIO DO TIPO TRAPEZOIDAL. ÁREA CONSTRUÍDA DE 1.851,44m². PRAZO DE EXECUÇÃO DE 29/05/2013 a 30/11/2016.

Informações Complementares

- O referido Atestado foi objeto de Laudo Técnico (emitido em 26/9/2018), elaborado pelo Eng. Civil FABIO LUIZ VITORINO NASCIMENTO, profissional habilitado no âmbito do sistema Confea-Crea com registro nacional sob o Nº 041664967-0, resultante na ART Nº AM20180140813.

Comissão Permanente de Licitação - RDI/MDM
Documento Controlado
Manaus, 25/11/2022
Membro CPL

	Cabo 25mm ² Reolço QDG	m	130,00
	Cabo 16mm ² QDG/QDA	m	60,00
	Cabo 4mm ² Tomada do lava jato/Ar de janela	m	250,00
	Cabo 2,5mm ² Circuito da rede estabilizada	m	300,00
13.11	Interruptor simples	un	3,00
13.12	Tomadas 2P+T	un	4,00
13.14	Aterramento elétrico com malha de cobre 35mm ²	un	1,00
14.00	INSTALAÇÃO LÓGICA		
14.01	Tomadas lógicas duplas completas	vb	1,00
14.02	Cabo UTP 5e	M	220,00
14.03	Eletroduto galvanizado 1"	M	103,00
14.04	Eletroduto galvanizado 3/4"	M	103,00
15.00	INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS		
15.01	Fio p/ telefone FI-par trançado	M	78,00
15.02	Quadro 20x20 p/ tel.	un	1,00
16.00	APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS		
16.01	Aparelho de ar Split de 60000 BTU's	un	6,00
17.00	PINTURA		
17.01	Pintura com tinta látex acrílica em paredes e interna	m ²	605,66
17.02	Pintura com tinta esmalte sintética em paredes internas	m ²	143,04
17.04	Pint. com tinta esmalte sint. em esquadrias de madeira	m ²	23,52
17.05	Pint. com tinta esmalte sint. em esquadrias metálica	m ²	48,20
17.07	Pintura com tinta látex acrílica para piso	m ²	210,35
18.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
18.01	Limpeza geral	vb	1,00
19.00	LETREIROS		
19.01	Letreiro Padrão CORREIOS	un	1,00

4.0 – Prazo de execução: 35 (trinta e cinco) dias corridos.

5.0 – Local: MANAUS-AM

6.0 – Responsabilidade Técnica:

Engº. Hallhiton Maciel Geber CREA-8017-D/AM



IVO FONSÉCA PASSOS
SOMP – GETEC
DR AM/RR

ivo fonséca Passos
SOMP/GETEC
Técnico Industrial
Mat 8.354.502-3

Handwritten signatures and initials in blue ink, including 'FL', '77', and a large circular mark.

WC/chuveiros...			
10.03	Rejuntamento de azulejo	m ²	41,30
10.04	Cerâmica PEI - III 30x30	m ²	17,90
10.05	Rejuntamento de piso cerâmico	m ²	17,90
11.00	HISTALCAÇÕES HIDROSANITARIAS		
11.01	Fornec.de cx.d'água de 1000L	un	1,00
11.02	Tubulação e conexões de 1/2" e 3/4"	vb	1,00
11.03	Tubo de esgoto de 100mm e conexões	m	16,00
11.04	Tubo de esgoto de 50mm e conexões	m	14,00
11.06	Tubo de esgoto de 40mm e conexões	m	18,00
11.07	Ralo sifonado	un	5,00
11.08	Sumidouro	vb	1,00
12.00	APRELHOS E METAIS		
12.01	Espelho com moldura de madeira 1,00x,60m	pc	1,00
12.02	Espelho com moldura de madeira 60x1,50 m	pc	2,00
12.03	Lavatório de louça branca c/ coluna e acessórios	un	6,00
12.04	Bacia de louça sanitária branca c/ caixa acoplada	un	3,00
12.05	Dosador de sabão líquido	un	6,00
12.06	Porta toalha de papel	un	5,00
12.07	Saboneteira de louça branca 15x10 cm	un	6,00
12.08	Porta papel higiênico de louça branca 15x15 cm	un	3,00
12.09	Armário em chapa de aço c/03 portas sobre a pia	un	1,00
12.10	Cabide de louça Branca	un	2,00
12.11	Chuveiro plástico cromado	un	7,00
12.12	Pia inox 1,20x60m na copa	un	1,00
12.13	Registro de gaveta de 3/4"	un	1,00
12.14	Registro de pressão metálico cromada de 1/2"	un	3,00
12.16	Torneira longa para a pia	un	1,00
12.17	Ducha higiênica e conexões no banheiro feminino	un	2,00
12.17	Mictório de louça branca	un	4,00
13.00	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
13.01	QUADROS E CAIXAS		
13.04	Quadro de distribuição da Automação 12 circuitos	un	1,00
13.05	Caixa de passagem n 15x15	un	1,00
13.06	Eletrodutos de PVC roscáveis		
	Interligação cx do Relógio ao QGD eletroduto e conexões 2"	m	12,00
	Eletroduto de 1" PVC rígido	m	78,00
	Eletroduto de 3/4" PVC rígido	m	33,00
13.07	Chaves e disjuntores		
	Instalação disjuntor de 3P Nofuse 150A na Cx do Relógio	un	1,00
	Instalação disjuntor de 2P 70A no QGD	un	1,00
	Instalação disjuntor de 3P 35A no QGI	un	5,00
	Instalação disjuntor de 2P 50A no QDA	un	1,00
	Instalação disjuntor de 1P 15A no QDA	un	8,00
13.08	Luminárias de 2x40wx127v	un	16,00
13.09	Revisão circuitos, luminárias e tomadas do prédio	vb	1,00
13.10	Fios e cabos		

CREA AM
 34020004
 10 JUN 2013
 Este Documento é parte integrante
 da Certidão de Aceitação Técnica
 expedida nesta data.

FA
 704

PLANILHA DOS SERVIÇOS REALIZADOS

OBJETO: ADEQUAÇÃO CDD/ZONA NORTE

LOCAL: MANAUS-AM



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.01	Responsabilidade técnica		
1.02	Encarregado de serviço	dia	45,00
1.03	Despesas legais	vb	1,00
2.00	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.01	Demolição de alvenaria de 1/2 vez	m ²	62,24
2.02	Rasgo e enchimento no piso e parede	vb	1,00
3.00	INFRA-ESTRUTURA		
3.01	Escavação manual de valas - até 2,00 m	m ³	0,53
3.02	Alvenaria de embasamento com tijolos cerâmicos furados de 10x20x20	m ³	0,53
4.00	PAREDES E PAINÉIS		
4.01	Alvenaria tijolos cerâmico de 1/2 vez	m ²	28,40
4.02	Chapisco	m ²	56,80
4.03	Reboco	m ²	56,80
5.00	DIVISÓRIAS LEVES		
5.01	Divisórias acústica miolo celular na cor areia jundiaí	m ²	48,72
5.02	Divisórias acústica miolo celular na cor areia jundiaí - painel/vidro	m ²	27,00
5.03	Porta de divisória completa - c/ fechadura e dobradiças	un	9,00
6.00	ESQUADRIAS EM MADEIRA		
6.01	Portas em madeira formicada	un	3,00
6.02	Portas almofadadas completas em madeira de lei	un	4,00
6.03	Amário em madeira para o banheiro feminino	un	1,00
7.00	ESQUADRIAS METÁLICAS		
7.01	Porta de ferro tipo caixilho com vidros	m ²	5,00
7.02	Porta de ferro em chapa completa	m ²	1,68
7.03	Janela basculante de ferro tipo caixilho	m ²	2,16
7.04	Grade de proteção ferro de 1/2"	m ²	14,60
7.05	Mola hidráulica em porta de divisória	un	3,00
8.00	FORRO		
8.01	Recuperação do forro de PVC e Madeira	vb	1,00
8.02	Fornecer e substituir a lona do toldo da fachada	m ²	30,00
8.03	Fazer reparo de calha e telhado	vb	1,00
9.00	VIDRO		
9.01	Vidro liso transparente em caixilho p/ massa	m ²	7,66
10.00	PISO INTERNO/EXTERNO		
10.01	Recuperação de calçada	vb	1,00
10.02	Revestimento c/ azulejo branco 15x15cm nos	m ²	41,30

Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom left of the page.

M



EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS
DIRETORIA REGIONAL DO AMAZONAS E RORAIMA
GERENCIA TÉCNICA - SOMP

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a **Empresa Dias Construção LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o Nº **06.038.231/0001-70**, estabelecida à Rua – Santos Dumont, Nº 02D, comunicações – Tabatinga/AM, CEP: 69.640-000, tendo como representante legal o Engº. **HALLHITON MACIEL GEBER**, CREA Nº 8017/D – D/AM, foi prestadora desta Empresa CORREIOS - EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS dos serviços de adaptação do imóvel locado pela ECT/DR/AM/RR para instalação do CDD/ZONA NORTE; Localizado na cidade de MANAUS-AM, tendo demonstrado Capacidade Técnica no fornecimento dos mesmos, nada constando em nossos arquivos que a desabone.

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS

Início dos Serviços: 24/05/2004

Conclusão dos Serviços: 09/07/2004

A. F. nº : 0109/2004



1.0 - Natureza: Contratação de Serviço de Engenharia para a adaptação do imóvel CDD/ZONA NORTE.

2.0 - Valor do Contrato: R\$ 94.339,21 (noventa e quatro mil, trezentos e trinta e nove reais e vinte e um centavos)

3.0 - Data da Assinatura do Contrato: 11 de maio de 2004

[Handwritten signatures and initials]



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Certidão de Acervo Técnico

2ª Via. No. 310/2004

Nome: **HALLHITON MACIEL GEBER**
 No. CREA: **8017-D/AM**
 Modalidade(s): **ENGENHEIRO CIVIL**
 Endereço: **AV. TORQUATO TAPAJÓS N.7726 COND. FOREST HILL, LOTE 93**
COLONIA TERRA NOVA II - MANAUS/AM
 Atribuições: **ARTIGO 7 DA RES.N.218/73 DO CONFEA, OBS.O ARTIGO 25.**

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. 1673913/2004 de 19/05/2004

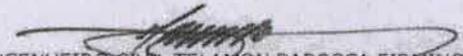
Contratante:
 Empresa Contratada: **DÍAS CONSTRUCOES LTDA**
 Local Obra/Serviço: **AV.SAO JOAO , 33, MANOA**
- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: **R\$ 94.339,21**

XX
 A. F. NR. 0109/2004, OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ADAPTAÇÃO
 DO IMÓVEL LOCADO PELA ECT/DR/AM/RR, PARA INSTALAÇÃO DO CDD/ZONA
 NORTE, LOCALIZADO NA CIDADE DE MANAUS/AM. DE ACORDO COM AS
 ATRIBUIÇÕES DO
 PROFISSIONAL. XXX
 XXX

Histórico: Conforme atestado anexo (04 páginas, emitido sem data), fiel aquele que se encontra nos arquivos deste CREA-AM, circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG. CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETO atividades da Eng. Elétrica (Instalação Lógica e Instalação Telefônica), salvos como apoio civil, 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, 10 de junho de 2013


 ENGENHEIRO CIVIL TELAMON BARBOSA FIRMINO NETO
 PRESIDENTE



Handwritten signatures and initials in blue ink:
 - A large signature on the left.
 - A signature in the middle.
 - A signature on the right.
 - A small mark resembling the Greek letter zeta (ζ) at the bottom right.



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA
EQSW 103/104 - Lote 1, MÓDULO "B". Complexo Administrativo Sudoeste, Blocos "A", "C" e
"D" - Brasília/DF **CEP: 70670-350 Telefone: (61) 3341-9400 - Fax: (61) 3341-9480**

Ofício nº 174/2014 - SECON/COADM/CGATI/DIPLAN/ICMBio

Brasília, 26 de agosto de 2014.

A Sua Senhoria o Senhor
SAID TAVARES LIBÓRIO
Representante da **SGRH SERV. DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS**
CONSTRUÇÕES E COM. DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA - EPP.
Rua Rio Branco nº 707
Bairro São Raimundo
Manaus/AM
CEP: 69.027-034

Assunto: Encaminhamento de Atestado de Capacidade Técnica

Prezado Senhor,

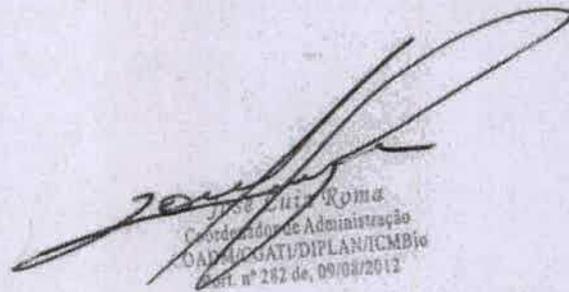
Em atendimento a Vossa solicitação, encaminho Atestado de Capacidade Técnica, referente a prestação de serviços objeto do **Contrato nº 87/2010**.

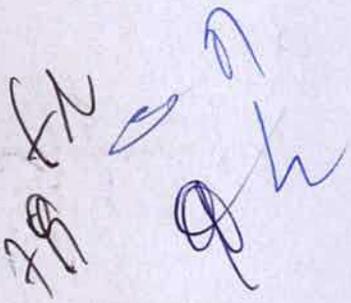
Atenciosamente,

10346
Coordenador Geral de Administração e Planejamento
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA

5.5	Instalações de aparelhos de refrigeração e limpeza dos existentes	unid	4,00
6	REVESTIMENTO		
6.1	Reboco paulista	m ²	68,00
7	PINTURA		
7.1	Aparelhamento em parede com selador acrílico 2 demãos	m ²	782,00
7.2	Pintura acrílica em parede interna e externa com 2 demãos	m ²	782,00
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
8.1	Limpeza complementar	v.b	1,05

Brasília/DF, 26 de agosto de 2014.


 José Luiz Roma
 Coordenador de Administração
 OADMIC/ATI/DIPLAN/ICMBio
 Portaria nº 282 de 09/08/2012

79 FL


2

3	TELHAMENTO		
3.1	Fornecimento e execução de telhas de alumínio	m ²	86,00
4	FORRO		
4.1	Fornecimento e execução da estrutura do forro (entaruamento) a cada 0,50m	m ²	52,00
4.2	Fornecimento e execução de forro em pvc	m ²	90,00
5	INSTALAÇÕES		
5.1	Elétrica		
5.1.1	Quadro de distribuição 12 circuitos	und	1,00
5.1.2	Caixa para medição trifásica	und	1,00
5.1.3	Dijuntor trifásico 100 amp	und	1,00
5.1.4	Cabo 2,5mm preto	m	76,00
5.1.5	Cabo 2,5mm vermelho	m	75,00
5.1.6	Dijuntor bifásico 32 amp	und	2,00
5.1.7	Tomada 2p+t	und	10,00
5.1.8	Interruptor de 1 tecla	und	10,00
5.1.9	Interruptor de 2 teclas	und	2,00
5.1.10	Luminária 2x40 Comercial completa	und	2,00
5.1.11	Fita isolante 3M ou Tigre	m	50,00
5.2	Hidráulica		
5.2.1	Assentamento de tubos de PVC 1/2"	m	30,00
5.2.2	Assentamento de tubo de PVC 1"	m	25,00
5.2.3	União PVC soldável 60mm	und	1,00
5.2.4	Bucha de redução longa 32x25	und	1,00
5.2.5	Joelho PVC L/Re/Bucha de latão 20mmx1/2	und	6,00
5.2.6	Joelho PVC L/Re/Bucha de latão 25mmx1/2	und	6,00
5.2.7	Colocação de joelho de PVC 1"	und	2,00
5.2.8	Colocação de joelho de PVC 1/2"	und	6,00
5.2.9	Colocação de tes de PVC 1/2"	und	4,00
5.2.10	Colocação de tes de PVC 1"	und	3,00
5.2.11	Caixa sifonada	und	2,00
5.2.12	Junção PVC 1"	und	2,00
5.2.13	Curva PVC 1"	und	3,00
5.2.14	Luva PVC 1"	und	6,00
5.2.15	Curva PVC 1/2"	und	10,00
5.2.16	Luva PVC 1/2"	und	6,00
5.3	Hidro-Sanitária		
5.3.1	Assentamento de tubos p/ esg. PVC 100mm	m	15,00
5.3.2	CAIXA sifonada de PVC rígido, 150 x 185 x 75 mm	Pt	2,00
5.3.3	Colocação de joelho p/esg. PVC 100mm	und	2,00
5.3.4	Colocação de junção p/esg. PVC 50mm	und	1,00
5.4	Esgoto sanitário com limpeza de fossa	v.b	1,00

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
DIRETORIA DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA
 EQSW 103/104, Lote 1, MÓDULO "B", Complexo Administrativo Sudoeste, Blocos "A", "B", "C", "D" –
 BRASÍLIA-DF
 CEP: 70.670-350 - Telefone: (61) 3341-9400

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA – EPP**, CNPJ 06.539.432.0001-51, executou para o **INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE – ICMBio**, Autarquia Federal vinculada ao Ministério do Meio Ambiente – MMA, criado pela Lei nº 11.516, de 28/08/2007, com sede e foro em Brasília/DF, e jurisdição em todo Território Nacional, inscrito sob o nº 08.829.974/0002-75, dentro dos prazos e padrões estabelecidos, referente a **reforma da sede do ICMBio no município de Lábrea – AM**, localizada na Rua Luis Falcão, S/N, CEP: 69.830-000, Contrato nº 087/2010 de 27/07/2010, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **WALLACE NEWTON NEVES DE SOUZA**, CREA-AM 12765-D, conforme as características a seguir:

Local do serviço: NGI Lábrea, Rua Luis Falcão- Lábrea AM			
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS			
OBRA: Reforma da sede do ICMBio			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	DEMOLIÇÕES RETIRADAS E REMOÇÕES		
1.1	Retirada do telhamento	m²	86,00
1.2	Retirada da estrutura da cobertura	m²	46,00
1.3	Retirada do forro	m²	90,00
1.4	Retirada de entarugamento do forro	m²	90,00
1.5	Retirada de esquadria de madeira		26,00
1.6	Retirada de material hidro-sanitário	v.b	1,00
1.7	Retirada de material hidráulico	v.b	1,00
1.8	Demolições de instalações elétrica	v.b	1,00
1.9	Demolições, retirada e remoção de reboco paulista	m²	68,00
1.10	Demolições e retirada de pintura	m²	512,00
1.11	Limpeza provisória	v.b	1,00
2	COBERTURA		
2.1	Fornecimento e execução de estrutura de cobertura	m²	46,00

Handwritten notes:
 H
 07

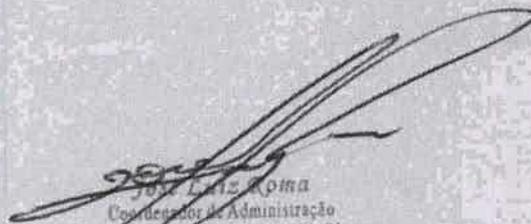
Handwritten mark:
 O

Handwritten mark:
 Y

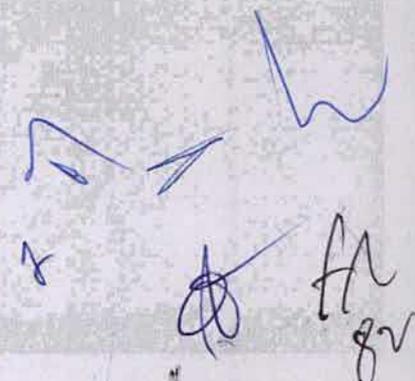
Handwritten signature:
 Wallace Newton Neves de Souza

2.5	Transporte local em leito natural, com caminhão basculante 6m ³	m ³ /Km	400,00
3.0 COBERTURA			
3.1	Cumeeira para telha termoacústica c/ acessórios p/ fixação	m	17,00
3.2	Telha galvalume 5mm	m ²	168,00
3.3	Estrutura em madeira de lei	m ²	168,00
4.0 PINTURA			
4.1	Imunização madeiramento cobertura com imunizante incolor	m ²	168,00
4.2	Pintura imunizante para madeira, duas demãos	m ²	168,00
4.3	Limpeza final da obra	m ²	168,00
4.4	Aluguel de um barco e combustível**	diária	1.225,00

Brasília/DF, 26 de agosto de 2014.



José Luiz Lima
 Coordenador de Administração
 COADM/CAT/DIPLAN/ICMBio
 Port. n° 282 de 09/08/2012





MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE
 INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE
 DIRETORIA DE PLANEJAMENTO, ADMINISTRAÇÃO E LOGÍSTICA
 EQSW 103/104, Lote 1, MÓDULO "B", Complexo Administrativo Sudoeste, Blocos "A", "B", "C", "D" –
 BRASÍLIA-DF
 CEP: 70.670-350 - Telefone: (61) 3341-9400

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA – EPP**, CNPJ 06.539.432.0001-51, executou para o **INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE – ICMBio**, Autarquia Federal vinculada ao Ministério do Meio Ambiente – MMA, criado pela Lei nº 11.516, de 28/08/2007, com sede e foro em Brasília/DF, e jurisdição em todo Território Nacional, inscrito sob o nº 08.829.974/0002-75, dentro dos prazos e padrões estabelecidos, referente a **reforma da sede do Flutuante do ICMBio**, localizado no Parque Nacional do Jaú, Novo Airão - AM, Contrato nº 087/2010 de 27/07/2010, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil **WALLACE NEWTON NEVES DE SOUZA**, CREA-AM 12765-D, conforme as características a seguir:

Local do serviço: Parque Nacional do Jaú - base II			
DESCRIÇÃO DO SERVIÇO			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	ENGENHEIRO CIVIL (1)	h	60,00
1.2	MESTRE DE OBRAS (1)	h	120,00
1.3	ENCARREGADO (1)	h	120,00
1.4	ALMOXARIFE(1)	h	120,00
1.5	VALE-TRANSPORTE ()	unid	90,00
1.6	VALE-REFEIÇÃO ()	unid	45,00
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1	Demolição de telhas onduladas	m ²	168,00
2.2	Retirada de estrutura de madeira	m ²	168,00
2.3	Retirada de telhas onduladas	m ²	168,00
2.4	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6m ³	m ³	12,00

FL
83

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Handwritten signature in black ink.



MINISTÉRIO DA SAÚDE
FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DO AMAZONAS
Rua Oswaldo Cruz n. 53, Bairro da Glória - CEP 69027-000 - Manaus-AM.
Fone (92) 3301-4132 Fax (92) 3301-4114.

CREA-AM
CERTIDÃO DE ACESSO TÉCNICO Nº 094/14
27 JAN. 2014
Este Documento é parte integrante da Certidão de Acesso Técnico expedida nesta data. 1/1

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos que a empresa SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA., inscrita no CNPJ/MF sob o n. 06.539.432/0001, firmou, com a Superintendência Estadual do Amazonas da Fundação Nacional de Saúde, CNPJ n. 26.989.350/0002-05, situada na Rua Oswaldo Cruz s/n, Glória, CEP 69027-000, o Contrato n. 10/2013 com vigência no período de 5 de julho a 4 de agosto de 2013, com início dos serviços no dia 8 de julho e término no dia 19 do mesmo mês e ano, tendo como Responsável Técnico a Engenheira Meirian Teles Duarte Praia.

Conforme cláusula contratual, os seguintes serviços foram executados:

1 - DESMONTAGEM

- 1.1 - Desmontagem das divisórias e vidraçarias antigas, totalizando 60,3 m².
- 1.2 - Remoção dos materiais retirados do local, 60 m².

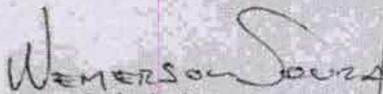
2 - MONTAGEM

- 2.1 - Montagem de divisória com abafamento acústico, totalizando 60,3 m².
- 2.2 - Montagem de lã de vidro com abafamento antissom, 60,3 m².
- 2.3 - Montagem de 3 portas acústicas.
- 3 - Emassamento, com massa tipo acrílica, de toda área construída, totalizando 60,3 m².
- 4 - Pintura geral com tinta tipo acrílica branca, de toda área construída, 60,3 m².

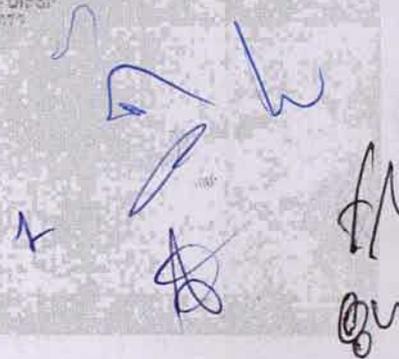
A empresa prestadora dos serviços demonstrou pontualidade nos compromissos assumidos, cumpriu os prazos e as condições contratuais estabelecidas, nada havendo que desabone a empresa, até a presente data, sem qualquer registro de restrições quanto a sua capacidade técnica.

Manaus, 8 de novembro de 2013.

Gedeão Timóteo Amorim
Superintendente Estadual da FUNASA-AM.


Wemerson Luis de Sousa
Engenheiro Civil - Siape n. 1381034.
CREA/AM n. 16955 - RNP 0409336440.


Paulo Roberto da Silva Machor
Chefe de Divisão de Engenharia
Saúde Pública - DIESP
SIAPE 616077





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Certidão de Acervo Técnico

No. 097/2014

Nome: MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA
 No. CREA: 4765-D/AM
 Modalidade(s): TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL
 ENGENHEIRO CIVIL
 Endereço: RUA PROFESSOR JOAO LEDA N.19
 COLONIA OLIVEIRA MACHADO - MANAUS/AM
 Atribuições: ART.7,COMB.COM O ART.25 E PAR.UNICO DA RES.218/73 CONFEA
 ARTS.3 E 4 RES.313/86

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. 18816/2013 de 08/07/2013

Contratante: FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE,
 Empresa Contratada: S G R H SERV.DE GESTAO DE RECURSOS HUMANOS E CONST.LTDA
 Local Obra/Serviço: RUA OSWALDO CRUZ, 51, GLÓRIA
 - MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$ 20.000,00

Execução de Serviços de Engenharia referente à Realização do serviço de isolamento acústico da Sala de Reunião e sala do gabinete da Superintendência Estadual da FUNASA/AM, com 60,3m². Contrato nº 10/2013. Prazo de Execução de 30 (trinta) dias.

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

Histórico: Conforme atestado anexo (01 página, emitido em 08/11/2013), circunscrito APENAS às atividades inerentes as suas modalidades, ENG.CIVIL, em coerência com as suas correspondentes atribuições profissionais. Obs.: Signatários do atestado - Sr. Gedeão Timóteo Amorim: CPF Nº 011.968.202-87; Sr. Paulo Roberto da Silva Machado: CPF Nº 193.433.372-72 e Eng. Civ. Wemerson Luis de Souza: CPF Nº 008.407.236-95. 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



Handwritten notes and signatures in blue ink:
 A
 H
 OS
 N


 Eng. Civ. Anna Isabella E. Oliveira
 CREA - 6080 D/AM-RR / Mai. 331/98 CREA-AM
 Assessora Técnica



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AM

ART OBRA / SERVIÇO
Nº AM20150034283

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

COMPLEMENTAR à 67682015
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA

Título profissional: ENGENHARIA CIVIL, TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL

RNP: 040457480-7

Empresa contratada: S G R H SERV.DE GESTAO DE RECURSOS HUMANOS E CONST.LTDA

Registro: 000000339-7

2. Contratante

Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS

CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97

AV RODRIGO OTAVIO

Nº: 6200

Complemento: CAMPUS UNIVERSITÁRIO SENADOR ARTHUR VIRGILIO Bairro: COROADO I

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69100000

Telefone: 92-3305-4010

Email: cristianlia@ufam.edu.br

Contrato: 0420150006768

Celebrado em: 19/09/2014

Valor: R\$ 13.929,97

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Ação Institucional: Outros

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS

CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97

AV RODRIGO OTAVIO

Nº: 6200

Complemento: CAMPUS UNIVERSITÁRIO SENADOR ARTHUR VIRGILIO Bairro: COROADO I

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69100000

Telefone:

Email: cristianlia@ufam.edu.br

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 13/10/2014

Previsão de término: 22/06/2015

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

4. Atividade Técnica

1 - OUTRO

Quantidade

Unidade

200 - OUTRO > #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

1,00

m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

REFORMA E ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE DO BLOCO 02 / FACULDADE DE DIREITO E ACESSO AO ESTACIONAMENTO DO SETOR NORTE DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DA UFAM. INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE Atividade: CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) Referente ao Termo Aditivo nº 01/2015 do Contrato nº 41/2014.

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA - CPF: 161.386.352-72

Local

data

FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS - CNPJ: 04.378.626/0001-97

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

O profissional declara serem verdadeiras as informações aqui prestadas, sobre as quais assume todas as responsabilidades, sob pena de incorrer nas sanções previstas no art. 299 do Código Penal Brasileiro e no art. 10º do Código de Ética Profissional instituído pela Resolução 1002/02 das Condutas Vedadas.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 67,68

Pago em: 28/12/2015

Nosso Número: 8301316467

Certidão nº 923273/2015

20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd37

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and the number '86'.



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-AM

ART ART
Nº 0000067682015

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

INICIAL
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA

Título profissional: ENGENHARIA CIVIL, TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL
Empresa contratada: S G R H SERV.DE GESTAO DE RECURSOS HUMANOS E CONST.LTDA

RNP: 040457480-7
Registro: 000000339-7

2. Contratante

Contratante: FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS
AV RODRIGO OTAVIO
Complemento: CAMPUS UNIVERSITÁRIO SENADOR ARTHUR VIRGILIO Bairro: COROADO I
Cidade: MANAUS UF: AM
Telefone: 92-3305-4010 Email: cristianlia@ufam.edu.br
Contrato: 0420150006768 Celebrado em: 19/09/2014
Valor: R\$ 199.000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA
Ação Institucional: Outros

CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97
Nº: 6200
CEP: 69.100-000

Situação: BAIXA DE ART
Atendido: SIM
Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO
Descrição: Obra concluída.

Data da Situação:

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS
AV RODRIGO OTAVIO
Complemento: CAMPUS UNIVERSITÁRIO SENADOR ARTHUR VIRGILIO Bairro: COROADO I
Cidade: MANAUS UF: AM
Telefone: Email: cristianlia@ufam.edu.br
Coordenadas Geográficas: Latitude: Longitude:
Data de Início: 13/10/2014 Previsão de término: Não especificado
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97
Nº: 6200
CEP: 69.100-000

4. Atividade Técnica

1 - OUTRO	Quantidade	Unidade
200 - OUTRO > #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)	199.000,00	R\$

5. Observações

REFORMA E ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE DO BLOCO 02 / FACULDADE DE DIREITO E ACESSO AO ESTACIONAMENTO DO SETOR NORTE DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO DA UFAM.
INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE
Atividade: CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA - CPF: 161.386.352-72

Local de data

FUNDACAO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS - CNPJ: 04.378.626/0001-97

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
O profissional declara serem verdadeiras as informações aqui prestadas, sobre as quais assume todas as responsabilidades, sob pena de incorrer nas sanções previstas no art. 299 do Código Penal Brasileiro e no art. 10º do Código de Ética Profissional instituído pela Resolução 1002/02 das Condutas Vedadas.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 178,34 Pago em: 20/03/2015 Nosso Número: 8300309021

Certidão nº 923273/2015

20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDazB9A65zZacd37

Este documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 5 páginas.



Fls 6/6 do ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 014/2015-CFO-PCU/UFAM

86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	4,00	5,91	23,63
72295	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	4,00	11,65	46,60
72787	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 50MMX1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNI	4,00	36,54	146,18
72791	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 40MMX1.1/4 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNI	4,00	28,20	112,80
73953/005	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 1X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNI	6,00	74,65	447,88
88420	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR	M2	30,00	22,28	668,37
7608	CHUVEIRO	UNI	2,00	6,83	13,67
85118	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	1,00	65,83	65,83
83417	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA	M	100,00	3,75	375,14
TOTAL					R\$ 4.851,85
TOTAL GERAL:					11.707,46

A referida Empresa cumpriu rigorosamente os Termos do contrato firmado e executou as obras em total conformidade aos projetos e às especificações técnicas estabelecidas, não existindo, portanto, nenhum fato que desabone sua Idoneidade Técnica.

Manaus (AM), 18 de novembro de 2015.

Jerônimo W. Araújo Moraes
Engenheiro Civil
CREA/AM 12300-D

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
Antônio Timóteo Pintes da Silva
Contador
PREFEITO EM EXERCÍCIO
CPF 130.024.062-87

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 - Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016



Certidão nº 923273/2015
20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65Zacd37

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink.



AJUSTE DE PLANILHA (ADITIVO)

Orçamento Sintético Global (GLOBAL)

DATA BASE - REGIÃO: SINAPI - Manaus/AM (MES: Dezembro/2014 com Desoneração)

OBRA : REFORMAS E ADAPTAÇÕES - TAXAS: BDI= 27,60% |LS= 85,34%
ORÇ : ACESSIBILIDADE
LOCAL : DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, RETIRADAS E INSTALAÇÕES
BLOCO 02 / FD - SETOR NORTE CAMPUS MANAUS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
2 SERVIÇOS PRELIMINARES						
72897	2.7	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M3	0,39	12,74	4,97
72900	2.9	TRANSP. DE ENTULHO DIST. 30KM	M3xKM	11,70	4,80	56,16
89357		TUBO ÁGUA PVC 25MM+CONEXÕES	M	7,00	13,78	96,47
74165/002	2.22	TUBO ESGOTO 50MM+CONEXÕES	M	5,00	20,29	101,45
74165/004	2.23	TUBO ESGOTO 100MM+CONEXÕES	M	4,00	31,60	126,40
73925/002	2.26	AZULEJO 15X15 1ª	M2	39,20	35,08	1.375,00
TOTAL						R\$ 1.760,44
3 ESTACIONAMENTO ADAPTADO						
72815	3.1	PINTURA EPOXI (DEMARCAÇÃO PISO)	M2	165,00	26,82	4.425,30
84122	3.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO (CADEIRANTE)	M2	3,00	223,29	669,87
TOTAL						R\$ 5.095,17
7 DIVERSOS						
74139/001	7.4	PORTA EM COMP PARA WC LAMIN.	UNI	4,00	211,66	846,64
74069/002	7.7	FECHAD DE EMB INT WC ACAB SUP	UNI	4,00	179,50	718,00
73949/003	7.8	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO BANCADA	UNI	4,00	31,13	124,52
	7.10	PORTA PAPEL HIGIENICO	UNI	10,00	35,84	358,40
		PORTA TOALHA PAPEL	UNI	4,00	49,50	198,00
83566	2.20	TOMADA DE EMBUTIR	UNI	4,00	15,02	60,08
40729		VÁLVULA DE DESCARGA DE *1 1/2** COM REGISTRO E ACABAMENTO EM METAL CROMADO	UNI	2,00	260,79	521,58
89495		RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO	UNI	4,00	6,25	25,01
86883		SIFÃO DO TIPO FLEXIVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNI	5,00	19,91	99,53

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 - Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Página 5 de 6



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado ao processo nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016

Certidão nº 923273/2015
20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZa
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas



Fis 4/6 do ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 014/2015-CFO-PCU/UFAM

6 EQUIPAMENTOS						
6.1	PLATAFORMA ELEVATÓRIA C/ENCLAUSURAMENTO VIDRO LAMIN	UNI	1,00	93.206,75		93.206,75
6.2	ALARME EMERG SEM FIO BANHEIRO	UNI	4,00	1.100,10		4.400,40
6.3	BEBEDOURO ACESS P/ 113 PESSOAS	UNI	2,00	2.200,00		4.400,00
TOTAL						102.007,15
7 DIVERSOS						
7.1	VASO SANIT PPD P510 FORN E INST	UNI	4,00	330,02		1.320,08
7.2	ASSENTO VASO SANIT FORN E INST	UNI	4,00	144,50		578,00
7.3	PORTA EM MADEIRA E VENEZIANA 1,20x2,10	UNI	4,00	1.112,55		4.450,20
7.4	PORTA EM COMP PARA WC LAMIN.	UNI	4,00	211,66		846,64
7.5	PERFIL CANT ALUM 1X1"	M	43,20	17,59		759,89
7.6	FECHAD DE EMB EXTERNA ACAB SUP	UNI	4,00	210,41		841,64
7.7	FECHAD DE EMB INT WC ACAB SUP	UNI	4,00	179,50		718,00
7.8	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO BANCADA	UNI	6,00	31,13		186,78
7.9	BANCADA DE MARM BRANCO E=3 L=60	M	10,30	409,22		4.214,97
7.10	PORTA SABONETE	UNI	4,00	20,10		80,40
7.11	BARRA DE APOIO LATERAL FIXA 80CM	UNI	20,00	180,50		3.610,00
TOTAL						R\$ 17.606,59
8 SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
8.1	LIMPEZA DE ÁREAS INTERNAS	M2	120,00	4,34		520,80
8.2	LIMPEZA DE ÁREAS EXTERNAS	M2	580,00	4,34		2.517,20
8.3	PLANTIO DE ARBUSTO 1m	UNI	15,00	138,50		2.077,50
TOTAL						R\$ 5.115,50
TOTAL GERAL:						199.000,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016



SERVIÇOS EXECUTADOS - TERMO ADITIVO

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 - Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Página 4 de 6



Certidão nº 923273/2015
20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca300DdzB9A65zZacd37

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas



Fis 3/6 do ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 014/2015-CFO-PCU/UFAM

2.18	ELETROD PVC RIG ROSC 1 1/2"	M	15,00	16,86	252,90
2.19	CABO DE COBRE ISOLADO 6MM	M	45,00	4,20	189,00
2.20	TOMADA DE EMBUTIR	UNI	8,00	15,02	120,16
2.21	TUBO ÁGUA PVC 32MM+CONEX+INST	M	12,00	15,33	183,96
2.22	TUBO ESGOTO 50MM+CONEX+INST	M	12,00	20,29	243,48
2.23	TUBO ESGOTO 100MM+CONEX+INST	M	12,00	31,60	379,20
2.24	REBOCO EM TETO ARGAMASSA	M2	10,00	16,49	164,90
2.25	REBOCO PARA PAREDES	M2	20,00	9,47	189,40
2.26	AZULEJO 15X15 1ª	M2	40,00	35,08	1.403,20
2.27	PISO CERAM PEI 4 ANTIDERR	M2	8,00	37,13	297,04
TOTAL					R\$ 49.053,50
3	ESTACIONAMENTO ADAPTADO				
3.1	PINTURA EPOXI (DEMARCAÇÃO PISO)	M2	15,00	26,82	402,30
3.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO (CADEIRANTE)	M2	1,00	223,29	223,29
TOTAL					R\$ 625,59
4	SINALIZAÇÃO TÁTIL DE PISO				
4.1	PISO TÁTIL BORRACHA 7mm ARGAM ÁREA EXTERNA (DIRECIONAL)	M2	60,00	116,87	7.012,20
4.2	PISO TÁTIL BORRACHA 7mm ARGAM ÁREA EXTERNA (ALERTA)	M2	15,00	116,55	1.748,25
4.3	ASSENT. PISO TÁTIL BORR (COLA)	M2	75,00	10,10	757,50
TOTAL					R\$ 9.517,95
5	SINALIZAÇÃO VISUAL/TÁTIL PORTAS/CORRIMÃO				
5.1	PLACA TÁTIL/RELEVO DIVERSA	PÇS	20,00	99,27	1.985,40
5.2	PLACA TÁTIL PARA CORRIMÃO	PÇS	8,00	32,32	258,56
5.3	SINALIZADOR DE DEGRAUS	PÇS	76,00	4,60	349,60
5.4	ANEL TEXT SINALIZ DE CORRIMÃO	PÇS	8,00	31,75	254,00
5.5	MAPA TÁTIL ACRÍLICO 45x48cm	PÇS	2,00	1.950,55	3.901,10
5.6	PLACA PICTOGRAMA PVC	UNI	30,00	21,29	638,70
TOTAL					R\$ 7.387,36

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Página 3 de 9



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado ao processo nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016



Certidão nº 923273/2015
20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd
O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas



SERVIÇOS EXECUTADOS

REFORMAS E ADAPTAÇÕES -
ACESSIBILIDADE
OBRA : DEMOLIÇÕES, REMOÇÕES, RETIRADAS E INSTALAÇÕES
ORÇAMENTO : 041/ 2014 - FUA
CONTRATO : SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES
CONTRATADA: E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÕES LTDA. EPP
BLOCO 02 / FD - SETOR NORTE CAMPUS
LOCAL : MANAUS

CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
	1	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				
	1.1	BARRACÃO DE OBRA	M2	20,00	170,88	3.417,60
	1.2	PLACA DE OBRA	M2	10,00	223,29	2.232,90
	1.3	SANITÁRIO PARA OPERÁRIOS	UNI	1,00	2.129,79	2.129,79
		TOTAL				R\$ 7.780,29
	2	SERVIÇOS PRELIMINARES				
	2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	8.104,15	32.416,60
	2.2	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,50	110,28	275,70
	2.3	RETIRADA CUIDADOSA DE LADRILHO E ARGAM DE ASSENT	M2	75,00	9,86	739,50
	2.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO	M3	1,50	29,87	44,81
	2.5	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO	M2	75,00	9,86	739,50
	2.6	ESCAVAÇÃO MANUAL	M3	3,00	24,85	74,55
	2.7	CARGA MANUAL DE ENTULHO	M3	8,00	12,74	101,92
	2.8	CARGA MANUAL DE TERRA	M3	4,00	11,50	46,00
	2.9	TRANSP. DE ENTULHO DIST. 30KM	M3xKM	360,00	4,80	1.728,00
	2.10	REGULARIZ DE PISO ESP 2CM	M2	278,00	15,40	4.281,20
	2.11	CONCRETO 15MPA PREP MEC	M3	1,00	468,50	468,50
	2.12	ARM FERRO CA50 P/1,00m3 CONCR	UNI	1,00	510,88	510,88
	2.13	FORMA/DESF EM TÁBUAS	M2	8,00	51,01	408,08
	2.14	LADRILHO HIDR 20x20 COM ASSENT	M2	20,00	57,50	1.150,00
	2.15	DIVISÓRIA EM CONCRETO ALT 1.60	M2	3,20	188,60	603,52
	2.16	PINTURA VERNIZ 3 DEM	M2	75,00	10,90	817,50
	2.17	PINTURA ACR 3 DEM	M2	120,00	10,20	1.224,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 - Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016

Certidão nº 923273/2015
20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd37

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas



ATESTADO CAPACIDADE TÉCNICA

A Fundação Universidade do Amazonas - FUA, através da Divisão de Projetos e Fiscalização de Obras da Prefeitura do Campus Universitário da UFAM, atesta para os devidos fins, que a empresa SGRH Serviços de Gestão de Recursos Humanos e Construções LTDA - EPP, inscrita no CNPJ sob o nº 06.539.432/0001-51, responsável técnica MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA, registro profissional Eng. Civil, CREA/ AM 4765-D, com sede à Av. Albert Sabin, nº 624, quadra G, Conj. Shangrilá IV, Parque Dez de novembro, executou satisfatoriamente os serviços de REFORMA E ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE DO BLOCO 02 DA FACULDADE DE DIREITO E ACESSO AO ESTACIONAMENTO DO SETOR NORTE DO CAMPUS UNIVERSITÁRIO – UFAM, conforme discriminação a seguir:

- 01.0) NATUREZA: INSTITUCIONAL
- 02.0) LOCAL: Av. Rodrigo Otávio, 6200 – Setor Norte, Campus Universitário, Coroado, Manaus-AM.
- 03.0) ÁREA CONSTRUÍDA: 1.341,00 m²
- 04.0) RESPONSÁVEL TÉCNICO UFAM (ATESTADO): Eng. Civil Jerônimo Wallage Araújo Moraes – SIAPE: 1680476, CREA/AM 12300-D
- 05.0) PRAZO DE EXECUÇÃO: 120 (cento e vinte) dias.
- 06.0) DATA DE INÍCIO: 13 de outubro de 2014.
- 07.0) VALOR DA OBRA: R\$ 199.000,00 (cento e noventa e nove mil reais)
- 08.0) TERMO ADITIVO (VALOR): R\$ 13.929,97 (treze mil, novecentos e vinte e nove reais e noventa e sete centavos), com prorrogação do prazo de execução de 30 (trinta) dias.



PROFESSOR EM EXERCÍCIO
SIAPE Nº 1758274
CPF 130.024.062-87

Handwritten signature of Jerônimo W. Araújo Moraes
Jerônimo W. Araújo Moraes
Engenheiro Civil
CREA/AM 12300-D

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 334-4010 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado nº 923273/2015, emitida em 20/01/2016



Certidão nº 923273/2015

20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd37

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/01/2016 e contém 9 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink



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

CREA-AM

Nº 923273/2015

Emissão: 19/01/2016

Validade: Indefinida

Chave: Ca30dDdzB9A65zZacd37

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

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: MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA

Registro: 040457480-7

CPF: 161.386.352-72

Endereço: RUA PROFESSOR JOAO LEDA, 19, COLONIA OLIVEIRA MACHADO, MANAUS, AM, 69074030

Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de Registro: 10/11/1992

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHARIA CIVIL

Atribuição: ART.7.COMB.COM O ART.25 E PAR.UNICO DA RES.218/73 CONFEA

TECNÓLOGO

TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL

Atribuição: ARTS.3 E 4 RES.313/86

TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL

Atribuição: ARTS.3 E 4 DA RESOLUCAO 313/86 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.

- 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.

- Signatário: Sr. ANTÔNIO TIMÓTEO PRINTES DA SILVA, CPF.: 130.024.062-87

ART(s)

67682015, AM20150034283

Certidão nº 923273/2015

20/01/2016, 09:26

Chave de Impressão: Ca30dDdzB9A65zZacd37

Comissão Permanente de Licitação - 02/11/2015

Documento Consultado em
Manaus, 20/01/2016

Membro CFE

05
A

W
C
2

Q

Handwritten notes in blue ink, including a signature and the number 96.



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

INICIAL
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL, TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL**

RNP: 040457480-7

Empresa contratada: **S G R H SERV.DE GESTAO DE RECURSOS HUMANOS E CONST.LTDA**

Registro: 000000339-7

2. Contratante

Contratante: **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS**

CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97

AV RODRIGO OTAVIO

Nº: 6200

Complemento: **CAMPUS UNIVERSITÁRIO SENADOR ARTHUR VIRGILIO**

Bairro: **COROADO I**

Cidade: **MANAUS**

UF: **AM**

CEP: 69.100-000

País: **Brasil**

Telefone: **92-3305-4010**

Email: **cristianlia@ufam.edu.br**

Contrato: **0420140033832**

Celebrado em: **09/05/2014**

Valor: **R\$ 160.000,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação Institucional: **Outros**

Situação: **BAIXA DE ART**

Data da Situação: **20/01/2016**

Atendido: **SIM**

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

Descrição:

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: **FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS**

CPF/CNPJ: 04.378.626/0001-97

RUA PRIMEIRO DE MAIO

Nº: 05

Complemento: **CAMPUS ALTO SOLIMÕES/UFAM**

Bairro: **COLONIA**

Cidade: **BENJAMIN CONSTANT**

UF: **AM**

CEP: 69.630-000

Telefone:

Email: **cristianlia@ufam.edu.br**

Coordenadas Geográficas: **Latitude: Longitude:**

Data de início: **02/10/2014**

Previsão de término: **Não especificado**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

4. Atividade Técnica

1 - OUTRO

Quantidade

Unidade

200 - OUTRO > #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

160.000,00

r\$

5. Observações

REFORMA E ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE NBR 9050 NO INSTITUTO DE NATUREZA E CULTURA - CAMPUS ALTO SOLIMÕES/UFAM - BENJAMIN CONSTANT
INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE
Atividade: CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)

6. Declarações

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NAO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA - CPF: 161.386.352-72

Local

de

data

de

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS - CNPJ: 04.378.626/0001-97

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

O profissional declara serem verdadeiras as informações aqui prestadas, sobre as quais assume todas as responsabilidades, sob pena de incorrer nas sanções previstas no art. 299 do Código Penal Brasileiro e no art. 10º do Código de Ética Profissional instituído pela Resolução 1002/02 das Condutas Vedadas.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 167,68**

Pago em: **14/11/2014**

Nosso Número: **8300694683**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: a79d8
Impresso em: 31/07/2017 às 09:35:23 por: adapt, ip: 191.169.16.0

Certidão nº 929809/2016

31/07/2017, 08:35

Chave de Impressão: Ad2c0

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/07/2017 em 7 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Poder Executivo
 Ministério da Educação
 Universidade Federal do Amazonas
 Prefeitura do Campus Universitário – PCU
 Departamento de Engenharia – DE
 Coordenação de Fiscalização de Obras



It. 5.5 do ACT n° 001/2016/CFODE/PCU/UFAM

A referida empresa cumpriu rigorosamente os Termos do contrato firmado e executou as obras em total conformidade aos projetos e às especificações técnicas estabelecidas, não existindo, portanto, nenhum fato que desabone sua Idoneidade Técnica.

Manaus – AM, 17 de agosto de 2016.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
 Prefeitura do Campus Universitário
 Atlas Augusto Bacellar
 Prefeito

CF 052187312-04

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
 Coordenação de Fiscalização de Obras

Eng. Manassés Ibernon Maia
 Coordenador
 Portaria n° 480/2016
 SIAPE – 1662105
 CREA-11118-D/AM

RECEBIDO
 ENGENHARIA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 929809/2016, emitida em 31/07/2017



Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Certidão n° 929809/2016
 31/07/2017, 08:35

Chave de Impressão: Ad2c0

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/07/2017 e contém 7 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink.



6.000.000.002	Babedouro acessível	unid	8,00
7	DIVERSOS		
7.000.000.001	Vaso sanit ppd p510 forn e inst	unid	5,00
7.000.000.002	Assento vaso sanit forn e inst	unid	5,00
7.000.000.003	Torneira para lavatório bancada	unid	8,00
7.000.000.004	Lavatório louça suap NBR 9050	unid	5,00
7.000.000.005	Porta sabonete	unid	8,00
7.000.000.006	Espelho cristal moldura madeira	m²	8,00
7.000.000.007	Barra de apoio lateral fixa 80cm	unid	12,00
8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
8.000.000.001	Limpeza de áreas internas	m²	200,00
8.000.000.002	Limpeza em áreas externas	m²	150,00

6. Identificação do Signatário

Fiscal do Contrato

Nome: ABIMAE FILGUEIRAS DE OLIVEIRA
Cargo / Função: Arquiteto e Urbanista
CAUA: A51.484-5
SIAPI: 1757360
CPF: 335.759.322-04

Assinatura
(com carimbo)

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
INSTITUTO MATEMÁTICA E CULTURA
Assinatura do Responsável da Obra
Arquiteto Urbanista

Profissional Habilitado

Nome: MANASSÉS IBERNON MAIA
Cargo / Função: Engenheiro Civil
CREA: 11116-D/AM
SIAPI: 1662105
CPF: 604.005442-53

Assinatura
(com carimbo)

Manassés Ibernon Maia
Eng Civil - SIAPI 1662105
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Poder Executivo
Ministério da Educação
Universidade Federal do Amazonas
Prefeitura do Campus Universitário – PCU
Departamento de Engenharia – DE
Coordenação de Fiscalização de Obras



UFAM

Fix 3/5 do ACT nº 001/2016/CFOD/DE/PCU/UFAM

2.000.000.006	Regularização manual de concreto	m ²	120,00
2.000.000.007	Aterro apiloado manual	m ³	6,00
2.000.000.008	Carga manual de entulho	m ²	30,00
2.000.000.009	Transp de entulho dist 15km	m ³ xkm	30,00
2.000.000.010	Eletrod PVC RIG ROSC 1 1/2"	m	60,00
2.000.000.011	Cabo de cobre isolado 6mm	m	120,00
2.000.000.012	Tomada de embutir	unid	8,00
2.000.000.013	Tubo água PVC 32mm+conex+inst	m	30,00
2.000.000.014	Tubo esgoto 50mm+conex+inst	m	30,00
2.000.000.015	Pintura acrílica (concreto)	m ²	80,00
2.000.000.016	Piso em concr desempenado (rampas)	m ²	35,00
2.000.000.017	Regulariz de piso esp 2cm	m ²	45,00
2.000.000.018	Forma e destorma	m ²	15,00
2.000.000.019	Piso ceram pel 4 antiderr	m ²	30,00
2.000.000.020	Azulejo 15x15 1ª	m ²	30,00
2.000.000.021	Piso Ladrilho p/ rampas	m ²	40,00
2.000.000.022	Reboco em teto argamassa	m ²	5,00
2.000.000.023	Reboco para paredes	m ²	20,00
3	ESTACIONAMENTO ADAPTADO		
3.000.000.001	Pintura epoxi (demarcação do piso)	m ²	50,00
3.000.000.002	Placa de sinalização (cadeirante)	m ²	4,00
4	SINALIZAÇÃO TÁTIL DE PISO		
4.000.000.001	Piso tátil borracha 7mm argam área externa (direcional)	m ²	14,00
4.000.000.002	Piso tátil borracha 7mm argam área externa (alerta)	m ²	5,00
4.000.000.003	Piso tátil borracha 4mm colada área interna (direcional)	m ²	120,00
4.000.000.004	Piso tátil borracha 4mm colada área interna (alerta)	m ²	43,00
5	SINALIZAÇÃO VISUAL/TÁTIL PORTAS/CORRIMÃO		
5.000.000.001	Placa tátil/relevo diversa	pçs	106,00
5.000.000.002	Placa tátil para corrimão	pçs	12,00
5.000.000.003	Sinalizador de degraus	pçs	108,00
5.000.000.004	Anel text. sinaliz. de corrimão	pçs	12,00
5.000.000.005	Placa pictograma	unid	115,00
6	EQUIPAMENTOS		
6.000.000.001	Alarme emerg sem fio banheiro	unid	8,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 929809/2016, emitida em 31/07/2017



Certidão nº 929809/2016

31/07/2017, 08:35

Chave de Impressão: Ad2c0

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/07/2017 e contém 7 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Razão Social	SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA – EPP
CNPJ	06.539.432/0001-51
Endereço	Rua Albert Sabin, nº 624 – Parque Dez de Novembro, Manaus – AM

4. Dados do Responsável Técnico

Nome	MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA
Título Profissional	Engenheira Civil
RNP	040457480-7
Registro no Crea	4765-D
ART	33832 / 2014

5. Serviços Executados

910 metros lineares de sinalização tátil, instalação de 106 placas tátil/relevo, instalação de 115 placas de identificação de ambiente, instalação de 08 bebedouros acessíveis, instalação de 08 alarmes de emergência sem fio para Banheiros PNE's, adequação de 08 banheiros e sinalização e demarcação de 540 metros lineares de estacionamento.

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1 INSTALAÇÃO PROVISÓRIA			
1.000.000.001	Barracão de Obra	m²	20,00
1.000.000.002	Placa de Obra	m²	10,00
1.000.000.003	Sanitário para operários	unid	1,00
2 SERVIÇOS PRELIMINARES			
2.000.000.001	Administração da obra	mês	4,00
2.000.000.002	Retirada cuidadosa de ladrilho e argam de assent	m²	19,00
2.000.000.003	Demolição de piso em concreto	m²	8,00
2.000.000.004	Demolição de alvenaria de TIJ	m²	6,00
2.000.000.005	Demolição de contrapiso	m²	30,00

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 929809/2016, emitida em 31/07/2017



Certidão nº 929809/2016
31/07/2017, 08:35

Chave de Impressão: Ad2c0

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/07/2017 em 7 folhas

101
AR
LN
Q

4



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA – ACT 001/2016/CFO/DE/PCU/UFAM

A UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS – UFAM, localizada na Av. Rodrigo Otávio, nº 6200, Bairro Coroado I, Manaus – AM, CEP nº 69.100-000, através do departamento de Engenharia da Prefeitura do Campus Universitário da UFAM-AM, atesta para os devidos fins que a empresa **SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA – EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 06.539.432/0001-51, com sede à Rua Albert Sabin, nº 624 – Parque Dez de Novembro, Manaus – AM, tendo como responsável técnico a Eng. Civil **MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA**, inscrita no CREA-AM nº 4765-D, e executou satisfatoriamente a obra de **REFORMA E ADAPTAÇÃO ÀS NORMAS DE ACESSIBILIDADE NBR9050 NO INSTITUTO DE NATUREZA E CULTURA – CAMPUS ALTO SOLIMÕES DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS – UFAM** em Benjamin Constant – AM, referente ao Contrato nº 15/2014 – FUA, conforme dados a seguir:

1. Dados da Obra	
Contrato	015/2014 – FUA
Local de execução	INSTITUTO DE NATUREZA E CULTURA, sito a Rua 1º de Maio, S/N, Bairro Colônia - Benjamin Constant /AM – CEP 69630-000
Período de execução	Início: 02/10/2014 ; Término: 02/02/2015 Prazo de execução efetivo: 120 dias
Valor da Obra	R\$ 160.000,00

2. Dados da Contratante	
Razão Social	UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
CNPJ	04.078.626/0001-97
Endereço	Av. Rodrigo Otávio, nº 6200, Bairro Coroado I, Manaus – AM, CEP nº 69.100-000

3. Dados da Contratada	

Av. Rodrigo Otávio, 6.200, Campus Universitário Senador Arthur Virgílio Filho - Coroado, Mini Campus setor Sul, CEP: 69077-000 – Manaus/AM Telefones: (92) 3305-4002 e-mail: pcu@ufam.edu.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 929809/2016, emitida em 31/07/2017



Certidão nº 929809/2016
 31/07/2017, 08:35

Chave de Impressão: Ad2c0

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/07/2017 e contém 7 folhas

[Handwritten signatures and initials in blue ink]



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

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: MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA
Registro: 040457480-7
CPF: 161.386.352-72
Endereço: RUA PROFESSOR JOAO LEDA, 19, COLONIA OLIVEIRA MACHADO, MANAUS, AM, 69074030
Tipo de Registro: DEFINITIVO (PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS)
Data Inicial: 10/10/2007

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRA CIVIL
Atribuição: ARTIGO 7, COMBINADO COM O ARTIGO 25 E PARAGRADO UNICO DA RES.218/73 CONFEA
Instituição de Ensino: INSTITUTO DE TECNOLOGIA DA AMAZONIA - UTAM
Data de Formação: 29/09/1999

TECNÓLOGO

TECNÓLOGO EM CONSTRUÇÃO CIVIL
Atribuição: ARTS.3 E 4 DA RESOLUCAO 313/86 DO CONFEA.
Instituição de Ensino: INSTITUTO DE TECNOLOGIA DA AMAZONIA - UTAM
Data de Formação: 06/01/1990

Empresa Contratada

S G R H SERV.DE GESTAO DE RECURSOS HUMANOS E CONST.LTDA

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 DE CAPACIDADE TÉCNICA, anexo (05 páginas, emitido em 17/08/2016), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRA CIVIL, TECNÓLOGA EM CONSTRUÇÃO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE: atividades da Eng. Elétrica (instalação de alarme de emergência e bebedouros), por serem fora das atribuições da profissional. O Engenheiro Civil Manasses Ibernon Maia é profissional habilitado no âmbito do sistema Confea-Crea, com registro nacional sob o N.º 040056655-9. 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)

338322014

Certidão nº 929809/2016
31/07/2017, 09:35
Chave de Impressão: Ad2c0



DESCRIÇÃO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI**

EMPRESA: **SGRH SERVIÇOS LTDA**

LOCAL: **Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT. FINAL	EXECUÇÃO
08.08	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	149,40	100,00%
08.09	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	20,70	100,00%
08.10	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,94	100,00%
08.11	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m ³	1,95	100,00%
08.12	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m ²	95,19	100,00%
09.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
09.01	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	130,93	100,00%
09.02	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	392,79	100,00%
09.03	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	189,00	100,00%
09.04	POSTE AÇO CÔNICO 7,0m 2 PETALAS COM LUMIÁRIA E LÂMPADA DE LED, DE 100 W	UND	4,00	100,00%
09.05	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINACAO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	12,00	100,00%
09.06	RETIRADA POSTE CIRCULAR CONCRETO 9m,SEM REMOCAO	UND	2,00	100,00%
09.07	HASTE ATERRAMENTO AÇO SAE 1020 REVESTIDA COBRE 5/8"x2,4m	UND	7,00	100,00%
09.08	BRACO PARA POSTE CURVO COM LUMINÁRIA DE LED	UND	4,00	100,00%
10.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS			
10.01	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	m	30,00	100,00%
11.	SERVIÇOS FINAIS			
11.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	3.977,76	100,00%
	TOTAL			100,00%



DESCRIÇÃO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI**

EMPRESA: **SGRH SERVIÇOS LTDA**

LOCAL: **Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT.	EXECUÇÃO
			FINAL	
07.07	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	203,24	100,00%
07.08	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 100mm	UN	3,00	100,00%
07.09	SUPORTE PARA CALHA DE 100MM EM FERRO GALVANIZADO, PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid	66,00	100,00%
08.	ESTRUTURAS DE CONCRETO P/ DRENAGEM			
08.01	TAMPAO FOFO ARTICULADO, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO, P = CHAMINE CX AREIA / POCO VISITA ASSENTADO COM ARG CIM/AREIA 1:4, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	UN	1,00	100,00%
08.02	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m ³	0,30	100,00%
08.03	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,6:1,9 (CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_02/2015	m ³	0,18	100,00%
08.04	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m ²	4,66	100,00%
08.05	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MENOR OU IGUAL A 20 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m ²	15,18	100,00%
08.06	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	40,20	100,00%
08.07	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	68,60	100,00%

Handwritten signatures and initials in blue ink.



DESCRIÇÃO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI**

EMPRESA: **SGRH SERVIÇOS LTDA**

LOCAL: **Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT.	EXECUÇÃO
			FINAL	
04.04	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m ²	89,20	100,00%
05.	PISOS			
05.01	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	m ²	43,80	100,00%
05.02	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=3 CM	m ²	43,80	100,00%
05.03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m ²	2.678,30	100,00%
06.	PINTURAS			
06.01	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	m ²	57,70	100,00%
06.02	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	-	
06.03	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	-	
07.	ÁGUAS PLUVIAIS			
07.01	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	m ²	208,66	100,00%
07.02	TUBO PVC DN 100 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	2,21	100,00%
07.03	TUBO CONCRETO SIMPLES DN 300 MM PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ESCAVACAO MANUAL 1M3/M	M	89,08	100,00%
07.04	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	16,10	100,00%
07.05	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	51,88	100,00%
07.06	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	384,29	100,00%



DESCRIÇÃO: **REFORMA E AMPLIAÇÃO DO ESTACIONAMENTO DO IFAM/CMDI**

EMPRESA: **SGRH SERVIÇOS LTDA**

LOCAL: **Rua Governador Danilo Areosa, Nº 1672, Distrito Industrial, Manaus - AM**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	PLANILHA CONSOLIDADA	
			QUANT.	EXECUÇÃO
			FINAL	
01.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			
01.01.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	216,00	100,00%
01.02.	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	432,00	100,00%
02.	SERVIÇOS PRELIMINARES			
02.01	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS	m ²	4,80	100,00%
02.02	TAPUME/CERCAMENTO ALTURA 1,20m TELA PLASTICA FACHADEIRA	m	266,00	100,00%
02.03	TOPOGRAFIA-NIVELAMENTO DE SOLO COM PIQUETES	m ²	3.977,76	100,00%
02.04	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m ³	12,48	100,00%
03.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA			
03.01	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m ²	4.053,23	100,00%
03.02	COMPACTACAO MECANICA C/ CONTROLE DO GC>=95% DO PN (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	m ³	695,55	100,00%
03.03	CORTE E ATERRO COMPENSADO	m ³	695,55	100,00%
03.04	ESCAVACAO MECANICA CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	m ³	122,47	100,00%
03.05	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M ³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m ³	238,26	100,00%
04.	ALVENARIAS E REVESTIMENTOS			
04.01	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m ³	1,08	100,00%
04.02	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 19X19X39CM (ESPESSURA 19CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M ² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	41,19	100,00%
04.03	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m ²	89,20	100,00%



- 2.1 Reforma e ampliação do Estacionamento do IFAM/CMDI incluindo, entre os principais serviços, a limpeza do terreno, compactação, corte e aterro, escavação, alvenaria, revestimentos, execução de pavimento em bloco sextavado, assentamento de guia e meio-fio, instalação de drenagem pluvial, estrutura de concreto armado, entre outros.

3. Responsável Técnico / Subcontratadas

3.1 Responsável Técnico da Obra

- 3.1.1 Nome do Responsável Técnico: **Hallhiton Maciel Geber;**
3.1.2 Título Profissional: **Engenheiro Civil;**
3.1.3 RNP N°: **0404627420;**
3.1.4 ART N.º de registro no CREA/AM: **AM20200201403.**

Manaus, 11 de agosto de 2020.

NIVALDO RODRIGUES E SILVA:14248298287
Assinado de forma digital por
NIVALDO RODRIGUES E
SILVA:14248298287
Dados: 2020.08.11 08:47:39 -04'00'

Nivaldo Rodrigues e Silva – CPF: 142.482.982-87
Contratante / Diretor Geral

Camila de Menezes Ramos

Camila de Menezes Ramos – CPF: 015.775.692-02
Engenheira Civil - CREA N.º 26712/AM

Legislação

Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, que regula o exercício das profissões de Engenheiro, Arquiteto e Engenheiro-Agrônomo, e dá outras providências.

Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977, que institui a "Anotação de Responsabilidade Técnica" na prestação de serviços de Engenharia, de Arquitetura e Agronomia (...) e dá outras providências.

Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, que dispõe sobre a Anotação de Responsabilidade Técnica e o Acervo Técnico Profissional e dá outras providências.

Observação: 1 - Na planilha em anexo, estão inseridas as quantidades de serviços executados e as porcentagens sobre a quantidade inicial, onde 100% é a execução integral do serviço e 0% ou "célula vazia" é onde o serviço foi suprimido.

Handwritten signatures and initials:
A blue signature, possibly "K...".
A blue signature, possibly "FA".
A blue signature, possibly "107".



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para fins de comprovação da realização de atividade técnica, que o profissional Hallhiton Maciel Geber, CREA nº 0404627420AM, como responsável técnico, prestou ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas os serviços abaixo relacionados, com execução concluída de 100% do Contrato, cuja obra teve as seguintes características:

1. Dados da obra ou serviço

- 1.1 Contrato n.º: **01/2020 – IFAM/CAMPUS MANAUS DISTRITO INDUSTRIAL;**
- 1.2 Processo n.º: **23443.024974/2019-93;**
- 1.3 Contratada: **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP;**
- 1.4 CNPJ da contratada n.º: **06.539.432/0001-51;**
- 1.5 Contratante: **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Manaus Distrito Industrial;**
- 1.6 CNPJ da contratante n.º: **10.792.928/0006-14;**
- 1.7 Objeto do Contrato: **Reforma e Ampliação do Estacionamento do IFAM/CMDI**, conforme o Edital e seus Anexos e Proposta da CONTRATADA, que passam a integrar este Instrumento como se nele transcrito estivesse;
- 1.8 Local da realização da Obra ou serviço: **Avenida Governador Danilo de Matos Areosa, S/N, Distrito Industrial, Manaus/AM;**
- 1.9 Período de Execução: **de 03/02/2020 até 12/06/2020;**
- 1.10 Valor final do Contrato: **R\$ 347.665,46.**

2. Descrição das Atividades desenvolvidas



IDENTIFICAÇÃO DO SIGNATÁRIO

Representante Contratante: Marcelo Alves Magaldi
Cargo/Função: Secretário Municipal de Saúde
CPF: 313.785.362-15

REPRESENTANTE DA GERÊNCIA DE INFRAESTUTURA

Nome Completo: Vicente Machado Monte Junior
Cargo/Função: Gerente de Infraestrutura - SEMSA
Titulo profissional: Engenheiro Civil
CREA: Nº 11717- D/AM
CPF: 735.542.512-91

Marcelo Alves Magaldi
Secretário Municipal de Saúde
Representante da Contratante

Vicente Machado Monte Júnior
Gerente de Infraestrutura - SEMSA

Fls 3/3



1.5 - Descrição dos Serviços Realizados

Plataforma Elevatória, com instalação, do tipo vertical semicabinada, com caixa enclausurada para o prédio do Centro Psicossocial - CAPS da Secretaria Municipal de Saúde - SEMSA:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS
1	Capacidade de Carga: a partir de 250Kg
2	Velocidade: aproximadamente 6 m/min
3	Tipo de Instalação: Interna (Abrigada)
4	Paradas: 2
5	Entrada/Saída: Opostas - 180 Graus
6	Desnível Vertical: 2050 (mm)
7	Acionamento: Hidráulico Oleodinâmico (Relação 2:1)
8	Operação: Motor Elétrico
9	Enclausuramento: Base do Enclausuramento 900 x 1400mm: - Malha pop 4,2mm 10 x 10 reforçada para concreto + Concreto 20Mpa) com 25 cm de profundidade. Estrutura Metálica: - Metalon 50 x 50 x 2mm - Perfil em U 100mm x 3/16" - Portas em alumínio e vidro laminado 5mm com molas de fechamento automático e travas de segurança. Revestimento: - Vidro laminado 5 mm Cobertura: - Telhas em policarbonato Pintura: - Aplicação de Zarcão - Pintura em pistola com tinta esmalte sintética na cor desejada pela administração
10	Pavimento(s) Superior(es): uma Porta com altura de aproximadamente 2000 mm (desn. maior que 2,0 m) ou um Portão com altura de aproximadamente 1100 mm (desn. até 2,0 m) com Travamento Eletromecânico Pavimento(s) Inferior(es): uma Porta com altura de aproximadamente 2000 mm e Travamento Eletromecânico
11	Botoeiras: Controle de Chamadas no interior do equipamento e nos pavimentos através de botões com acionamento por Pressão Constante
12	Pintura do Equipamento: Eletrostática Texturizada.
13	Alimentação p/ Equip. / Frequência: 220V / 60 Hz



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**, inscrita no CNPJ nº **04.461.836/0001-44**, com sede na Avenida Mário Ypiranga, 1695 - Adrianópolis, Manaus - AM, CEP nº 69.057-002, atesta para os devidos fins que a empresa **SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº **06.539.432/0001-51**, com sede à Rua 5 de Setembro, 240 - São Raimundo, Manaus - AM, CEP nº 69.027-010, tendo como responsável técnico o(a) Engenheiro(a) Civil **MEIRIAN TELES MAIA DUARTE PRAIA**, inscrito no CREA-AM nº 4765-D, executou satisfatoriamente o **FORNECIMENTO PELO MENOR PREÇO POR ITEM, DE PLATAFORMA ELEVATÓRIA, COM INSTALAÇÃO, DO TIPO VERTICAL SEMICABINADA, COM CAIXA ENCLAUSURADA PARA O PRÉDIO DO CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE MANAUS (SEMSA)**, referente a Nota de Empenho nº **2016NE03055** e Processo nº **2015/01637/02471/00000**, conforme dados a seguir:

1 - Dados do Atestado

1.1 - Dados da Obra/Serviço

Contrato/Nota de Empenho: **2016NE03055**

Local: **Centro de Atenção Psicossocial - CAPS, Av. Maneca Marques, 1916 - Parque 10 de Novembro, Manaus/AM, CEP nº 69.055-021.**

Período de Realização: **12/10/2016 a 07/02/2017**

Prazo de Execução: **120 (cento e vinte) dias**

Valor do Serviço **R\$ 79.200,00 (setenta e nove mil e duzentos reais);**

1.2 - Dados do Contratante

Razão Social: **SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**

CNPJ: **Nº 04.461.836/0001-44**

1.3 - Dados da Pessoa Jurídica Contratada

Razão Social: **SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP**

CNPJ: **Nº 06.539.432/0001-51**

1.4 - Dados d(os) Responsável (is) da Pessoa Jurídica Contratada

Nome Completo: **Meirian Teles Maia Duarte Praia**

CPF: **161.386.352-72**

Título profissional: **Engenheiro Civil**

RNP: **Nº 040457480-7**

Registro no CREA: **4765-D**

7 — GESTÃO DO CONTRATO:

7.1. FISCAL: EVAILTON ARANTES DE OLIVEIRA, Matrícula DNIT nº 4350-8;

7.2. CHEFE DO SERVIÇO DE RECURSOS LOGÍSTICOS E INFORMÁTICA - SUBSTITUTO: RAIMUNDO FREIRE FERREIRA, Matrícula DNIT nº 2195-4;

7.3. COORDENADOR DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS - SUBSTITUTO: MÁRIO ANTÔNIO DA SILVA GONÇALVES, Matrícula DNIT nº 3205-0;

7.4. SUPERINTENDENTE REGIONAL DO DNIT-AM: ARLENE MARIA LAMÊGO DA SILVA CAMPOS, Matrícula DNIT nº 0251.

8 — PERÍODO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 04/12/2018 a 22/11/2021 (EM ANDAMENTO).

9 — VALOR TOTAL DOS SERVIÇOS ATÉ NOVEMBRO DE 2020: R\$ 589.997,28 (QUINHENTOS E OITENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E SETE REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS).

10 — QUALIDADE DOS SERVIÇOS: DECLARAMOS QUE OS SERVIÇOS ESTÃO SENDO EXECUTADOS DENTRO DOS PADRÕES ESTABELECIDOS NO TERMO DE REFERÊNCIA.



Documento assinado eletronicamente por Raimundo Freire Ferreira, Chefe do Serviço de Recursos Logísticos e Informática, em 16/12/2020, às 10:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Mário Antônio da Silva Gonçalves, Coordenador de Administração e Finanças-Substituto(a), em 18/12/2020, às 14:44, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Evalton Arantes de Oliveira, Fiscal de Contrato, em 21/12/2020, às 09:35, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por Arlene Maria Lamego da Silva Campos, Superintendente Regional no Estado do Amazonas, em 22/12/2020, às 15:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.dnit.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 7090122 e o código CRC 9D4E2D29.

Referência: Processo nº 50013.000124/2018-51

SEI nº 7090122

Rua Recife nº 2.479
CEP 69.058-775
Mauá/AM

Mérian Teles MDP
Méria Teles MDP
Engenheira Civil
CREAM 4765-D

DNIT DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRANSPORTES E INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES		OBJETO: Contratação de empresa especializada em prestação de serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva para atender as necessidades desta administração hidroviária			
Obra / Local:	MANUTENÇÃO PREDIAL AHIMOC-DNIT/AM		TOTAL GERAL DO CONTRATO (1 ano) = R\$ 294.992,81		
Data Base:	DEZ/2017		TOTAL GERAL DAS MEDIÇÕES (2 anos) = R\$ 589.987,22		
BDI (%):	34,32		PORCENTAGEM GERAL DAS MEDIÇÕES = 100,00 %		
LS (%):	CONTRATO: AH - 00924/2018				
Fase/Item	Descrição dos Serviços	UN.	Qtd. de Contrato	Qtd. Acumulada para 2 anos	Porcentagem % para 2 anos
7.10	Assento de bacia sanitária	unid.	10,00	20,00	100%
7.11	Porta toalha metal	unid.	5,00	10,00	100%
7.12	Saboneteira em vidro com suporte em aço inox para sabão líquido	unid.	5,00	10,00	100%
8	ESQUADRIAS				
8.1	Alumínio e Vidro Temperado				
8.1.1	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, serie 25	m ²	7,98	15,96	100%
8.1.2	Vidro temperado verde 6 mm	m ²	14,00	28,00	100%
8.1.3	Vidro temperado verde 8 mm	m ²	26,00	52,00	100%
8.1.4	Película de inatúmia	m ²	45,00	90,00	100%
8.2	Madeira				
8.2.1	Porta-las em madeira - 70 x 210 cm	unid.	3,00	6,00	100%
8.2.2	Porta-las em madeira - 80 x 210 cm	unid.	3,00	6,00	100%
8.2.3	Porta-las em madeira - 90 x 210 cm	unid.	3,00	6,00	100%
8.2.4	Porta de madeira para sanitários 60 x 210 cm	unid.	3,00	6,00	100%
8.2.5	Divisória colméia cega com montante e rodapé de alumínio anodizado simples	m ²	10,00	20,00	100%
8.2.6	Fechadura de cilindro e dobradiças para porta externa com 01 folha	q	10,00	20,00	100%
8.2.7	Fechadura e dobradiças para porta de banheiro	q	10,00	20,00	100%
9	COBERTURA				
9.1	Estrutura metálica para cobertura	m ²	200,00	400,00	100%
9.2	Telha cerâmica tipo plan	m ²	50,00	100,00	100%
9.3	Telha zincada ondulada galvanizada	m ²	200,00	400,00	100%
9.4	Fôrro de PVC fixado na estrutura da cobertura	m ²	20,00	40,00	100%
9.5	Fôrro de gesso acartonado fixado na estrutura da cobertura	m ²	120,00	240,00	100%
9.6	Manta fria de 10 x 15 m	m	70,00	140,00	100%
10	PAISAGISMO				
10.1	Dracena-Malala	unid.	10,00	20,00	100%
10.2	Alamandras Amarela	unid.	10,00	20,00	100%
10.3	Aninga-Açu	unid.	15,00	30,00	100%
10.4	Asistácia	unid.	20,00	40,00	100%
10.5	Ixora-Anil	unid.	50,00	100,00	100%
10.6	Limpeza do terreno	m ²	1.000,00	2.000,00	100%
11	DIVERSOS				
11.1	Caixa de ferramentas I (Kit de chaves de fenda e philips, Kit de chaves torx, estojo plástico c/ 10 peças; Kit de Chave Allen - diversos tamanhos; Kit de chaves combinadas c/ 10 peças; Kit de chaves de boca com catraca c/ 20 peças; Kit de chaves "L" c/ 10 peças; Kit de brocas de média resistência (madeira) c/ 10 peças; Kit de brocas de alta resistência (concreto, pedras e cerâmica) de vidro c/ 10 peças; Kit de brocas de alta resistência para ferro) c/ 10 peças; Silver Tape; Fita dupla face; Durepoxi; Super bonder; Fita isolante; Fita ved. rosca; Tesoura; Pregos de diversos tamanhos; Parafusos e buchas de diversos tamanhos)	unid.	1,00	2,00	100%

Meirian Teles MDP
Meirian Teles MDP
Engenheira Civil
CREAJAM 4765-D

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Profissional	Modalidade Profissional	Registro Profissional	Número da ART
Meirian Teles Maia Duarte Praia	Engenheira Civil	CREA/AM RNP nº 0404574807	AM20190176465

		OBJETO: Contratação de empresa especializada em prestação de serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva para atender as necessidades desta administração hidroviária			
Obra / Local:	MANUTENÇÃO PREDIAL, AHMOC-DNIT/AM	TOTAL GERAL DO CONTRATO (1 ano) = R\$ 294.032,41			
Data-Base:	DEZ/2017	TOTAL GERAL DAS MEDIÇÕES (2 anos) = R\$ 588.067,22			
BDI (%):	34,32	PORCENTAGEM GERAL DAS MEDIÇÕES = 100,00 %			
LS (%):		CONTRATO: AH - 0024/2018			
Fase/Item	Descrição dos Serviços	UN.	Qtde. de Contrato	Qtde. Acumulada para 2 anos	Porcentagem % para 2 anos
2	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				
2.1	Ponto hidráulico, inclusive rasgos na alvenaria, tubulação e conexões	unid.	20,00	40,00	100%
2.2	Ponto de esgoto primário (d = 100 mm), inclusive fornecimento e instalação de tubulação e conexões	unid.	30,00	40,00	100%
2.3	Ponto de esgoto secundário (d= 75 mm), inclusive fornecimento e instalação de tubulação e conexões	unid.	20,00	40,00	100%
2.4	Ponto de esgoto secundário (d= 50 mm), inclusive fornecimento e instalação de tubulação e conexões	unid.	20,00	40,00	100%
2.5	Tubo PVC D= 20 mm - água fria	m	60,00	120,00	100%
2.6	Tubo PVC D= 25 mm - água fria	m	60,00	120,00	100%
2.7	Tubo PVC D= 32 mm - água fria	m	60,00	120,00	100%
2.8	Tubo PVC D= 40 mm - água fria	m	60,00	120,00	100%
2.9	Tubulação de PVC para esgoto d= 40 mm	m	18,00	36,00	100%
2.10	Tubulação de PVC para esgoto d= 50 mm	m	60,00	120,00	100%
2.11	Tubulação de PVC para esgoto d= 75 mm	m	60,00	120,00	100%
2.12	Tubulação de PVC para esgoto d= 100 mm	m	60,00	120,00	100%
2.13	Tubo de esgoto em PVC com D = 150 mm e juntas soldadas	m	60,00	120,00	100%
2.14	Limpeza de Fossa séptica	unid.	2,00	4,00	100%
3	REDE DE COMBATE À INCÊNDIO				
3.1	Extintor PQS ABC 6kg	unid.	4,00	8,00	100%
3.2	Extintor PQS ABC 10kg	unid.	4,00	8,00	100%
3.3	Regularização junto ao Corpo de Bombeiros	unid.	1,00	2,00	100%
4	PAVIMENTAÇÃO				
	Serviços de Pavimentação				
4.1.1	Base estabilizada granulometricamente com mistura de seixo-areia (40%-30%-30%)	m²	20,00	40,00	100%
4.1.2	Bloco de concreto intertravado, e = 6 cm, Spastockholm, sobre camada de areia	m²	20,00	40,00	100%
4.1.3	Mio-lito de concreto - MFC D: AC/BC	m	20,00	40,00	100%
4.1.4	Barata trapezoidal de concreto - SZC 01 AC/BC	m	20,00	40,00	100%
4.2	Reparos em concreto armado				
4.2.1	Forma em compensado plastificado 12 mm (utilização 5 x)	m²	100,00	200,00	100%
4.2.2	Concreto estrutural fck = 30 MPa - preparo e lançamento	m³	10,00	20,00	100%
4.2.3	Armadura em tela soldada G-138 (10 cm x 10 cm - 4,2 mm x 4,2 mm)	kg	700,00	1.400,00	100%
4.3	Pavimentação predial				
4.3.1	Cerâmica 20 x 20 cm fixada com argamassa colante	m²	100,00	200,00	100%
4.3.2	Rejuntamento de piso cerâmico com cimento branco	m²	60,00	180,00	100%
4.3.3	Calçada em concreto desarmado, e = 7 cm	m²	120,00	240,00	100%
5	PAREDES E REVESTIMENTO				
5.1	Chapisco cimento e areia 1:3	m²	100,00	200,00	100%
5.2	Reboco com acabamento liso em parede no traço 1:3	m²	200,00	400,00	100%
5.3	Alvenaria de tijolos cerâmicos 10 x 20 x 20 esp. 10 cm com arço	m²	200,00	400,00	100%
5.4	Azulejo branco 15 x 15 cm, fixado com argamassa colante, juntas a prumo, rejunte com cimento branco	m²	150,00	300,00	100%
6	PINTURA				
6.1	Pintura acrílica com massa em duas demãos - paredes e teto	m²	2.500,00	5.000,00	100%
6.2	Pintura esmalte com massa em duas demãos - esquadrias madeira	m²	100,00	200,00	100%
6.3	Pintura esmalte com fundo zarcão - esquadrias metálicas	m²	350,00	700,00	100%
7	APARELHOS E METAIS				
7.1	Vaso sanitário branco com caixa acoplada, inclusive acessórios	unid.	4,00	8,00	100%
7.2	Mictório individual com sifão cromado	unid.	2,00	4,00	100%
7.3	Caixa em louça de embutir	unid.	4,00	8,00	100%
7.4	Caixa em aço inox nº1 com válvula, sifão e engate	unid.	1,00	2,00	100%
7.5	Tomara para lavatório longa, cromada com engate flex	unid.	10,00	20,00	100%
7.6	Tomara tipo jardim cromada de 3/4" para lanque	unid.	5,00	10,00	100%
7.7	Tomara longa cromada de 3/4" para pia de cozinha	unid.	10,00	20,00	100%
7.8	Sifão plástico extensível universal, tipo copo	unid.	5,00	10,00	100%
7.9	Caixa sifonada em PVC 100x100x80 cm cor branca	unid.	6,00	10,00	100%

9011/2017
 11/11/2017
 11-0874-MAVAV

Maurício Teles MDP
 Engenheiro Civil
 CREA/AM 4765-D

3
 AA
 1/14

Handwritten signatures and initials in blue ink.

		OBJETO: Contratação de empresa especializada em prestação de serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva para atender as necessidades desta administração hidroviária			
Obras / Legal:	MANUTENÇÃO PREDIAL AHIMOC-DNIT/AM	TOTAL GERAL DO CONTRATO (1 ano) = R\$ 284.999,51			
Data-Base:	DEZ./2017	TOTAL GERAL DAS MEDIÇÕES (2 anos) = R\$ 569.997,02			
BDI (%):	34,32	PORCENTAGEM GERAL DAS MEDIÇÕES = 100,00 %			
LS (%):		CONTRATO: AH - 60924/2018			
Fase/Item	Descrição dos Serviços	UN.	Qtd. de Contrato	Qtd. Acumulada para 2 anos	Porcentagem % para 2 anos
1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - INTERNAS E EXTERNAS				
1.1	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 3/4"	pc	50,00	100,00	100%
1.2	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 1"	pc	50,00	100,00	100%
1.3	Caixa de luz/tomada 4x2	unid	30,00	60,00	100%
1.4	Caixa de luz/tomada 4x4	unid	30,00	60,00	100%
1.5	Disjuntor Bipolar 20A	pc	20,00	40,00	100%
1.6	Disjuntor Bipolar 32A	pc	20,00	40,00	100%
1.7	Disjuntor Bipolar 40A	pc	20,00	40,00	100%
1.8	Disjuntor monofásico 10A	pc	20,00	40,00	100%
1.9	Disjuntor monofásico 15A	pc	20,00	40,00	100%
1.10	Disjuntor monofásico 20A	pc	20,00	40,00	100%
1.11	Disjuntor monofásico 25A	pc	20,00	40,00	100%
1.12	Disjuntor monofásico 30A	pc	10,00	20,00	100%
1.13	Disjuntor monofásico 40A	pc	10,00	20,00	100%
1.14	Disjuntor trifásico 100A	pc	10,00	20,00	100%
1.15	Eletroduto flexível plano em PEAD, cor prata e laranja, diâmetro 32 mm	m	200,00	400,00	100%
1.16	Eletrodutos d = 1" - fornecimento e assentamento	m	60,00	160,00	100%
1.17	Eletrodutos d = 3/4" - fornecimento e assentamento	m	60,00	160,00	100%
1.18	Cabo de cobre isolamento termoplástico 2,5 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	600,00	100%
1.19	Cabo de cobre isolamento termoplástico 4,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	600,00	100%
1.20	Cabo de cobre isolamento termoplástico 6,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	600,00	100%
1.21	Cabo de cobre isolamento termoplástico 10,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	300,00	600,00	100%
1.22	Cabo de cobre isolamento termoplástico 25,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	100,00	200,00	100%
1.23	Cabo de cobre isolamento termoplástico 50,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	100,00	200,00	100%
1.24	Cabo de cobre isolamento termoplástico 95,0 mm² anti-chama - fornecimento e instalação	m	100,00	200,00	100%
1.25	Poste metálico com luminária simples tipo globo - fornecimento e instalação	unid.	3,00	6,00	100%
1.26	Poste metálico, com luminária dúpla tipo globo - fornecimento e instalação	unid.	3,00	6,00	100%
1.27	Ponto de tomada 100 W, inclusive rasgo na alvenaria, eletrodutos, caixas e fiação	unid.	30,00	60,00	100%
1.28	Ponto de luz em teto, inclusive rasgo na alvenaria, eletrodutos, caixas e fiação	unid.	30,00	60,00	100%
1.29	Instalação de luminária fluorescente completa com 2 lâmpadas de 40W	unid.	10,00	20,00	100%
1.30	Instalação de luminária fluorescente completa com 2 lâmpadas de 20W	unid.	10,00	20,00	100%
1.31	Ponto de interruptor simples, inclusive rasgo na alvenaria, eletrodutos, caixas e fiação	unid.	20,00	40,00	100%
1.32	Quadro de distribuição para 19 disjuntores	unid.	3,00	6,00	100%
1.33	Quadro de distribuição com barramento trifásico, de embutir, em chapa de aço galvanizado, para 30 disjuntores DIN, 100 A	unid.	5,00	10,00	100%
1.34	Refletor redondo em alumínio anodizado para lâmpada vapor de mercúrio/sódio, corpo em alumínio com pintura epoxi, para lâmpada e-27 de 300 W, com suporte redondo e aje regulável para fixação	unid.	10,00	20,00	100%
1.35	Refletor para lâmpada de 250 W	unid.	10,00	20,00	100%
1.36	Reator para lâmpada 20W x 127V (2 lâmpadas)	unid.	20,00	40,00	100%
1.37	Reator para lâmpada 40W x 127V (2 lâmpadas)	unid.	20,00	40,00	100%
1.38	Interruptor 1 seção simples de embutir	pc	30,00	60,00	100%
1.39	Interruptor 2 seção simples de embutir	pc	30,00	60,00	100%
1.40	Interruptor 3 seção simples de embutir	pc	30,00	60,00	100%
1.41	Lâmpada vapor de mercúrio 250 W	unid.	20,00	40,00	100%
1.42	Lâmpada mista 280 W/220 V bocal E40	unid.	20,00	40,00	100%
1.43	Lâmpada fluorescente de 20W	unid.	100,00	200,00	100%
1.44	Lâmpada fluorescente de 40W	unid.	50,00	100,00	100%
1.45	Lâmpada eletrônica espiral compacta 25 W, branca, 6000 H, 6400 K, 127 V/25W/12V	unid.	100,00	200,00	100%
1.46	Tomada de 10A	unid.	30,00	60,00	100%
1.47	Tomada de 30A	unid.	30,00	60,00	100%
1.48	Pisca cega 4x2	unid.	20,00	40,00	100%
1.49	Instalação de SPDA	unid.	1,00	2,00	100%
1.50	Manutenção de subestação elevadora	unid.	1,00	2,00	100%

2

Mairiam Tales MDP
 Engenharia Civil
 CREA/AM 4765-D

Mairiam Tales MDP
 Engenharia Civil
 CREA/AM 4765-D

2/5



Processo: 50013.000124/2018-51

**DECLARAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADO Nº 05/2020
CONTRATO EM ANDAMENTO**

Declaramos, para os devidos fins, a requerimento da empresa SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA – EPP, com sede na Rua Cinco de Setembro, nº 240, bairro de São Raimundo, CEP Nº 69.027-010, no município de Manaus/AM, CNPJ/MF sob o nº 06.539.432/0001-51, conforme informações constantes do Processo Administrativo nº 50013.000124/2018-51 que a mesma mantém com a SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO AMAZONAS (SR-DNIT-AM), inscrita no CNPJ (MF) sob o nº 04.892.707/0002-91, contrato para prestação de serviços de natureza continuada de manutenção predial, preventiva e corretiva, compreendendo o fornecimento de mão de obra, todo o material de consumo e insumos necessários e adequados a execução dos serviços, para atender as necessidades desta da própria SR/DNIT/AM, situada na Avenida Recife, nº 2479, bairro de Flores, CEP 69.058-775, Manaus-AM, o qual apresentou as seguintes características:

1 — **CONTRATANTE:** SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO AMAZONAS.

2 — **CONTRATADA:** SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA – EPP

3 — **CONTRATO:** 00924/2018

3.1 ETAPAS:

3.1.1 - 04/12/2018 a 29/11/2019 - Contrato

3.1.2 - 30/11/2019 a 22/11/2020 - Termo Aditivo de prorrogação de prazo

3.1.3 - 23/11/2020 a 22/11/2021 - Termo Aditivo de prorrogação de prazo

4 — **OBJETO DE LICITAÇÃO:** PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE NATUREZA CONTINUADA DE MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, TODO O MATERIAL DE CONSUMO E INSUMOS NECESSÁRIOS E ADEQUADOS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DESTA DESTA SR/DNIT/AM.

5 — **LOCAL DOS SERVIÇOS:** SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO AMAZONAS, SITUADA NA AVENIDA RECIFE, Nº 2479, BAIRRO DE FLORES, CEP 69.058-775, MANAUS-AM.

6 — **DESCRIÇÃO E QUANTIDADE DOS SERVIÇOS EXECUTADOS:** A REALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS QUE TEM POR OBJETO A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE NATUREZA CONTINUADA DE MANUTENÇÃO PREDIAL, PREVENTIVA E CORRETIVA PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO DNIT NO ESTADO DO AMAZONAS, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA, TODO O MATERIAL E CONSUMO E INSUMOS NECESSÁRIOS E ADEQUADOS A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

OS SERVIÇOS ESTÃO DE ACORDO COM AS NORMAS DO DEPARTAMENTO NACIONAL DE INFRAESTRUTURA DE TRANSPORTES – DNIT E DA ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS – ABNT, ASSIM COMO ATENDEM ÀS EXIGÊNCIAS, CONDIÇÕES E ESPECIFICAÇÕES, EXPRESSAS NO EDITAL DO PREGÃO, NA FORMA ELETRÔNICA, Nº 0259/1827/2018 DNIT, CONSTANTE DO PROCESSO Nº 50013.000124/2018-51 E SEUS ANEXOS.

AS ATIVIDADES EXECUTADAS, ATÉ A DATA DE 22/11/2021, DE ACORDO COM AS INFORMAÇÕES DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO, SÃO AS DISCRIMINADAS, A SEGUIR:

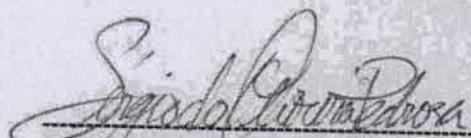
Declaração
ma 25/11/2022
MA
1MB
7
N

Merian Teles MDP
Merian Teles MDP
Engenheira Civil
CREA/AM 4765-D

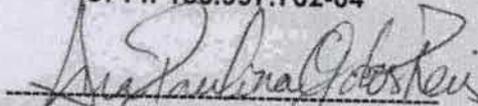
15.3	Aplicação de massa acrílica e PVA p/ paredes exterior e interior	m ²	1.144,00	19,98	22.858,26
15.4	Pintura latex acrílica externas e internas, com duas demãos	m ²	1.144,00	10,56	12.076,06
16.0	INSTALAÇÕES				R\$ 36.210,00
16.1	Instalações Elétricas	vb	1,00	19.500,00	19.500,00
16.2	Instalações Hidrossanitárias	vb	1,00	3.900,00	3.900,00
16.3	Innstações Hidráulicas	vb	1,00	3.250,00	3.250,00
16.4	instalação de Combate a Incêndio	vb	1,00	2.560,00	2.560,00
16.5	Instalação Telefônica	vb	1,00	1.800,00	1.800,00
16.6	Instalação de SPDA	vb	1,00	5.200,00	5.200,00
17.0	LIMPEZA				R\$ 5.287,36
17.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m ²	456,00	2,31	1.053,36
17.2	LIMPEZA PERMANENTE COM REMOÇÃO DE ENTULHO	vb	1,00	4.234,00	4.234,00
TOTAL GERAL					R\$ 586.121,87

Informamos ainda que os serviços foram executados dentro dos padrões de qualidade e prazos determinados, nada havendo que desabone sua conduta.

Por ser verdade, este documento segue assinado por Sérgio de Oliveira Pedrosa (Proprietário do estabelecimento Comercial).



Sérgio de Oliveira Pedrosa
CPF.: 136.997.762-04



Ana Paulina Gonçalves dos Reis
Engenheira Civil
Crea-Am 7996-D





Hallilton Maciel Geber
Engenheiro Civil
Crea-Am 8017-D


SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJAM
Reconfirma a dou fé por semelhança e firma de:
HALLITON MACIEL GEBER
Selo: AN04/280-04 - Data/Hora: 08/11/2012 15:43:44 Lcd: 044
ESCREVENTE: MICHELLE G. GIMARÃES DE SENA
FUNETJ: 0,24 FUNDPAM: 0,12
Cód. de validação: 652E-6C2A-9A23-10E6 - www.selo.am.com.br

11.4	Instalação de ar condicionado do tipo split de 12000 BTU'S	Unid	2,00	1.618,50	3.237,00
				R\$	38.790,79
12.0	REVESTIMENTO				
12.1	Colocação de Porcelanato 50 x 50cm fixado com argamassa colante e rejuntamento com quartizolite	m ²	428,00	30,80	13.181,12
12.2	Chapisco traço 1:3 (cimento e areia), esp 0,5cm, preparo manual	m ²	852,00	4,33	3.688,31
12.3	Emboço traço 1:2:6 (cimento, cal e areia), esp 2,0cm, preparo manual	m ²	807,00	23,80	19.209,02
12.4	Colocação de Cerâmica esmaltada em paredes 1A, PEI-4, 40 x 40cm, padrão médio, fixada com argamassa colante e rejuntamento com quartizolite	m ²	98,00	27,68	2.712,35
				R\$	3.890,50
13.0	PAVIMENTAÇÃO				
13.1	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, acabamento sarrafeado, preparo mecânico	m ²	0,21	670,90	140,89
13.2	Regularização do piso/base argamassa traço 1:3 (cimento e areia), esp 3,0cm, preparo manual	m ²	10,45	19,49	203,64
13.3	Execução de calçada em concreto não estrutural, com uso de seixo rolado, preparo mecânico e esp de 7cm	m ²	10,45	46,49	485,80
13.4	Colocação de Cerâmica anti-derrapante 1A, PEI-5, 40 x 40cm, padrão médio, fixada com argamassa colante e rejuntamento com quartizolite	m ²	10,45	27,68	289,22
13.5	Piso anti-derrapante de alta resistência espessura de 8cm, parte frontal da obra	m ²	50,00	55,42	2.770,95
				R\$	7.897,51
14.0	APARELHOS E METAIS				
14.1	Soleiras de Granito 25 X 3CM	m	12,35	109,51	1.352,47
14.2	Peitoril de Granito L = 25CM ESP = 3CM, Polido	m	6,00	81,20	487,19
14.3	Cabide de louça branca simples tipo gancho	unid	4,00	7,16	28,65
14.4	Bancada de Granito com 02 cubas de aço inoxidável (2,10 X 0,60m)	unid	1,00	2.375,79	2.375,79
14.5	Papeleira de aço inoxidável	unid	2,00	16,29	32,58
14.6	Saboneteira em vidro com suporte em aço inoxidável para sabão líquido	unid	2,00	17,00	34,01
14.7	Papeleira Cromada	unid	2,00	25,44	50,88
14.8	Tanque de Fibra de 3000 litros, inclusive instalação	unid	1,00	177,65	177,65
14.9	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - padrão médio	unid	4,00	305,50	1.222,00
14.10	Bancada de granito com 01 cuba de louça (1,20 X 0,60m)	unid	2,00	1.068,15	2.136,29
				R\$	42.735,84
15.0	PINTURA				
15.1	Aparelhamento em esquadria de ferrov ou estrutura metálica	m ²	33,00	12,43	410,12
15.2	Aparelhamento em paredes e tetos com selador acrílico	m ²	1.144,00	6,46	7.391,38

SA
MP

W

Y

SAH

5.4	Concreto estrutural Fck=20MPA, Virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m ³	13,44	594,95	7.996,06
5.5	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame e muros, duas demãos	m ²	225,00	5,80	1.304,55
6.0 SUPERESTRUTURA					R\$ 89.823,22
6.1	Forma madeira compensado resinada 12mm p/ estrutura reaprov. 2x - corte/ montagem/ escoramento/desforma	m ²	67,43	98,59	6.648,06
6.2	Armação (Fornecimento, corte, dobra e colocação) aço CA-50, diam. 6,3 mm (1/4) à 12,5 mm (1/2)	KG	967,00	7,70	7.442,03
6.3	Laje pré-moldada de e=12cm	m ²	450,00	127,40	57.330,00
6.4	Concreto estrutural Fck=20MPA, Virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m ³	25,89	594,95	15.403,13
6.5	Confeção de escada metálica com corrimão	vb	1,00	3.000,00	3.000,00
7.0 PAREDES E PAINÉIS					R\$ 39.949,65
7.1	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10 x 20 x 20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa traço 1:2:8	m ²	450,00	67,98	30.589,65
7.2	Paredes divisorias em gesso acartonado	m ²	120,00	78,00	9.360,00
8.0 COBERTURA					R\$ 84.146,96
8.1	Confeção de estrutura metálica para cobertura	m ²	235,00	327,74	77.019,61
8.2	Colocação de telhas trapezoidal aço zincado esp = 0,5mm	m ²	164,00	31,94	5.238,32
8.3	Colocação de calha em chapa de aço galvanizado n.24, desenvolvimento de 40cm	m	23,00	41,18	947,23
8.4	Condutor de tubo PVC de 100mm e Conexões	m	20,80	45,28	941,80
9.0 FORRO					R\$ 15.511,67
9.1	Colocação de forro em gesso acartonado liso	m ²	435,00	35,66	15.511,67
10.0 ESQUADRIAS					R\$ 44.416,56
10.1	Porta de madeira compensada revestida com fórmica 02 faces	m ²	10,08	279,31	2.815,39
10.2	Divisória frontal de vidro temperado do tipo blindex	m ²	60,00	585,00	35.100,00
10.3	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, perfil série 25, com guarnições	m ²	5,04	657,90	3.315,84
10.4	Janela de vidro temperado do tipo blindex	m ²	6,6	294,59	1.944,31
10.5	Basculante de alumínio 80 x 60cm - Série 25	m ²	3,2	387,82	1.241,01
11.0 DIVERSOS					R\$ 30.463,55
11.1	Instalação de placa de acrílico p/ identificação 25 x 8cm e = 4 mm	Unid	10,00	80,02	800,15
11.2	Colocação de extintor de incêndio	Unid	4,00	240,50	962,00
11.3	Instalação de ar condicionado do tipo split de 24000 BTU'S	Unid	4,00	6.366,10	25.464,40

SAH
 10/11/2024

PLANILHA DE SERVIÇOS

Cliente: SÉRGIO DE OLIVEIRA PEDROSA

Data: DEZEMBRO/2011

Obra: CONSTRUÇÃO DE UM ESTABELECIMENTO DE USO COMERCIAL COM 02 PAVIMENTOS					
Endereço: Av. João Valério, s/nº Conjunto Visirvalves - Nossa Senhora das Graças - Manaus/Amazonas					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNIT.	P.TOTAL
1.0	DESPESAS GERAIS				R\$ 118.860,00
1.1	ART - Anotação de Responsabilidade Técnica	vb	1,00	1.500,00	1.500,00
1.2	Ferramentas	vb	1,00	2.500,00	2.500,00
1.3	Equipamentos Leves	vb	1,00	3.500,00	3.500,00
1.4	Montagem e Desmontagem de andaimes (06 meses)	m²	20,00	90,00	1.800,00
1.5	EPI'S - Equipamentos de Proteção Individual	vb	1,00	5.000,00	5.000,00
1.6	Vale Transporte	vb	1,00	9.600,00	9.600,00
1.7	Alimentação (café e almoço)	vb	1,00	15.360,00	15.360,00
1.8	Mestre de obra	vb	1,00	35.000,00	35.000,00
1.9	Almoxarife	vb	1,00	20.000,00	20.000,00
1.10	Téc em Seg. do Trabalho	vb	1,00	20.000,00	20.000,00
1.11	Mat de expediente	vb	1,00	300,00	300,00
1.12	Combustíveis	vb	1,00	2.500,00	2.500,00
1.13	Seguro da Obra	vb	1,00	1.800,00	1.800,00
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 2.679,00
2.1	Locação da Obra	m²	456,00	2,55	1.162,80
2.2	Tapume de chapa de madeira compensada (6mm)	m²	30,00	40,14	1.204,20
2.3	Placa de Obra em chapa de aço galvanizado	m²	2,00	156,00	312,00
3.0	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS				R\$ 5.096,51
3.1	Ligação provisória de energia elétrica	vb	1,00	654,00	654,00
3.2	Ligação provisória de água	vb	1,00	567,00	567,00
3.3	Instalação do barracão de obra	m²	18,00	215,31	3.875,51
4.0	TRABALHOS EM TERRA				R\$ 3.999,87
4.1	Escavação manual de valas em terra compacta prof. 2m < H <= 3,00m	m³	54,00	55,02	2.970,86
4.2	Reaterro apiloado (manual) de vala com deslocamento de material em camadas de 20 cm	m³	38,00	27,08	1.029,00
5.0	INFRAESTRUTURA				R\$ 16.362,90
5.1	Forma tábuas de madeira 3m p/peças em concreto armado, reaprov. 2X, Incl mont/desm de escoramento	m²	44,80	34,93	1.564,91
5.2	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, acabamento sarrafeado, preparo mecânico	m³	2,69	670,37	1.803,30
5.3	Armação (Fornecimento, corte, dobra e colocação) aço CA-50, diam. 6,3 mm (1/4) à 12,5 mm (1/2)	KG	480,00	7,70	3.694,08

Handwritten signature and initials on the left side of the page.

Handwritten signature and initials at the bottom center of the page.

Handwritten signature and initials on the right side of the page.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Manaus, 24 de agosto de 2012.

Dados da Obra/Serviço: Obra de Uso Comercial com 02 (dois) Pavimentos.
Endereço: Avenida João Valério, s/nº Conjunto Vieiralves - Nossa Senhora das Graças.

Início da Obra: 13/12/2011.

Término da Obra: 14/07/2012.

Dados do Contratante: Sérgio de Oliveira Pedrosa.

Endereço: Avenida João Valério, s/nº Conjunto Vieiralves - Nossa Senhora das Graças.

CPF: 136.997.762-04

Dados do Representante do Contratante: Ana Paulina Gonçalves dos Reis

Título Profissional: Engenheira Civil.

RNP: 040428962-2

Registro no Crea: 7996-D.

CPF: 417.142.452-68

Dados da Contratada: S G R H SERV. DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONST. LTDA

Endereço: Avenida Japurá, 919 – Praça 14 de Janeiro.

CNPJ: 06.539.432/0001-51

Dados do Responsável Técnico: Hallhiton Maciel Geber.

Título Profissional: Engenheiro Civil.

RNP: 040462742-0

Registro no Crea: 8017-D.

Atestamos para os devidos fins que a empresa **SGRH SERV. DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONST. LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 06.539.432/0001-51, sediada à Rua Japurá, 919 – Praça 14 de Janeiro. Tendo como responsável técnico **HALLHITON MACIEL GEBER** engenheiro civil RNP nº 040462742-0, Crea-Am 8017-D, prestou os serviços de construção civil de uma Obra de Uso Comercial com 02 (dois) Pavimentos e área construída de 456,00m², ART nº 003215/2011, no período de 13/12/2012 à 14/07/2012. Onde todos os serviços executados estão listados em planilhas de serviços abaixo relacionadas:

SGRH
M
124



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA



3. Atividades realizadas

Conforme planilha orçamentária anexa.

Manaus, 28 de junho de 2019

Assinatura/Identificação do Contratante

Péricles Teixeira Veiga

DN: C=BR,
OU=DOSE/PRODIN/IFAM,
O=IFAM, CN=Péricles Teixeira
Veiga, E=pericles@ifam.edu.br
Razão: Eu sou o autor deste

Péricles Teixeira Veiga
SIAPE: 1610340

Visto:

Legislação

- Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, que regula o exercício das profissões de Engenheiro, Arquiteto e Engenheiro-Agrônomo, e dá outras providências.
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977, que institui a "Anotação de Responsabilidade Técnica" na prestação de serviços de Engenharia, de Arquitetura e Agronomia (...) e dá outras providências.
Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, que dispõe sobre a Anotação de Responsabilidade Técnica e o Acervo Técnico Profissional e dá outras providências.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA



ATIVIDADES DESENVOLVIDAS DURANTE O CONTRATO n. 002/2015

ITEM	DESCRIÇÃO	OND	REF.	CÓDIGO	QUANTIDADE
01.00.00	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
01.00.01	MESTRE DE OBRAS	MÊS	IFAM	COMP_001	2,00
01.00.02	VIGIA	MÊS	IFAM	COMP_002	4,00
02.00.00	SERVIÇOS PRELIMINARES				
02.00.01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	SINAPI	74209/1	1,00
02.00.02	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50 M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	SINAPI	73992/1	260,40
02.00.03	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (COM RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	SINAPI	73948	260,40
02.00.04	TRANSPORTE DE INSUMOS VIA FLUVIAL MANAUS/LÁBREA	TON	IFAM	COMP_003	49,30
03.00.00	PAVIMENTAÇÃO E BICICLETÁRIO				
03.00.01	BICICLETÁRIO EM TUBO AÇO GALVANIZADO D= 2" (50MM), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	IFAM	COMP_004	210,15
03.00.02	LASTRO DE CONCRETO E=5 CM COM PREPARO MECÂNICO	M3	SINAPI	83532	13,02
03.00.03	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	SINAPI	5622	260,40
03.00.04	LASTRO DE AREIA MÉDIA E=20CM	M3	SINAPI	73692	52,08
03.00.05	PASSEIO EM CONCRETO DESEMPENADO TRAÇO 1:2,5:3,5 E ESPESSURA DE 5CM	M2	SINAPI	85181	260,40
04.00.00	PINTURA				
04.00.01	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMÃOS) SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCÃO (1 DEMÃO)	M2	SINAPI	6067	33,05
05.00.00	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
05.00.01	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	SINAPI	9537	260,40
05.00.02	CARGA MANUAL E REMOÇÃO DE ENTULHO COM TRANSPORTE ATÉ 1 KM EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	SINAPI	72209	5,00



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA N.º 003/2019

Atestamos para fins de comprovação, que a empresa **SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA-EPP**, CNPJ: 06.539.432/0001-51., executou dentro das normas e condições estabelecidas técnica, legal e contratualmente a obra de **CONSTRUÇÃO DE UM BICLICETÁRIO PARA 150 BICICLETAS PARA O CAMPUS DO IFAM NO MUNICÍPIO DE LÁBREA**, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas conforme as seguintes características:

1. Dados da obra ou serviço

- 1.1 Contrato n.º: 002/2015;
- 1.2 Pregão eletrônico n.º: 010/2014;
- 1.3 Processo n.º: 23388.000160/2013-80;
- 1.4 Contratada: **SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA.**;
- 1.5 CNPJ n.º: 06.539.432/0001-51;
- 1.6 Endereço da contratada: Rua Albert Sabin n.º 1, bairro Parque dez, CEP 69.058-724, Manaus-AM;
- 1.7 Contratante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Lábrea;
- 1.8 CNPJ n.º da contratante: 10.792.928/0002-90;
- 1.9 Objeto do Contrato: **Obra de construção do bicicletário para 150 bicicletas no Campus Lábrea;**
- 1.10 Local da realização da Obra: Rua 22 de outubro s/n – Vila Falcão, CEP 69830-000, Lábrea-AM;
- 1.11 Proprietário do Empreendimento: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Lábrea;
- 1.12 Período de Execução: 02/04/2015 à 27/05/2015;
- 1.13 Valor final do Contrato: R\$ 78.500,00.

2. Descrição do Objeto

Obra de construção do bicicletário para 150 bicicletas, incluso piso em concreto e barras de aço galvanizado para apoio das bicicletas.



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 03.084.761/0001-09 | E-M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep: 69050-010
 Fone (067) 2101-4400 - Fax (067) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesarpedrosa@gmail.com

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que o Eng^o Civil **HALLHITON MACIEL GEBER**, inscrito no CREA-AM N^o 8017-D; Registro Nacional n^o 0404627420, estabelecido à Av. Torquato Tapajós, 7726, Rua 06 Casa 93 do Cond. Residencial Forest Hill, Bairro Colônia Terra Nova II - Manaus/AM, CEP.: 69093-415, foi prestador desta Empresa **PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA** dos serviços de Autoria e Execução de Projetos Arquitetônicos e seus complementares de um Galpão Comercial construído em alvenaria de blocos de tijolos estruturais, conjunto de sapatas, vigas e pilares em concreto armado, cobertura em estrutura metálica e telha de alumínio trapezoidal. Área construída de do Galpão de 6.300,00 m². Localizado na Avenida do Turismo N^o 28. CEP. 69.000-000 - Tarumã, Manaus/AM. Tendo demonstrado Capacidade Técnica no fornecimento dos mesmos, nada constando em nossos arquivos que o desabone.

CARACTERÍSTICAS DOS SERVIÇOS

- Início dos Serviços: 19/11/2012
- Conclusão dos Serviços: 31/08/2017
- ART da Obra: N^o 28709/2012 19/11/2012
- 1.0 - Natureza: CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) GALPÃO COMERCIAL COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 6.300,00 M²
- 2.0 - Valor do Contrato: R\$ 14.470.972,03
- 3.0 - Planilha de Serviços Realizados

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE SERVIÇOS

PROPRIETÁRIO: PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA
 OBRA: CONSTRUÇÃO DE 01 (UM) GALPÃO COMERCIAL COM ÁREA CONSTRUÍDA DE 6.300,00 M²
 LOCAL: AVENIDA DO TURISMO S/N^o TARUMÃ - ÁREA DO TERRENO DESTINADA À CONSTRUÇÃO 30.600,78 M²

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
1.0	PROJETOS				
1.1	Projeto arquitetônico com seus complementares e respectivos trâmites nos órgãos competentes	unid.	1,00		
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
2.1	Abrigo provisório de madeira executado na obra para alojamento e depósito de materiais e ferramentas	m ²	500,00		
2.2	Ligação provisória de água para obra e instalação sanitária provisória, pequenas obras - instalação mínima	un	1,00		
2.3	Ligação provisória de luz e força para obra - instalação mínima	un	1,00		
2.4	Ligação da obra, execução de gabarito	m ²	30.600,78		
2.5	Desmatamento e limpeza mecanizada de terreno com árvores Ø até 15 cm, com enleiramento até 60 m , utilizando trator sobre esteiras	m ²	30.600,78		
2.6	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PESADOS	h	48,00		
2.7	SERVICIOS TOPOGRAFICOS P/ PAVIMENTACAO E PLANIMETRICO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS , ACOMPANHAMENTO E GREIDE	m ²	30.600,78		
2.8	TAPUME em chapa metálica galvanizada nº 20	m ²	1.520,00		
3.0	MOVIMENTO DE TERRA				
3.1	ESCAVAÇÃO E ATERRO				
3.1.1	ESCAVAÇÃO, carga e transporte em solo de 1ª categoria, utilizando trator sobre esteiras e pá-carregadeira sobre pneus e caminhão basculante com DMT até 20 Km	m ³	27.090,00		
3.1.2	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T = 10,0 KM	m ³	18.900,00		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n^o 948324/2018, emitida em 29/08/2018



Certidão n^o 948324/2018
 31/08/2018, 18:01
 Chave de Impressão: 4W9D2

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/08/2018 e contém 6 folhas



Podrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.:M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesarpedrosa@gmail.com

4.0	INFRAESTRUTURA			
4.1	SERVIÇOS GERAIS			
4.1.1	Apilamento de fundo de vala com maço de 40 kg a 60 kg	m²	4.225,00	
4.1.2	Lastro de concreto (contrapiso), incluindo preparo e lançamento	m²	1.256,00	
4.1.3	Relevo manual de vala apilado	m³	7.885,00	
4.2	DRENAGEM			
4.2.1	ESCAVACAO MECANICA VALAS EM QUALQUER TIPO DE SOLO EXCETO ROCHA, PROF. 0 < H < 4 M	m³	1.243,00	
4.2.2	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m²	765,76	
4.2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL - BOTA-FORA, D.M.T = 10,0 KM	m³	456,00	
4.2.4	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESSURA = 8CM, LARGURA = 40CM.	m	3.375,70	
4.2.5	Assentamento de Manilha de concreto de 400mm	m	254,00	
4.2.6	Assentamento de Manilha de concreto de 500mm	m	676,00	
4.2.7	Assentamento de Manilha de concreto de 800mm	m	760,00	
4.2.8	Assentamento de Manilha de concreto de 1000mm	m	1.200,00	
4.2.9	Construção de Boca de lobo 1,2m x 1,2m	um	20,00	
4.2.10	Assentamento de canaleta para escoamento de drenagem pluviais.	m	834,00	
4.3	PAVIMENTAÇÃO			
4.3.1	Guia pré-fabricada de concreto reta ou curva assentada com concreto, fck = 15 Mpa, controle tipo "C"	m	3.375,70	
4.3.2	Paralelepípedo assentado sobre coxim de areia	m²	1.978,00	
4.3.3	Rejuntamento de paralelepípedo com areia	m²	1.978,00	
4.3.4	Abertura e preparo de caixa de até 40 cm para pavimentação	m²	66,00	
4.3.5	Lastro de brita 3 e 4 apilado manualmente com maço de até 30 kg	m²	2.794,97	
4.3.6	Pavimentação intertravada de blocos de concreto sobre coxim de areia	m²	6.987,48	
4.4	FUNDAÇÕES			
4.4.1	Broca estaca em concreto estrutural fck=25 MPa, seção 30 cm x 30 cm (carga admissível: até 82 t)	m	390,00	
4.4.2	Fôrma de madeira para fundação com tábuas de 3ª qualidade, dois reaproveitamentos	m²	432,00	
4.4.3	Armadura de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro 8,0 mm corte e dobra na obra	kg	26.647,02	
4.4.4	Concreto estrutural dosado em central, fck = 25MPa	m³	280,49	
4.4.5	Transporte, lançamento, adensamento e acabamento do concreto em fundação	m³	280,49	
5.0	SUPERESTRUTURA			
5.1	Fôrma com chapa compensada plastificada e = 12mm, para pilares/vigas/lajes, incluso contraventamentos/travamentos com pontalões 7,5 cm x 7,5 cm	m²	3.213,00	
5.2	Armadura de aço para estruturas em geral, CA-50, diâmetro 8,0 mm, corte e dobra na obra	kg	29.953,51	
5.3	Concreto estrutural dosado em central, fck = 25MPa	m³	318,31	
5.4	Transporte, lançamento, adensamento e acabamento do concreto em estrutura	m³	318,31	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 948324/2018, emitida em 29/08/2018.



Certidão nº 948324/2018

31/08/2018, 18:01

Chave de Impressão: 4W9D2

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2018 e contém 6 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



Impresso em: 31/08/2018, às 18:01.



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.:MD4.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: pedrosopedrosa@gmail.com

6.0	PRÉ-FABRICADOS			
6.1	Verba destinada a peças de concreto pré-fabricados	vb	1,00	
7.0	PAREDES E PAINÉIS			
7.1	ALVENARIA DE PEÇAS CERÂMICAS PARA VEDAÇÃO			
7.1.1	Alvenaria de vedação com bloco cerâmico furado, 9 cm x 19 cm x 39 cm (furos verticais), espessura de parede 9 cm, juntas de 12 mm, assentado com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:8 - tipo 2	m ²	4.615,00	
7.2	DIVISÓRIA			
7.2.1	Divisória Impoemóvel de LEMMAR e=1 cm	m ²	25,00	
8.0	ESQUADRIAS			
8.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA			
8.1.1	Portas de compensado, interna, colocação e acabamento liso à prova d'água, com balente, para sanitário e vestiário, 0,60 m x 2,10 m	un	9,00	
8.1.2	Porta interna de madeira, colocação e acabamento, de uma folha com balente, guarnição e ferragem, 0,80 m x 2,10 m	un	24,00	
8.2	ESQUADRIAS METÁLICAS			
8.2.1	Porta de aço em chapa ondulada de entortar, colocação e acabamento	m ²	360,00	
8.2.2	Janela de vidro temperado sob encomenda, colocação e acabamento, basculante, com contramarco	m ²	20,00	
8.3	ACESSÓRIOS METÁLICOS			
8.3.1	Portão automático em chapa de aço galvanizada, basculante, para alto fluxo de veículos, para vão de 3.000 mm x 5.000 mm	m ²	10,00	
8.3.2	Corrimão tubular de ferro galvanizado	m	150,00	
9.0	COBERTURA			
9.1	COBERTURA com telha termoacústica, perfil trapezoidal, e=30 mm, altura 70 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm	m ²	6.905,56	
9.2	Platibanda em telha trapezoidal de alumínio, e=3 mm, altura 50 mm, largura útil 1000 mm e largura nominal 1056 mm	m ²	1.847,14	
9.3	Calha Metálica de chapa galvanizada n° 20 (60 x 80)	m ²	2.582,82	
9.4	Estruturas Metálica com Perfil Metálico de 4" x 8" tipo U para confecção de Treliças e tesouras,	m	15.287,53	
9.5	Aparelhamento das estruturas metálica (tesouras, treliças, perfil, etc)	m ²	2.896,00	
9.6	Colocação de Telo de proteção contra pássaros.	m ²	3.500,00	
10.0	REVESTIMENTOS			
10.1	Chapisco para parede interna com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=5 mm	m ²	9.227,49	
10.2	Emboço para parede interna e externa com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:2:9, e=20mm	m ²	9.227,49	
10.3	Cerâmica tipo porcelanato em placa de 60 cm x 60 cm, assentada com argamassa pré-fabricada de cimento colante e rejuntamento com cimento branco	m ²	2.875,00	
10.4	Rejuntamento de azulejo 30 cm x 30 cm, com argamassa pré-fabricada, para juntas até 3 mm	m ²	2.875,00	
11.0	PISOS			
11.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE			
11.1.1	Regularização desempenada de base para revestimento de piso com argamassa de cimento e areia sem peneirar traço 1:3, e=3 cm Tipo Korudur	m ²	450,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 948324/2018, emitida em 29/08/2018



Certidão nº 948324/2018

31/08/2018, 18:01

Chave de Impressão: 4W9D2

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/08/2018 e contém 6 folhas



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E. M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cenario@pedrosa@igmail.com

11.2	ACABAMENTOS GERAIS			
11.2.1	Piso cerâmico esmaltado 30 cm x 30 cm, assentado com argamassa pré-fabricada de cimento colante	m²	200,00	
11.2.2	Rejuntamento de piso cerâmico com argamassa pré-fabricada, espessura da junta: 6 mm	m²	200,00	
11.2.3	Rodapé cerâmico assentado com argamassa mista de cimento cal hidratada e areia sem peneirar, traço 1:2:8, altura 8 cm	m	97,25	
11.3	PISO INDUSTRIAL			
11.3.1	Piso industrial monolítico de alta resistência mecânica, fundido sobre base nivelada, acabamento desempenado, e=12 mm, Fck= 35Mpa.	m²	6.300,00	
11.3.2	Rodapé para piso industrial monolítico de alta resistência mecânica, fundido sobre base nivelada, acabamento desempenado, canto arredondado, altura 10 cm	m	320,00	
12.0	INSTALAÇÃO HIDRÁULICAS			
12.1	RASGOS E ENCHIMENTOS			
12.1.1	Envólpe de concreto para proteção de tubos enterrados com escavação, acerto de vaia e lançamento de concreto	m³	600,00	
12.2	ABRIGO PARA CAVALETE			
12.2.1	Abrigo para cavalete em alvenaria, dimensões 0,65 m x 0,85 m x 0,30 m	un	1,00	
12.2.2	Cavalete com tubo de aço galvanizado 25 mm (1")	un	3,00	
12.3	REDE DE ÁGUA FRIA - TUBOS E CONEXÕES DE PVC SOLDÁVEL MARRON			
12.3.1	Tubo de PVC soldável, com conexões Ø 20 mm	m	180,00	
12.3.2	Tubo de PVC soldável, com conexões Ø 25 mm	m	300,00	
12.4	REGISTROS			
12.4.1	Registro de gaveta bruto Ø 20 mm (3/4")	un	9,00	
12.4.2	Registro de pressão com canopia Ø 20 mm (3/4")	un	9,00	
12.5	RESERVATÓRIOS			
12.5.1	Verba destinada a caixa d'água cilíndrica com anéis de concreto para volume de 40.000 l com poço artesiano de 100m de profundidade	un	1,00	
12.5.2	Tomeira de bôis Ø 25 mm (1") acionamento elétrico.	un	1,00	
12.6	REDE DE ESGOTO - TUBOS E CONEXÕES DE PVC PONTA, BOLSA E VIROLA BRANCO			
12.6.1	Tubo de PVC branco, sem conxões, ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	m	120,00	
12.6.2	Joelho 90° com visita de PVC branco, ponta bolsa e virola, Ø 100 x 50 mm	un	18,00	
12.6.3	Joelho 90° de PVC branco, ponta e bolsa soldável, Ø 40 mm	un	18,00	
12.6.4	Joelho 90° de PVC branco, ponta bolsa e virola, Ø 100 mm	un	20,00	
12.7	CONJUNTO ELEVADORIO MOTOR-BOMBA			
12.7.1	Conjunto elevatório motor-bomba (centrífuga) de 5 HP	un	1,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 948324/2018, emitida em 29/08/2018.



Certidão nº 948324/2018
 31/08/2018, 18:01

Chave de Impressão: 4W9D2

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2018 e contém 6 folhas



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.: 115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (069) 2101-4400 - Fax (069) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesarpedrosa@gmail.com

12.8	CAIXAS			
12.8.1	Caixa de inspeção em alvenaria - meio-tijolo comum maciço revestido internamente com argamassa de cimento e areia sem peneirar, traço 1:3, lastrado de concreto e=10 cm, tampa e=5 cm, dimensões 60 cm x 60 cm x 60 cm	un	30,00	
12.8.2	Caixa sanfonada de PVC com grelha branca, 100 mm x 100 mm x 50 mm	un	4,00	
12.8.3	Ralo de PVC rígido seco, 100 mm x 50 mm > 40 mm	un	4,00	
12.9	APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS			
12.9.1	Lavatório de louça de embutir (cuba), com aparelho misturador e acessórios	un	8,00	
12.9.2	Bacia de louça com caixa acoplada, com tampa e acessórios	un	22,00	
12.9.3	Tampo de granito para pia, e=30,00 mm, largura 0,60 m	m	6,00	
12.9.4	Tampo de granito para lavatório, e=30,00 mm, largura 0,60 m	m	6,00	
13.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
13.1	ENTRADA EM BAIXA TENSÃO			
13.1.1	Poste particular para edificação com potência instalada de 25 kW a 30 kW	un	39,00	
13.1.2	Entrada de energia em caixa de chapa de aço, dimensões 500 mm x 600 mm x 270 mm, potência de 25 kW a 30 kW	un	1,00	
13.1.3	TRANSFORMADOR PARA CABINE primária de 150 kVA - 15 kV, 60 Hz, alta tensão 13,2 kV, baixa tensão 220/127V	un	1,00	
13.2	ELETRODUTOS			
13.2.1	Eletroduto de PVC rígido roscável, com conexões Ø 25 mm (3/4")	m	180,00	
13.2.2	Eletroduto de PVC rígido roscável, com conexões Ø 50 mm (1 1/2")	m	90,00	
13.2.3	Eletroduto de PVC flexível corrugado Ø 25 mm (3/4")	m	45,00	
13.3	QUADROS E CAIXAS			
13.3.1	Caixa de ligação de PVC rígido para eletroduto roscável, retangular, dimensões 4" x 2"	un	60,00	
13.3.2	Quadro de distribuição de luz em chapa de aço de sobrepôr, até 64 divisões modulares, dimensões externas 973 mm x 405 mm x 95 mm	un	2,00	
13.4	CABOS E FIOS			
13.4.1	Cabo isolado em PVC seção 6 mm ² - 0,6 kW / 1 kV - 70°C - rígido	m	1.200,00	
13.4.2	Cabo isolado em PVC seção 35 mm ² - 0,6 kW / 1 kV - 70°C - rígido	m	2.400,00	
13.4.3	Fio isolado de PVC seção 2,5 mm ² - 750 V - 70°C	m	7.500,00	
13.5	DISJUNTORES			
13.5.1	Disjuntor monopolar termomagnético de 1E A em quadro de distribuição	un	10,00	
13.5.2	Disjuntor bipolar termomagnético de 20 A em quadro de distribuição	un	20,00	
13.5.3	Disjuntor bipolar termomagnético de 32 A em quadro de distribuição	un	15,00	
13.5.4	Seccionar fusível li "NH" tripolar até 250 A, manobra com carga, com porta-fusível, em quadro de distribuição	un	1,00	
13.6	INTERRUPTORES E TOMADAS			
13.6.1	Interruptor, uma tecla simples 10 A - 250 V	un	20,00	
13.6.2	Tomada dois pólos mais terra 20 A - 250 V	un	20,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 948324/2018, emitida em 29/08/2018



Certidão nº 948324/2018
 31/08/2018, 18:01

Chave de Impressão: 4W9D2

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/08/2018 e contém 6 folhas



Pedrosa Distribuidora Ltda
 Materiais de Escritório, Expediente, Escolar, Limpeza, Descartáveis em Geral
 CNPJ: 63.684.781/0001-09 I.E.:M04.115.263-8
 Av. Djalma Batista, nº 170 - Chapada - Cep. 69050-010
 Fone (0xx92) 2101-4400 - Fax (0xx92) 2101-4428
 Manaus-Amazonas
 Email: cesar@pedrosa.com

13.7	ILUMINAÇÃO INTERNA		
13.7.1	Luminária fluorescente completa industrial com duas lâmpadas de 40 W, tipo caixa de sobrepôr	un	140,00
13.7.2	Pendente ou plafonier com globo leitoso e lâmpada de 60 W	un	380,00
13.8	ILUMINAÇÃO EXTERNA		
13.8.1	Luminária refletora para iluminação pública para lâmpada vapor de mercúrio, sódio e metálica, duas pétalas, poste de aço galvanizado com 10 m de altura livre	un	39,00
13.8.2	Projektor externo para lâmpada a vapor de mercúrio, de iodeto metálico ou de sódio, com ângulo regulável, com alojamento para reator	un	40,00
13.9	INSTALAÇÕES DE TELEFONIA		
13.9.1	Caixa de telefone em chapa de aço padrão Telebrás, dimensões internas 800 mm x 800 mm x 150 mm	un	1,00
13.9.2	Tomada para telefone para pino Jack 1/4	un	6,00
14.0	PINTURA		
14.1	Emassamento de parede interna com massa corrida PVA	m²	3.500,00
14.2	Aparelhamento em Selador Acrílico.	m²	9.227,48
14.3	Pintura com tinta látex PVA em parede interna e externa, com duas demãos.	m²	4.613,74
14.4	Pintura com tinta látex PVA em parede externa, com duas demãos.	m²	4.613,74
14.5	Pintura com tinta látex esmalte em esquadria de madeira, com duas demãos, sem massa corrida	m²	100,00
14.6	Pintura com tinta látex esmalte em esquadria de ferro, com duas demãos, sem massa corrida	m²	576,00
14.7	PINTURA esmalte em telha de alumínio, duas demãos a revólver	m²	1.842,88
15.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
15.1	Muro divisorio com bloco de concreto 4 cm x 19 cm x 39 cm, e=14 cm, altura 1,80 m, assentado sobre sapata corrida com argamassa mista de cimento, cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:0,5:8	m	1.025,21
15.2	Enceramento de piso	m²	6.300,00
15.3	Cerca de Proteção tipo Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubo em aço galvanizado de 2". Para quadra de lazer Poliesportiva.	m²	147,00
15.4	Serviços de Manutenção do telhado construído, bem como suas respectivas platibandas.	m²	6.300,00
16.0	LIMPEZA GERAL DA OBRA		
16.1	Limpeza geral da obra (demolição, retirada e transporte dos restos de obra - entulhos)	m²	30.600,78
TOTAL GERAL			

4.0 - Prazo de Execução: 05 (cinco) anos.

5.0 - Local: Manaus/AM, JULHO DE 2018.

6.0 - Responsabilidade Técnica: Eng.º Civil HALLITON MACIEL GERER CREA/AM 8017-D

[Handwritten Signature]
 CESAR DE OLIVEIRA PEDROSA
 SÓCIO-PROPRIETÁRIO
 CPF. 147.064.742-72

Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ
63.684.781/0001-09

PEDROSA DISTRIBUIDORA LTDA
 Av. Djalma Batista, Nº 170

Chapada

CEP. 69050-010

MANAUS - AM

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 948324/2018, emitida em 29/08



Certidão nº 948324/2018
 31/08/2018, 18:01

Chave de Impressão: 4W9D2

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/08/2018 e contém 6 folhas

[Handwritten signatures and initials]



SERVÍÇO PÚBLICO FEDERAL

Certidão de Acervo Técnico

No. 689/2013

Nome: HALLHITON MACIEL GEBER
No. CREA: 8017-D/AM
Modalidade(s): ENGENHEIRO CIVIL
Endereço: AV. TORQUATO TAPAJÓS N.7726 COND. FOREST HILL, LOTE 93
COLONIA TERRA NOVA II - MANAUS/AM
Atribuições: ARTIGO 7 DA RES.N.218/73 DO CONFEA, OBS.O ARTIGO 25.

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. 30780/2012 de 10/12/2012

Contratante: SGRH SERV.DE GESTAO DE REC HUMANOS E CONST LTDA
Empresa Contratada: S G R H SERV.DE GESTAO DE RECURSOS HUMANOS E CONST.LTDA
Local Obra/Serviço: AV. ANDRE ARAUJO, 901, ALEIXO
- MANAUS/AM
Valor Obra/Serviço: R\$ 146.865,27
EXECUÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DO MURO DO TERRENO DO INCRA/AM, COM ALTURA DE 2,50M E COMPRIMENTO DE 291,20M E COMPLEMENTAÇÃO DA PARTE FRONTAL, NA CIDADE DE MANAUS/AM. CONTRATO CRT/AM/23.000/2012. PRAZO DE EXECUÇÃO DE 90 DIAS.

2. Referente a ART No. 24412/2013 de 28/08/2013

Contratante: INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRARIA-INCRA
Empresa Contratada:
Local Obra/Serviço: AV ANDRE ARAUJO, 901, ALEIXO
- MANAUS/AM

Valor Obra/Serviço: R\$ 0,00

Vinculada a ART No. 30780/2012 de 10/12/2012

Primeiro Termo de Aditivo de Prazo do Contrato CRT/AM/23.000/2012. Celebrado entre o INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRARIA-INCRA e a Empresa SGRH SERV. DE GESTÃO DE REC. HUMANOS E CONST. LTDA - EPP, para execução de serviços de construção e complementação de Muro do Terreno INCRA/AM, Município de Manaus/AM. Período de vigência 03/02/2013 a 03/04/2013.

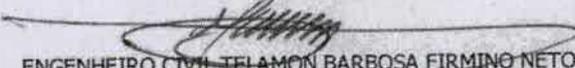
INFOMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE

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

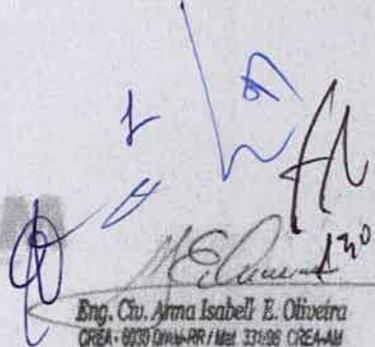
Especificação: Termo Aditivo de Prazo

Histórico: Conforme atestado anexo (02 páginas, emitido em 21/05/2013), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG. CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: CPF da signatária, Sr. Maria do Socorro Marques Feitosa: 114.794.502-00; e CPF do signatário, Tecnól em Construção Civil/Téc. Edificações Carlos Jorge Ataíde de Oliveira: 062.283.992-68. 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, 14 de outubro de 2013


ENGENHEIRO CIVIL TELAMON BARBOSA FIRMINO NETO
PRESIDENTE

CONFEA  **CREA-AM**
Associação Brasileira de Engenharia e Arquitetura


Eng. Cív. Anna Isabel E. Oliveira
CREA-6030/DMA/RR/144 33496 CREA-AM
Assessora Técnica



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO AMAZONAS - SR(15)AM

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **SGRH SERVIÇO DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP**, CNPJ: **06.539.432/0001/51**, executou para o INCRA – Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária, dentro dos prazos e padrões estabelecidos, **as obras da construção do muro do terreno do INCRA/AM, com altura de 2,50 metros e comprimento de 291,20 metros e complementação da parte frontal**, na cidade de Manaus, Estado do Amazonas, localizada na Av. André Araújo, nº 901, Bairro: Aleixo, CEP: 69.060-000, Contrato CRT/AM/23.000/2012, com vigência de 01/11/2012 a 01/02/2013 e Termo Aditivo de Prazo nº 23001/2013 prorrogando o prazo por mais 60 dias, de 03/02/2013 a 03/04/2013, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil HALLHINTON MACIEL GEBER, CREA-AM 8017 D, conforme as características a seguir:

CONSTRUÇÃO DO MURO DO TERRENO DO INCRA/AM			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placa da obra com dimensões	m ²	3,84
1.2	Limpeza do terreno - roçada densa	m ²	873,60
2.0	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
2.1	Escavação manual de valas até 3m das fundações	m ³	64,02
2.2	Reaterro manual de valas das fundações	m ³	3,88
3.0	FUNDAÇÕES		
3.1	Broca de concreto armado, fck= 20,0MPa, diametro = 0,20m	m ²	291,00
3.2	Lastro de concreto traço 1:3:5, espessura de 5cm, incluindo preparo e lançamento	m ²	14,55
3.3	Forma em azimbre para infraestrutura, 2 reaproveitamentos	m ²	170,72
3.4	Ferragem para infraestrutura	kg	1.234,81
3.5	Concreto estrutural virado em obra controle "A", consistencia para vibração, brita 1, fck 20 Mpa c/ lançamento e adensamento	m ³	26,19
3.6	Desforma da infraestrutura	m ²	341,44
4.0	IMPERMEABILIZAÇÃO		
4.1	Retirada de telhas cerâmicas com aproveitamento	m ²	203,70
5.0	ESTRUTURAS DE CONCRETO		
5.1	Forma de azimbre para superestrutura, 2 reaproveitamentos	m ³	324,95
5.2	Ferragem para infraestrutura	kg	1.313,38
5.3	Concreto estrutural virado em obra controle "A", consistencia para vibração, brita 1, fck 25 Mpa c/ lançamento e vibração	m ³	33,95
5.4	Desforma da infraestrutura	m ²	649,90
6.0	ALVENARIA		

HA
13/11

(Handwritten signature and scribbles)

N

(Handwritten signature)



INSTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA - INCRA
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DO AMAZONAS - SR/15AM

6.1	Alvenaria de tijolo cerâmico de 10x20x20 cm assentados em 1/2 vez com argam. 1:4, cimento e areia sem peneirar, e=10mm	m ²	547,08
7.0	REVESTIMENTO DE PAREDES		
7.1	Chapisco grosso de acabamento (massa única - reboco paulista), traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), e=2cm	m ²	1.280,40
8.0	PINTURA		
8.1	Caiação em paredes externas, 03 demãos (2 lados)	m ²	1.280,40
9.0	DIVERSOS		
9.1	Tubos de drenagem de PVC DE 75mm	m	97,00
9.2	Limpeza final da obra	m ³	873,60

RECUPERAÇÃO E COMPLEMENTAÇÃO DO MURO DO TERRENO DO INCRA/AM			
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE
1.0	ESTRUTURA DE CONCRETO		
1.1	Forma em azimbre para super estrutura, 2 reaproveitamentos	m ³	33,50
1.2	Ferragem para super estrutura	kg	135,40
1.3	Concreto estrutural virado em obra controle "A", consistencia para vibração, brita 1, fck 25Mpa c/ lançamento e vibração	m ³	3,50
1.4	Desforma da super estrutura	m ²	67,00
2.0	ALVENARIA		
2.1	Alvenaria de tijolo cerâmico de 10x20x20 cm, assentados em 1/2vez com argam. 1:4, cimento e areia media sem peneirar, e=10mm	m ²	41,53
3.0	REVETIMENTO		
3.1	Chapisco grosso de acabamento (massa única - reboco paulista), traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), e=2cm	m ²	217,76
4.0	PINTURA		
4.1	Caiação em paredes externas, 03 demãos (2 lados)	m ²	217,76
4.2	Pintura em esmalte sintético	m ²	217,76
5.0	DIVERSOS		
5.1	Grade de proteção com h= 2,00m	m ²	6,00
5.2	Limpeza final da obra	m ²	104,19

Manaus/AM, 21/05/2013

Maria do Socorro Marques F. G. A.
Superintendente Regional
Port. INCRA/DAN. 237/2006

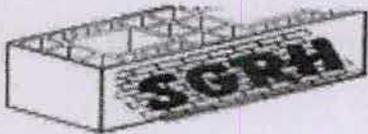
Carlos Jorge Ataide de Oliveira
Assistente Técnico CREA 4361/TO
Mat. SIAPE 0724351

132

132
N



x



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA

CONTRATANTE: SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA - EPP, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº 06.539.432/0001-51, estabelecida na Rua Albert Sabin, nº 624 - Parque Dez de Novembro, CEP nº 69.054-724, Manaus/AM, neste ato representada pelo Sr. SAID TAVARES LIBÓRIO, brasileiro, solteiro, portador do RG nº 1854776-1 SSP/AM e CPF nº 867.528.632-53, domiciliado e residente nesta cidade na Rua Rio Branco, nº 707 - São Raimundo, Manaus/AM, CEP nº 69.027-034.

CONTRATADO: JOSÉ NUNES DE FARIAS, Engenheiro Eletricista, CREA/AM nº 11447-D/AM RG 1043204-3 SSP/AM e CPF 435648102-00 residente e domiciliado na Rua Waldemar Jardim Maués, 1041, Novo Aleixo, Manaus.

CLÁUSULA PRIMEIRA: DO OBJETO

O presente contrato tem por objeto a prestação de serviços de Engenharia Elétrica para a CONTRATANTE.

CLÁUSULA SEGUNDA: DOS SERVIÇOS

A execução do objeto contratado neste instrumento consiste em Responsabilidade Técnica.

CLÁUSULA TERCEIRA: DO PAGAMENTO

Pela prestação dos serviços acertados, a CONTRATANTE pagará ao CONTRATADO a quantia mensal referente a 06 (seis) salários mínimos vigentes, por 20 (vinte) horas semanais, sendo pago até o 5º dia útil do mês subsequente.

CLÁUSULA QUARTA: DA RESCISÃO

O presente instrumento será rescindido caso uma das partes descumpra o estabelecido em qualquer uma das cláusulas deste contrato.

CLÁUSULA QUINTA: DO PRAZO

O contrato inicia-se em 10/07/2018 e se prorrogará por 05 (cinco) anos.

CLÁUSULA SEXTA: DAS OBRIGAÇÕES

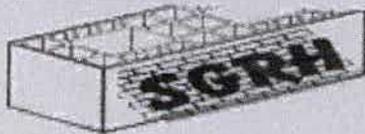
Osserviço e as informações técnicas específicas utilizadas na consecução do projeto deverão ser utilizados única e exclusivamente para o fim estabelecido neste instrumento, não podendo a CONTRATANTE utilizá-los para outros projetos por que ventura estejadesenvolvendo.

A CONTRATANTE não poderá repassar informações técnicas relativas aos serviços prestados para terceiros, salvo nos casos de necessidade para implementação do projeto.

Parágrafo Único: As informações técnicas que poderão ser passadas pela CONTRATANTE serão aquelas consideradas sigilosas, ou seja, que não estejam protegidas através de concessão de patente.

Ficavadao a CONTRATANTE, pelo prazo de dois anos, prestar quaisquer serviços para qualquer pessoa física ou jurídica.

SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP
CNPJ: 06.539.432/0001-51
TELEFONE (92) 3087-5721
END: Rua 05 de Setembro, 240 - São Raimundo, Manaus/AM, CEP 69.027-010



Serviço de Gestão de Recursos Humanos e Construções Ltda
CNPJ: 06.539.432/0001-51

CLÁUSULA SETIMA: DO FORO:

Fica eleito o foro da Justiça do Estado do Amazonas, para dirimir quaisquer dúvidas ou avenças porventura oriunda da execução deste presente contrato. E, por estarem assim justas e acordadas, ambas as partes assinam o presente em 02 (duas) vias de igual teor e na presença de testemunhas abaixo:

Said Tavares Libório

7ª TABELIONATO DE NOTAS
Patricia Thais Silva Cardoso
Escrivente Autorizada

Said Tavares Libório
RG 1854776-1 SSP/AM
Sócio Administrador

José Nunes de Farias

7ª TABELIONATO DE NOTAS
Patricia Thais Silva Cardoso
Escrivente Autorizada

José Nunes de Farias
Engenheiro Eletricista Industrial
CREA/AM nº 11447-D/AM

José Nunes de Farias
Engenheiro Eletricista
CREA/AM nº 11447-D/AM
CPF 435648102-00

7ª TABELIA DE NOTAS FIORETTI - Belª JULIANA DE SA FIORETTI
Av. Carlos Botelho, 15 - Pa. 10 de novembro - Manaus/AM - PABX: (92) 3611-3610
Site: www.cartoriofioritti.com.br
Reconhecido por SEMELHANÇA e firma de
JOSE NUNES DE FARIAS
Dou 16 Em Testemunho de Verdade SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO
TJ-AM REC/FIR000451X1FRF8S6BKWSX93 Data/Hora: 22/08/2018 12:15:59
Emitido por PATRICIA THAIS SILVA CARDOSO - ESCRIVENTE TOTAL R\$ 3,00
Valide em cidadeo.portalveioam.com.br

Patricia Thais Silva Cardoso
Escrivente Autorizada

7ª TABELIA DE NOTAS FIORETTI - Belª JULIANA DE SA FIORETTI
Av. Carlos Botelho, 15 - Pa. 10 de novembro - Manaus/AM - PABX: (92) 3611-3610
Site: www.cartoriofioritti.com.br
Reconhecido por SEMELHANÇA e firma de
SAID TAVARES LIBORIO
Dou 16 Em Testemunho de Verdade SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO
TJ-AM REC/FIR000451GFLDMH1TFBQ2E787 Data/Hora: 22/08/2018 12:15:59
Emitido por PATRICIA THAIS SILVA CARDOSO - ESCRIVENTE TOTAL R\$ 3,00
Valide em cidadeo.portalveioam.com.br

Patricia Thais Silva Cardoso
Escrivente Autorizada

SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS E CONSTRUÇÕES LTDA- EPP
CNPJ: 06.539.432/0001-51
TELEFONE (92) 3087-5721
END: Rua 05 de Setembro, 240 - São Raimundo, Manaus/AM, CEP 69.027-010

*lrs
AN*

Handwritten signatures and initials in blue ink.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

950959/2018

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **JOSÉ NUNES DE FARIAS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ NUNES DE FARIAS**

Registro: **11447/06**

RNP: **0400708680**

Título profissional: **ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **AM20180147935** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: **27/11/2018** Baixada em: **28/11/2018**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada:

Contratante: **Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - IFRAERO**

CPF/CNPJ: **00.352.294/0025-98**

Endereço do contratante: **AVENIDA SANTOS DUMONT**

Nº: **1350**

Complemento:

Bairro: **TARUMÃ**

Cidade: **MANAUS**

UF: **AM**

CEP: **69041000**

Contrato: **0015-EG/2017/0025**

Celebrado em: **01/03/2017**

Valor do contrato: **R\$ 9.235.000,00**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA SANTOS DUMONT**

Nº: **1350**

Complemento:

Bairro: **TARUMÃ**

Cidade: **MANAUS**

UF: **AM**

CEP: **69041000**

Data de início: **03/04/2017**

Conclusão efetiva: **29/11/2017**

Finalidade: **Infraestrutura**

Proprietário: **Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - IFRAERO**

CPF/CNPJ: **00.352.294/0025-98**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1674 - DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> #1708 - CABEAMENTO ESTRUTURADO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> REDE ELÉTRICA -> #1802 - INDUSTRIAL - BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1809 - INSTALAÇÃO ELETROMECÂNICA 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1815 - TRANSFORMADOR 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> ILUMINAÇÃO -> #1824 - PÚBLICA 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1853 - QUADRO DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1852 - PAINEL ELÉTRICO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1856 - EQUIPAMENTO ELÉTRICO EX 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> CONTROLE E AUTOMAÇÃO -> #1920 - SISTEMAS DE CONTROLE AUTOMÁTICO DE EQUIPAMENTOS 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> REDE ELÉTRICA -> #4427 - INDUSTRIAL - ALTA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade;**

Observações

contratação de empresa para execução de obras/serviços de engenharia para construção das estruturas fixas para as novas pontes de embarque e desembarque do Terminal de Passageiros I do Aeroporto Internacional de Manaus/Eduardo Gomes, em Manaus/AM. Obs.: A Empresa contratada para execução da Atividade foi JE PERFURACAO DE POCOS E CONSTRUCAO CIVIL LTDA - EPP, CNPJ Nº 06.637.210/0001-71

Número da ART: **AM20180147946** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: **27/11/2018** Baixada em: **28/11/2018**
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada:

Contratante: **Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - IFRAERO**

CPF/CNPJ: **00.352.294/0025-98**

Endereço do contratante: **AVENIDA SANTOS DUMONT**

Nº: **1350**

Complemento:

Bairro: **TARUMÃ**

Cidade: **MANAUS**

UF: **AM**

CEP: **69041000**

Contrato: **0015-EG/2017/0025**

Celebrado em: **01/03/2017**

Valor do contrato: **R\$ 9.747.602,68**

Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO**

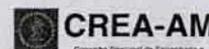
Ação institucional: **Outros**



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

950959/2018

Atividade concluída

Endereço da obra/serviço: AVENIDA SANTOS DUMONT

Complemento:

Cidade: MANAUS

Data de início: 03/04/2017

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - IFRAERO

Conclusão efetiva: 29/12/2017

Bairro: TARUMÃ

UF: AM

Nº: 1350

CEP: 69041000

CPF/CNPJ: 00.352.294/0025-98

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS -> #1674 - DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETRÔNICA E COMUNICAÇÃO -> #1708 - CABEAMENTO ESTRUTURADO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> REDE ELÉTRICA -> #1802 - INDUSTRIAL - BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1809 - INSTALACAO ELETROMECAÂNICA 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1815 - TRANSFORMADOR 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1819 - GRUPO-GERADOR 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> ILUMINAÇÃO -> #1824 - PÚBLICA 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> SISTEMA DE ATERRAMENTO AS-BUILT -> #1833 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1852 - PAINEL ELÉTRICO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1853 - QUADRO DE COMANDO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1856 - EQUIPAMENTO ELÉTRICO EX 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> #1920 - SISTEMAS DE CONTROLE AUTOMÁTICO DE EQUIPAMENTOS 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA -> ELETROTÉCNICA APLICADA -> REDE ELÉTRICA -> #4427 - INDUSTRIAL - ALTA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 1.00 unidade;

Observações

Registro do 2º Termo Aditivo ao contrato que tem por objeto a contratação de empresa para execução de obras/serviços de engenharia para construção das estruturas fixas para as novas pontes de embarque e desembarque do Terminal de Passageiros I do Aeroporto Internacional de Manaus/Eduardo Gomes, em Manaus/AM. O aditamento altera o valor contratual e prorroga o seu prazo de execução/vigência, em virtude de um acréscimo na ordem de R\$ 512.602,68 ao valor primitivo do contrato, além do acréscimo de 30 dias para conclusão da obra/serviço. Obs.: A Empresa contratada para execução da Atividade foi JE PERFURACAO DE POCOS E CONSTRUCAO CIVIL LTDA - EPP, CNPJ Nº 06.637.210/0001-71

Informações Complementares

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica, anexo (45 páginas, emitido em 10/07/2018), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA ELÉTRICA, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE as atividades da Eng. Civil (esquadrias, demolições, fundações, supraestrutura, pisos, cobertura, forro, estrutura metálica, estrutura de concreto), da Eng. Mec. (condicionamento de ar e ventilação), por serem fora das atribuições do profissional. Obs.: Os representantes da Contratante que subscrevem o atestado, Eng. Eletric. CLEBER JUNIO GALUCIO SOUSA, CPF Nº 403.293.722-20, com RNP sob o Nº 040806905-8, Eng. Civ. HUMBERTO HIDEO TURUDA, CPF Nº 035.086.446-26, RNP sob o Nº 040342276-0, e Eng. Civ./Tec. Edif. SEBASTIAO ROBSON FERREIRA DA SILVA, CPF Nº 708.053.772-04, RNP sob o Nº 040161914-1, são profissionais habilitados no âmbito do Sistema Confea-Crea. 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.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 45 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 950959/2018
29/11/2018, 10:29
73xyw

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.

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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: 73xyw



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº. 001/2018

Atestamos para os devidos fins que a empresa **J. E. PERFURAÇÃO DE POÇOS E CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ sob o n.º 06.637.210/0001-71, com sede à Av. Professor Nilton Lins, 200 Qd. 3 Lote 1 Conj. Pq. Das Laranjeiras - Flores, CEP: 69058-030 Manaus/AM, tendo como representante legal o Sr. **JOSÉ EXPEDITO SOARES PINTO** - Sócio, C.I. n.º 1.029.441-4/SSP-AM, C.P.F. n.º 203.936.442-00, foi prestadora da EMPRESA BRASILEIRA DE INFRAESTRUTURA AEROPORTUÁRIA - INFRAERO dos serviços descritos no TC N.º 0015-EG/2017/0025, que se refere à CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS/SERVIÇOS DE ENGENHARIA DAS ESTRUTURAS FIXAS PARA AS NOVAS PONTES DE EMBARQUE/DESEMBARQUE DO TERMINAL DE PASSAGEIROS I DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE MANAUS - EDUARDO GOMES, EM MANAUS/AM, tendo demonstrado Capacidade Técnica no fornecimento dos mesmos, nada constatado em nossos arquivos que a desabone.

1.0 - Dados Da Contratante:

- 1.1 - Razão Social: Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - Infracro
1.2 - Endereço: Avenida Santos Dumont, 1350 - Tarumã, Manaus/AM
1.3 - CNPJ: 00.352.294/0025-98

2.0 - Natureza: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA/SERVIÇO DE ENGENHARIA DAS ESTRUTURAS FIXAS PARA AS NOVAS PONTES DE EMBARQUE/DESEMBARQUE DO TERMINAL DE PASSAGEIROS I DO AEROPORTO INTERNACIONAL DE MANAUS - EDUARDO GOMES, EM MANAUS/AM

3.0 - Valor do Contrato:

- 3.1 Valor Global Contratado: R\$ 9.235.000,00 (NOVE MILHÕES E DUZENTOS E TRINTA E CINCO MIL REAIS);
- 3.2 1º Termo Aditivo (T.A. N.º 0029-EG/2017/0025): Aditivo do cronograma físico-financeiro sem alteração de prazo e sem alteração do valor global do Contrato;
- 3.3 2º Termo Aditivo (T.A. N.º 0112-EG/2017/0025): Aditivo de prazo, prorrogação do prazo em mais 30 (trinta) dias; acréscimo de valor em R\$ 512.602,68 (QUINHENTOS E DOZE MIL SEISCENTOS E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO 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 n.º 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão n.º 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 2 de 45

- 3.4 **Valor Global Consolidado:** R\$ 9.747.602,68 (NOVE MILHÕES SETECENTOS E QUARENTA E SETE MIL SEISCENTOS E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS);
- 3.5 **Valor do Reajuste de Contrato:** R\$ 512.602,68 (QUINHENTOS E DOZE MIL SEISCENTOS E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS);
- 3.6 **Valor Total Pago do Contrato:** R\$ 9.747.602,68 (NOVE MILHÕES SETECENTOS E QUARENTA E SETE MIL SEISCENTOS E DOIS REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS).

4.0 – Datas e Prazos:

- **Data de Assinatura do Contrato:** 01/03/2017.
- **Prazo contratual de execução:** 330 (trezentos e trinta) dias consecutivos.
- **Início Previsto:** 03/04/2017;
- **Término Previsto na O.S.:** 29/11/2017;
- **2º TA – acréscimo de 30 (trinta) dias corridos;**
- **Término da execução Real:** 29/12/2017;
- **Término da vigência:** 29/03/2018

5.0 – Serviços Executados:

Para construção da estrutura fixa das pontes de embarque/desembarque, conforme discriminação na planilha abaixo:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
01	SERVIÇOS GERAIS E IMPLANTAÇÃO		
01.01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
01.01.00.00.00 1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	CJ	1,0492
01.02	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA		
01.02.00.00.00 1	IMPLANTAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA (CONTAINER ADM E BANHEIROS / BARRACÃO P/ DEPÓSITO, REFEITÓRIO/ INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA/ESGOTO, INSTAL. PROV. ENERGIA/ TAPUME/ PLACA DE OBRA)	CJ	1
01.03	MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS		

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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018.



Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32
Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



Handwritten signatures and initials in blue ink.

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N.º 001/2018

Fl. 3 de 45

01.03.00.00.00 1	MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (CREDENCIAMENTO, TREINAMENTO, CONSUMO, MAT. LIMPEZA, ESCRITÓRIO, CONSUMO ÁGUA/LUZ, PLATAFORMA ELEVATÓRIA, CAMINHÃO MUNK E ETC)	CJ	1,0492
01.04	ACOMPANHAMENTO COM EQUIPE DE TOPOGRAFIA		
01.04.00.00.00 1	ACOMPANHAMENTO COM EQUIPE DE TOPOGRAFIA	MES	5
01.05	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.05.00.00.00 1	CORTE E RETIRADA DE POSTE CIRCULAR EM CONCRETO ARMADO H=35M, INCLUSIVE LUMINÁRIAS, PLATAFORMAS METÁLICAS, ESCADA MARINHEIRO, CÂMERAS, TUBULAÇÕES, ATERRAMENTOS E ACESSÓRIOS FIXADOS NO POSTE, COM UTILIZAÇÃO DE GUINDASTE AUTOPROPELIDO, INCLUSIVE REMOÇÃO E TRANSPORTE EM CARRETA DMT=1Km	UN	6
02	PONTE ALPHA		
02.01	SISTEMAS ELÉTRICOS		
02.01.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
02.01.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 600X38X38 CHAPA#16 GF (REF.: DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
02.01.01.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA), DIM 3/8" - PONTE ALPHA	CJ	1
02.01.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM. 3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	8
02.01.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM. 200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
02.01.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM. 200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
02.01.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM. 60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
02.01.01.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM. 160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	18
02.01.01.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	26
02.01.01.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	3
02.01.02	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
02.01.02.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 16,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	140
02.01.02.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 25,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	24
02.01.02.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 35,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	560
02.01.02.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	72
02.01.02.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 70,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	135
02.01.02.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 120,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	450

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 n.º 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n.º 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 4 de 45

02.01.02.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 16,0mm ²	PC	2
02.01.02.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 25,0mm ²	PC	4
02.01.02.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 35,0mm ²	PC	6
02.01.02.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	12
02.01.02.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 70,0mm ²	PC	2
02.01.02.00.01 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 120,0mm ²	PC	6
02.01.02.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 1000A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156), INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-630A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 400A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20kA - CLASSE II TETRAPOLAR; 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V (Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-ALFA).	PC	1
02.02	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
02.02.00.00.00 1	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO - PONTE ALPHA, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
02.03	ESQUADRIAS		
02.03.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
02.04	FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)		
02.04.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	3,38
02.05	ACESSÓRIOS		
02.05.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TÁTIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	4
02.05.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	4
02.06	SINALIZAÇÃO		
02.06.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1
02.07	SERVIÇOS FINAIS		
02.07.00.00.00 1	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	6,09
03	PONTE BRAVO		
03.01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
03.01.00.00.00 1	ISOLAMENTO DA ÁREA DO CONECTOR COM TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	10,16

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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/18

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32
Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 5 de 45

03.01.00.00.00 2	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (MONTAGEM)	M2	320,05
03.01.00.00.00 3	INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
03.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
03.02.00.00.00 1	DESMONTAGEM DO TÚNEL FIXO EXISTENTE, INCLUSIVE ROTUNDA E BASES METÁLICAS (CORTE, RETIRADA DE FIXAÇÃO, IÇAMENTO E TRANSPORTE DMT=3KM)	CJ	1
03.02.00.00.00 2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO H=50CM	M3	40,55
03.02.00.00.00 3	RETIRADA COM COLETOR DE ENTULHO 5M³	UN	27
03.03	FUNDAÇÕES		
03.03.00.00.00 1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	93,25
03.03.00.00.00 2	FORMA DE MADEIRA P/FUNÇÃO C/TABUAS 3A 1X12" REAPR 10X	M2	94,8
03.03.00.00.00 3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	66,64
03.03.00.00.00 4	VOLUME DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (CONCRETO MAGRO H=10CM)	M3	4,59
03.03.00.00.00 5	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	273,68
03.03.00.00.00 6	AÇO CA-50 E CA-60 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D= 16MM A 25MM)	KG	5717,13
03.03.00.00.00 7	REATERRO APILOADO COM MATERIAL ESCAVADO	M3	56,7
03.04	SUPRAESTRUTURA		
03.04.01	ESTRUTURA METÁLICA		
03.04.01.00.00 1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO PERFIL METÁLICO LAMINADO E PERFIL DE CHAPA DOBRADA, INCLUSIVE CHAPAS DE LIGAÇÕES E BASE EM AÇO ASTM A36, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO - PONTE	KG	21923,53
03.04.01.00.00 2	PINTURA C/ TINTA EPÓXI, TRÊS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA INCLUINDO FUNDO ANTICORROSIVO EPÓXI, CONFORME ETE	M2	455,3
03.04.01.00.00 3	JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	455,3
03.04.02	ESTRUTURA DE CONCRETO		
03.04.02.00.00 1	LAJE PLACA PAINEL H=12CM COM VIGOTA TRELIÇADA TG 8L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	89,07
03.04.02.00.00 2	FORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, ESTRUTURAS CONCRETO	M2	15,7
03.04.02.00.00 3	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	366,54
03.04.02.00.00 4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	5,34
03.04.02.00.00 5	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES (CIMBRAMENTO)	M3	133,6
03.04.02.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTORES DE CISALHAMENTO "STUD BOLTS" ½12,7MM - COMPRIMENTO DE 51 CM	UN	567
03.04.02.00.00 8	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM CONCRETO COM 2 DEMÃOS	M2	9,63
03.05	PISOS		

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 6 de 45

03.05.00.00.00 1	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	89,38
03.05.00.00.00 2	PISO DE BORRACHA GRÃO DE FEIJAO MERCUR, COR NEGRO COM FUNDO PRETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	89,38
03.06	ESQUADRIAS		
03.06.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
03.07	FECHAMENTO LATERAL DA PONTE FIXA		
03.07.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	202,05
03.08	FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)		
03.08.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	9,4
03.08.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	4,06
03.09	COBERTURA		
03.09.00.00.00 1	TELHA TERMOACÚSTICA EM CHAPA GALVALUME "TIPO SANDUÍCHE", ACABAMENTO NATURAL, COM ISOLAMENTO POLIURETANO, E=30MM	M2	89,03
03.09.00.00.00 2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 58 CM	M	38,18
03.09.00.00.00 3	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 35 CM	M	61,81
03.09.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=75MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,93
03.09.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	16,97
03.09.00.00.00 6	PLATIBANDA EM PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR WHITE (BRANCA), PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	50,51
03.10	FORRO		
03.10.00.00.00 1	FORRO EM ALUZINC DO TIPO COLMÉIA, HUNTER DOUGLAS NA COR NIEVE OPACO CÔD.:7253, LINHA FORROS ABERTOS, MODELO CELL T15 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPOSTO POR GRELHAS DE 625 X 625 MM, MODULAÇÃO DAS CÉLULAS DE 78MM, APOIADAS SOBRE ESTRUTURA DE PERFIS T15 INVERTIDOS	M2	73,55
03.10.00.00.00 2	FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO	M2	15,13

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 950959/2018, emitida em 29/11/2018.

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 7 de 45

03.11	ACESSÓRIOS		
03.11.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 0,80 m	M	51,2
03.11.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 1,50 m	M	3
03.11.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,70 m (eixo)	M	77,41
03.11.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,92 m (eixo)	M	77,41
03.11.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TÁTIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	4
03.11.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	8
03.12	SINALIZAÇÃO		
03.12.00.00.00 1	REMANEJAMENTO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1
03.12.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1
03.13	SISTEMAS ELÉTRICOS		
03.13.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
03.13.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	10
03.13.01.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA). DIM 3/8" - PONTE BRAVO	CJ	1
03.13.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	14
03.13.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811).	PC	2
03.13.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
03.13.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
03.13.01.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM.60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
03.13.01.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM.160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	36
03.13.01.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "I" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP519).	PC	8
03.13.01.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "L" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP520).	PC	2
03.13.01.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA SIMPLES P/ ELETRODUTO 1/2" GF (REF. DISPAN DP533-1).	PC	2
03.13.01.00.01 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA). DIM 1/4" - PONTE BRAVO	CJ	1
03.13.01.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 3/4"	PC	4

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018

Fl. 8 de 45

03.13.01.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 1"	PC	17
03.13.01.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 45 PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	2
03.13.01.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.1"	PC	29
03.13.01.00.01 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	4
03.13.01.00.01 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO C DIM.1"	PC	2
03.13.01.00.01 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO E DIM.1"	PC	2
03.13.01.00.02 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO LL DIM.1"	PC	4
03.13.01.00.02 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO T DIM.1"	PC	2
03.13.01.00.02 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO LL 1"	PC	4
03.13.01.00.02 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO T 1"	PC	2
03.13.01.00.02 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY) DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA TIPO C 1", 10A - 250V	PC	2
03.13.01.00.02 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T ABNT 20A-250V COMPLETA PARA CAIXA TIPO E 1", 10A - 250V	PC	2
03.13.01.00.02 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	64
03.13.01.00.02 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDUITE SEALTUBO PRETO 1" (REF. STPF SSP-601).	M	2
03.13.01.00.02 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	6
03.13.02	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO		
03.13.02.00.00 1	X-MAO FE-1799/414 Lumini. LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE ALTO RENDIMENTO, PARA 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES T5, COM CORPO EM AÇO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO IMPORTADO, DE ALTÍSSIMO BRILHO (>95%). REATOR ALOJADO NA PARTE SUPERIOR DA LUMINÁRIA. FIXAÇÃO AO FORRO POR MEIO DE TIRANTES.	CJ	14
03.13.02.00.00 2	FORNECIMENTO DE PLUGUE MACHO 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	PC	14
03.13.02.00.00 3	FORNECIMENTO DE PLUGUE FEMEA 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS	PC	14
03.13.02.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO TRIPOLAR BITOLA 3x1,5mm ² - 750V. (Ref. Prysmian Superastic), PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	M	14
03.13.03	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
03.13.03.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 2,5mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	150
03.13.03.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 4,0mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	75
03.13.03.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 6,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	300

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N.º 001/2018

Fl. 9 de 45

03.13.03.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 16,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	115
03.13.03.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 25,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	484
03.13.03.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	292
03.13.03.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 95,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	365
03.13.03.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 6,0mm ²	PC	16
03.13.03.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 16,0mm ²	PC	2
03.13.03.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 25,0mm ²	PC	10
03.13.03.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	16
03.13.03.00.01 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 95,0mm ²	PC	6
03.13.03.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 800A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156). INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-400A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 160A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT1716); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20kA - CLASSE II TETRAPOLAR; 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V (Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-BRAVO)	PC	1
03.14	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
03.14.00.00.00 1	STVV - INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO DE DE CÂMERAS IP, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
03.14.00.00.00 2	SDAI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
03.14.00.00.00 3	SIDO - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE DOCAGEM, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
03.14.00.00.00 4	SICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
03.14.00.00.00 5	SIGUE - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SIGUE DA PONTE, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
03.14.00.00.00 6	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
03.14.00.00.00 7	INFRAESTRUTURA PARA O SICA, SIDO, SIGUE, STVV E TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DE ELETRODUTO METÁLICO, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, Ø 3/4" E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO INCLUINDO: BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO, ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO 'D', CHUMBADOR, VERGALHÃO, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA, CONDULETES, ETC.	M	400
03.14.00.00.00 8	FORNECIMENTO DE CÂMERA FIXA PARA STVV CONFORME ETE	UND	1
03.14.00.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE PARA DETECTOR DE FUMAÇA - SDAI	UND	5
03.14.00.00.01	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COMPLEMENTOS DO SICA	CJ	1

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 n.º 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão n.º 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 79xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 10 de 45

0			
03.14.00.00.01 1	FORNECIMENTO DE CABEAMENTO PARA SIDO	CJ	1
03.15	SISTEMAS ELETROMECÂNICOS		
03.15.01	AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO		
03.15.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR, TIPO PISO-TETO, CAPACIDADE DE 58.000 BTU/h, GÁS R-410A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 380V/3F/60Hz. REF.: CARRIER 42XQM60C5+38CCP060235MC OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	2
03.15.01.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	5
03.15.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 3/8".	M	5
03.15.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS PVC, INCLUINDO CURVAS E CONEXÕES, DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	10
03.15.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA PRETA. REF.: AF/ARMAFLEX	M	20
03.15.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT TIPO CASSETE CAPAC. = 46.000 BTU'S - 380 V	CJ	1
03.15.02	SERVIÇOS, DOCUMENTOS, TESTES E AJUSTES		
03.15.02.00.00 1	COMISSIONAMENTO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO	UN	1
03.16	SERVIÇOS FINAIS		
03.16.00.00.00 1	DESMOBILIZAÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	35,19
03.16.00.00.00 2	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	1156,34
03.16.00.00.00 3	DESINSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
03.16.00.00.00 4	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (DESMONTAGEM)	M2	320,05
04	PONTE CHARLIE		
04.01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
04.01.00.00.00 1	ISOLAMENTO DA ÁREA DO CONECTOR COM TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	19,6
04.01.00.00.00 2	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (MONTAGEM)	M2	308,73
04.01.00.00.00 3	INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
04.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
04.02.00.00.00 1	DESMONTAGEM DO TÚNEL FIXO EXISTENTE, INCLUSIVE ROTUNDA E BASES METÁLICAS (CORTE, RETIRADA DE FIXAÇÃO, IÇAMENTO E TRANSPORTE DMT=3KM)	CJ	1
04.02.00.00.00 2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO H=50CM	M3	32,95
04.02.00.00.00 3	RETIRADA COM COLETOR DE ENTULHO 5M³	UN	22
04.03	FUNDAÇÕES		
04.03.00.00.00 1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	76,52

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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018.

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018 Fl. 11 de 45

04.03.00.00.00.2	FORMA DE MADEIRA P/FUNCAO C/TABUAS 3A 1X12" REAPR 10X	M2	77,4
04.03.00.00.00.3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	66,64
04.03.00.00.00.4	VOLUME DE CONCRETO NAO ESTRUTURAL (CONCRETO MAGRO H=10CM)	M3	3,75
04.03.00.00.00.5	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	211,21
04.03.00.00.00.6	AÇO CA-50 E CA-60 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D= 16MM A 25MM)	KG	4652,32
04.03.00.00.00.9	REATERRO APILOADO COM MATERIAL ESCAVADO	M3	45,82
04.04	SUPRAESTRUTURA		
04.04.01	ESTRUTURA METÁLICA		
04.04.01.00.00.1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO PERFIL METÁLICO LAMINADO E PERFIL DE CHAPA DOBRADA, INCLUSIVE CHAPAS DE LIGAÇÕES E BASE EM AÇO ASTM A36, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO - PONTE	KG	20955,92
04.04.01.00.00.2	PINTURA C/ TINTA EPOXI, TRÊS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA INCLUINDO FUNDO ANTICORROSIVO EPOXI, CONFORME ETE	M2	455,3
04.04.01.00.00.3	JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	455,3
04.04.02	ESTRUTURA DE CONCRETO		
04.04.02.00.00.1	LAJE PLACA PAINEL H=12CM COM VIGOTA TRELIÇADA TG 8L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	83,54
04.04.02.00.00.2	FORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, ESTRUTURAS CONCRETO	M2	10,17
04.04.02.00.00.3	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	343,28
04.04.02.00.00.4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	5,01
04.04.02.00.00.5	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES (CIMBRAMENTO)	M3	125,31
04.04.02.00.00.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTORES DE CISALHAMENTO "STUD BOLTS" 12,7MM - COMPRIMENTO DE 51 CM	UN	525
04.04.02.00.00.8	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM CONCRETO COM 2 DEMÃOS	M2	8,65
04.05	PISOS		
04.05.00.00.00.1	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	83,54
04.05.00.00.00.2	PISO DE BORRACHA GRÃO DE FEIJÃO MERCUR, COR NEGRO COM FUNDO PRETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	83,54
04.06	ESQUADRIAS		
04.06.00.00.00.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
04.07	FECHAMENTO LATERAL DA PONTE FIXA		

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N.º. 001/2018

Fl. 12 de 45

04.07.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	188,84
04.08	FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)		
04.08.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	10,16
04.08.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	4,02
04.09	COBERTURA		
04.09.00.00.00 1	TELHA TERMOACÚSTICA EM CHAPA GALVALUME "TIPO SANDUÍCHE", ACABAMENTO NATURAL, COM ISOLAMENTO POLIURETANO, E=30MM	M2	83,2
04.09.00.00.00 2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 58 CM	M	35,64
04.09.00.00.00 3	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 35 CM	M	58,54
04.09.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=75MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,97
04.09.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	15,51
04.09.00.00.00 6	PLATIBANDA EM PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR WHITE (BRANCA), PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	47,21
04.10	FORRO		
04.10.00.00.00 1	FORRO EM ALUZINC DO TIPO COLMÉIA, HUNTER DOUGLAS NA COR NIEVE OPACO Cód.:7253, LINHA FORROS ABERTOS, MODELO CELL T15 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPOSTO POR GRELHAS DE 625 X 625 MM, MODULAÇÃO DAS CÉLULAS DE 78MM, APOIADAS SOBRE ESTRUTURA DE PERFIS T15 INVERTIDOS	M2	70,48
04.10.00.00.00 2	FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO	M2	12,37
04.11	ACESSÓRIOS		
04.11.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 0,80 m	M	48
04.11.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 1,50 m	M	3
04.11.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,70 m (eixo)	M	72,34
04.11.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,92 m (eixo)	M	72,34
04.11.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TATIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	4

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1341

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 950959/2018, emitida em 29/11/2018.

Certidão n.º 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N.º. 001/2018

Fl. 13 de 45

04.11.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	8
04.12	SINALIZAÇÃO		
04.12.00.00.00 1	REMANEJAMENTO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1
04.12.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1
04.13	SISTEMAS ELÉTRICOS		
04.13.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
04.13.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF.: DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	10
04.13.01.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA). DIM 3/8" - PONTE CHARLIE	CJ	1
04.13.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	13
04.13.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811).	PC	2
04.13.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
04.13.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
04.13.01.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM.60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
04.13.01.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM.160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	34
04.13.01.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "I" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP519).	PC	8
04.13.01.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "L" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP520).	PC	2
04.13.01.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA SIMPLES P/ ELETRODUTO 1/2" GF (REF. DISPAN DP533-1).	PC	2
04.13.01.00.01 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA). DIM 1/4" - PONTE CHARLIE	CJ	1
04.13.01.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 3/4"	PC	4
04.13.01.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 1"	PC	17
04.13.01.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 45 PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	2
04.13.01.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.1"	PC	29
04.13.01.00.01 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	4
04.13.01.00.01 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO C DIM.1"	PC	2

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 n.º 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão n.º 950959/2018

29/11/2018, 14:32

Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 14 de 45

04.13.01.00.01 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO E DIM. 1"	PC	2
04.13.01.00.02 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO LL DIM. 1"	PC	4
04.13.01.00.02 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO T DIM. 1"	PC	2
04.13.01.00.02 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO LL 1"	PC	4
04.13.01.00.02 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO T 1"	PC	2
04.13.01.00.02 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY) DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA TIPO C 1", 10A - 250V	PC	2
04.13.01.00.02 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T ABNT 20A-250V COMPLETA PARA CAIXA TIPO E 1", 10A - 250V	PC	2
04.13.01.00.02 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	64
04.13.01.00.02 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDUTE SEALTUBO PRETO 1" (REF. STPF SSP-601).	M	2
04.13.01.00.02 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	6
04.13.02	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO		
04.13.02.00.00 1	X-MAO FE-1799/414 Lumini. LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE ALTO RENDIMENTO, PARA 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES T5, COM CORPO EM AÇO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO IMPORTADO, DE ALTÍSSIMO BRILHO (>95%). REATOR ALOJADO NA PARTE SUPERIOR DA LUMINÁRIA. FIXAÇÃO AO FORRO POR MEIO DE TIRANTES.	CJ	13
04.13.02.00.00 2	FORNECIMENTO DE PLUGUE MACHO 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	PC	13
04.13.02.00.00 3	FORNECIMENTO DE PLUGUE FEMEA 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	PC	13
04.13.02.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO TRIPOLAR BITOLA 3x1,5mm ² - 750V. (Ref. Prysmian Superastic), PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	M	13
04.13.03	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
04.13.03.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 2,5mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	150
04.13.03.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 4,0mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	75
04.13.03.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 6,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	300
04.13.03.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 16,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	70
04.13.03.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 25,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	280
04.13.03.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 35,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	24
04.13.03.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	130
04.13.03.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 70,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	72

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1341

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



CREA-AM

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018

Fl. 15 de 45

04.13.03.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 95,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	215
04.13.03.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 6,0mm ²	PC	16
04.13.03.00.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 16,0mm ²	PC	2
04.13.03.00.012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 25,0mm ²	PC	6
04.13.03.00.013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 35,0mm ²	PC	4
04.13.03.00.014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	4
04.13.03.00.015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 70,0mm ²	PC	12
04.13.03.00.016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 95,0mm ²	PC	6
04.13.03.00.017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 800A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156), INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-400A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 160A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT1716); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20kA - CLASSE II TETRAPOLAR; 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V (Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-CHARLIE)	PC	1
04.14	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
04.14.00.00.001	STVV - INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO DE DE CÂMERAS IP, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
04.14.00.00.002	SDAI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
04.14.00.00.003	SIDO - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE DOCAGEM, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
04.14.00.00.004	SICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
04.14.00.00.005	SIGUE - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SIGUE DA PONTE, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
04.14.00.00.006	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
04.14.00.00.007	INFRAESTRUTURA PARA O SICA, SIDO, SIGUE, STVV E TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DE ELETRODUTO METÁLICO, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, Ø 3/4" E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO INCLUINDO: BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO, ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO 'D', CHUMBADOR, VERGALHÃO, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA, CONDULETES, ETC.	M	400
04.14.00.00.008	FORNECIMENTO DE CÂMERA FIXA PARA STVV CONFORME ETE	UND	1
04.14.00.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE PARA DETECTOR DE FUMAÇA - SDAI	UND	5
04.14.00.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COMPLEMENTOS DO SICA	CJ	1
04.14.00.00.011	FORNECIMENTO DE CABEAMENTO PARA SIDO	CJ	1

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 16 de 45

1			
04.15	SISTEMAS ELETROMECÂNICOS		
04.15.01	AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO		
04.15.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR, TIPO PISO-TETO, CAPACIDADE DE 58.000 BTU/h, GÁS R-410A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 380V/3F/60Hz. REF.: CARRIER 42XQM60C5 + 38CCP060235MC OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	2
04.15.01.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	5
04.15.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 3/8".	M	5
04.15.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS PVC, INCLUINDO CURVAS E CONEXÕES, DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	10
04.15.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA PRETA. REF.: AF/ARMAFLEX	M	20
04.15.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT TIPO CASSETE CAPAC. = 46.000 BTU'S - 380 V	CJ	1
04.15.02	SERVIÇOS, DOCUMENTOS, TESTES E AJUSTES		
04.15.02.00.00 1	COMISSIONAMENTO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO	UN	1
04.16	SERVIÇOS FINAIS		
04.16.00.00.00 1	DESMOBILIZAÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	44,39
04.16.00.00.00 2	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	1079,04
04.16.00.00.00 3	DESINSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
04.16.00.00.00 4	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (DESMONTAGEM)	M2	308,73
05	PONTE DELTA		
05.01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
05.01.00.00.00 1	ISOLAMENTO DA ÁREA DO CONECTOR COM TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	19,35
05.01.00.00.00 2	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (MONTAGEM)	M2	313,15
05.01.00.00.00 3	INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
05.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
05.02.00.00.00 1	DESMONTAGEM DO TÚNEL FIXO EXISTENTE, INCLUSIVE ROTUNDA E BASES METÁLICAS (CORTE, RETIRADA DE FIXAÇÃO, IÇAMENTO E TRANSPORTE DMT=3KM)	CJ	1
05.02.00.00.00 2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO H=50CM	M3	32,95
05.02.00.00.00 3	RETIRADA COM COLETOR DE ENTULHO 5M³	UN	22
05.03	FUNDAÇÕES		
05.03.00.00.00 1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	76,52
05.03.00.00.00 2	FORMA DE MADEIRA P/FUNCAO C/TABUAS 3A 1X12" REAPR 10X	M2	77,4

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



CREA-AM

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018 Fl. 17 de 45

05.03.00.00.00 3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	66,64
05.03.00.00.00 4	VOLUME DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (CONCRETO MAGRO H=10CM)	M3	3,75
05.03.00.00.00 5	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	211,21
05.03.00.00.00 6	AÇO CA-50 E CA-60 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D= 16MM A 25MM)	KG	4652,32
05.03.00.00.00 9	REATERRO APILOADO COM MATERIAL ESCAVADO	M3	45,82
05.04	SUPRAESTRUTURA		
05.04.01	ESTRUTURA METÁLICA		
05.04.01.00.00 1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO PERFIL METÁLICO LAMINADO E PERFIL DE CHAPA DOBRADA, INCLUSIVE CHAPAS DE LIGAÇÕES E BASE EM AÇO ASTM A36, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO - PONTE	KG	19436,06
05.04.01.00.00 2	PINTURA C/ TINTA EPÓXI, TRÊS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA INCLUINDO FUNDO ANTICORROSIVO EPÓXI, CONFORME ETE	M2	455,3
05.04.01.00.00 3	JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	455,3
05.04.02	ESTRUTURA DE CONCRETO		
05.04.02.00.00 1	LAJE PLACA PAINEL H=12CM COM VIGOTA TRELIÇADA TG 8L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	77,29
05.04.02.00.00 2	FORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, ESTRUTURAS CONCRETO	M2	10,29
05.04.02.00.00 3	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	323,93
05.04.02.00.00 4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	4,64
05.04.02.00.00 5	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES (CIMBRAMENTO)	M3	115,93
05.04.02.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTORES DE CISALHAMENTO "STUD BOLTS" 212,7MM - COMPRIMENTO DE 51 CM	UN	525
05.04.02.00.00 8	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM CONCRETO COM 2 DEMÃOS	M2	8,62
05.05	PISOS		
05.05.00.00.00 1	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	83,94
05.05.00.00.00 2	PISO DE BORRACHA GRÃO DE FEIJÃO MERCUR, COR NEGRO COM FUNDO PRETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	83,94
05.06	ESQUADRIAS		
05.06.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
05.07	FECHAMENTO LATERAL DA PONTE FIXA		

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 18 de 45

05.07.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	189,77
05.08	FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)		
05.08.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	17,52
05.08.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	3,54
05.09	COBERTURA		
05.09.00.00.00 1	TELHA TERMOACÚSTICA EM CHAPA GALVALUME "TIPO SANDUICHE", ACABAMENTO NATURAL, COM ISOLAMENTO POLIURETANO, E=30MM	M2	83,6
05.09.00.00.00 2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 58 CM	M	35,82
05.09.00.00.00 3	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 35 CM	M	59,87
05.09.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=75MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,97
05.09.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	15,65
05.09.00.00.00 6	PLATIBANDA EM PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR WHITE (BRANCA), PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	47,44
05.10	FORRO		
05.10.00.00.00 1	FORRO EM ALUZINC DO TIPO COLMÉIA, HUNTER DOUGLAS NA COR NIEVE OPACO CÔD.:7253, LINHA FORROS ABERTOS, MODELO CELL T15 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPOSTO POR GRELHAS DE 625 X 625 MM, MODULAÇÃO DAS CÉLULAS DE 78MM, APOIADAS SOBRE ESTRUTURA DE PERFIS T15 INVERTIDOS	M2	70,88
05.10.00.00.00 2	FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO	M2	12,37
05.11	ACESSÓRIOS		
05.11.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 0,80 m	M	48
05.11.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 1,50 m	M	3
05.11.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,70 m (eixo)	M	72,68
05.11.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,92 m (eixo)	M	72,68
05.11.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TATIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	4

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

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado a Certidão nº 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018

Fl. 19 de 45

05.11.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	8
05.12	SINALIZAÇÃO		
05.12.00.00.00 1	REMANEJAMENTO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1
05.12.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1
05.13	SISTEMAS ELÉTRICOS		
05.13.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
05.13.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	10
05.13.01.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA), DIM 3/8" - PONTE DELTA	CJ	1
05.13.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	13
05.13.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811).	PC	2
05.13.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
05.13.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
05.13.01.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM.60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
05.13.01.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM. 160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	34
05.13.01.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "I" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP519).	PC	8
05.13.01.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "L" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP520).	PC	2
05.13.01.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA SIMPLES P/ ELETRODUTO 1/2" GF (REF. DISPAN DP533-1).	PC	2
05.13.01.00.01 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA), DIM 1/4" - PONTE DELTA	CJ	1
05.13.01.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 3/4"	PC	4
05.13.01.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 1"	PC	17
05.13.01.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 45 PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	2
05.13.01.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.1"	PC	29
05.13.01.00.01 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	4
05.13.01.00.01 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO C DIM.1"	PC	2

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 20 de 45

05.13.01.00.019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO E DIM. 1"	PC	2
05.13.01.00.020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO LL DIM. 1"	PC	4
05.13.01.00.021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO T DIM. 1"	PC	2
05.13.01.00.022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO LL 1"	PC	4
05.13.01.00.023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO T 1"	PC	2
05.13.01.00.024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY) DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA TIPO C 1", 10A - 250V	PC	2
05.13.01.00.025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T ABNT 20A-250V COMPLETA PARA CAIXA TIPO E 1", 10A - 250V	PC	2
05.13.01.00.026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	64
05.13.01.00.027	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDUÍTE SEALTUBO PRETO 1" (REF. STPF SSP-601).	M	2
05.13.01.00.028	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	6
05.13.02	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO		
05.13.02.00.001	X-MAO FE-1799/414 Lumini. LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE ALTO RENDIMENTO, PARA 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES T5, COM CORPO EM AÇO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO IMPORTADO, DE ALTÍSSIMO BRILHO (>95%), REATOR ALOJADO NA PARTE SUPERIOR DA LUMINÁRIA. FIXAÇÃO AO FORRO POR MEIO DE TIRANTES.	CJ	13
05.13.02.00.002	FORNECIMENTO DE PLUGUE MACHO 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	PC	13
05.13.02.00.003	FORNECIMENTO DE PLUGUE FEMEA 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS	PC	13
05.13.02.00.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO TRIPOLAR BITOLA 3x1,5mm ² - 750V. (Ref. Prysmian Superastic), PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	M	13
05.13.03	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
05.13.03.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 2,5mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	150
05.13.03.00.002	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 4,0mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	75
05.13.03.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 6,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	300
05.13.03.00.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 16,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	95
05.13.03.00.005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 25,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	404
05.13.03.00.006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	252
05.13.03.00.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 95,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	300
05.13.03.00.008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 6,0mm ²	PC	16

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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018

Fl. 21 de 45

05.13.03.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 16,0mm ²	PC	2
05.13.03.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 25,0mm ²	PC	10
05.13.03.00.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	16
05.13.03.00.012	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 95,0mm ²	PC	6
05.13.03.00.013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 800A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156). INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-400A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 160A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT1716); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20kA - CLASSE II TETRAPOLAR, 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V (Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-DELTA)	PC	1
05.14	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
05.14.00.00.001	STVV - INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO DE DE CAMERAS IP, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
05.14.00.00.002	SDAI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
05.14.00.00.003	SIDO - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE DOCAGEM, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
05.14.00.00.004	SICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
05.14.00.00.005	SIGUE - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SIGUE DA PONTE, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
05.14.00.00.006	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
05.14.00.00.007	INFRAESTRUTURA PARA O SICA, SIDO, SIGUE, STVV E TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DE ELETRODUTO METÁLICO, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, Ø 3/4" E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO INCLUINDO: BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO, ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO 'D', CHUMBADOR, VERGALHÃO, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA, CONDULETES, ETC.	M	400
05.14.00.00.008	FORNECIMENTO DE CÂMERA FIXA PARA STVV CONFORME ETE	UND	1
05.14.00.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE PARA DETECTOR DE FUMAÇA - SDAI	UND	5
05.14.00.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COMPLEMENTOS DO SICA	CJ	1
05.14.00.00.011	FORNECIMENTO DE CABEAMENTO PARA SIDO	CJ	1
05.15	SISTEMAS ELETROMECÂNICOS		
05.15.01	AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO		
05.15.01.00.001	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR, TIPO PISO-TETO, CAPACIDADE DE 58.000 BTU/h, GÁS R-410A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 380V/3F/60Hz. REF.: CARRIER 42XQM60C5+38CCP060235MC OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	2

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 22 de 45

05.15.01.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	5
05.15.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 3/8".	M	5
05.15.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS PVC, INCLUINDO CURVAS E CONEXÕES, DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	10
05.15.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA PRETA. REF: AF/ARMAFLEX	M	20
05.15.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT TIPO CASSETE CAPAC. = 46.000 BTU'S - 380 V	CJ	1
05.15.02	SERVIÇOS, DOCUMENTOS, TESTES E AJUSTES		
05.15.02.00.00 1	COMISSIONAMENTO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO	UN	1
05.16	SERVIÇOS FINAIS		
05.16.00.00.00 1	DESMOBILIZAÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	44,14
05.16.00.00.00 2	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	1107,93
05.16.00.00.00 3	DESINSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
05.16.00.00.00 4	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (DESMONTAGEM)	M2	313,15
06	PONTE ECHO		
06.01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
06.01.00.00.00 1	ISOLAMENTO DA ÁREA DO CONECTOR COM TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	19,07
06.01.00.00.00 2	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (MONTAGEM)	M2	307,2
06.01.00.00.00 3	INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
06.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
06.02.00.00.00 1	DESMONTAGEM DO TÚNEL FIXO EXISTENTE, INCLUSIVE ROTUNDA E BASES METÁLICAS (CORTE, RETIRADA DE FIXAÇÃO, IÇAMENTO E TRANSPORTE DMT=3KM)	CJ	1
06.02.00.00.00 2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO H=50CM	M3	32,95
06.02.00.00.00 3	RETIRADA COM COLETOR DE ENTULHO 5M³	UN	22
06.03	FUNDAÇÕES		
06.03.00.00.00 1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	76,52
06.03.00.00.00 2	FORMA DE MADEIRA P/FUNCAO C/TABUAS 3A 1X12" REAPR 10X	M2	77,4
06.03.00.00.00 3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	66,64
06.03.00.00.00 4	VOLUME DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (CONCRETO MAGRO H=10CM)	M3	3,75
06.03.00.00.00 5	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	211,21
06.03.00.00.00 6	AÇO CA-50 E CA-60 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D= 16MM A 25MM)	KG	4652,32

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1544

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 23 de 45

06.03.00.00.00 9	REATERRO APILOADO COM MATERIAL ESCAVADO	M3	45,82
06.04	SUPRAESTRUTURA		
06.04.01	ESTRUTURA METÁLICA		
06.04.01.00.00 1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO PERFIL METÁLICO LAMINADO E PERFIL DE CHAPA DOBRADA, INCLUSIVE CHAPAS DE LIGAÇÕES E BASE EM AÇO ASTM A36, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO - PONTE	KG	19131,2 1
06.04.01.00.00 2	PINTURA C/ TINTA EPOXI, TRÊS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA INCLUINDO FUNDO ANTICORROSIVO EPOXI, CONFORME ETE	M2	455,3
06.04.01.00.00 3	JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	455,3
06.04.02	ESTRUTURA DE CONCRETO		
06.04.02.00.00 1	LAJE PLACA PAINEL H=12CM COM VIGOTA TRELIÇADA TG 8L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	83,6
06.04.02.00.00 2	FORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, ESTRUTURAS CONCRETO	M2	10,23
06.04.02.00.00 3	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	343,54
06.04.02.00.00 4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	5,02
06.04.02.00.00 5	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES (CIMBRAMENTO)	M3	125,4
06.04.02.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTORES DE CISALHAMENTO "STUD BOLTS" 1/2" X 12,7MM - COMPRIMENTO DE 51 CM	UN	525
06.04.02.00.00 8	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM CONCRETO COM 2 DEMÃOS	M2	8,46
06.05	PISOS		
06.05.00.00.00 1	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	82,49
06.05.00.00.00 2	PISO DE BORRACHA GRÃO DE FEIJÃO MERCUR, COR NEGRO COM FUNDO PRETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	82,49
06.06	ESQUADRIAS		
06.06.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
06.07	FECHAMENTO LATERAL DA PONTE FIXA		
06.07.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	186,5
06.08	FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)		

AV. SANTOS DUMONTI, 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 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 79xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 24 de 45

06.08.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	17,56
06.08.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	4,02
06.09	COBERTURA		
06.09.00.00.00 1	TELHA TERMOACÚSTICA EM CHAPA GALVALUME "TIPO SANDUICHE", ACABAMENTO NATURAL, COM ISOLAMENTO POLIURETANO, E=30MM	M2	82,14
06.09.00.00.00 2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 58 CM	M	35,26
06.09.00.00.00 3	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 35 CM	M	58,93
06.09.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=75MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,79
06.09.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	14,86
06.09.00.00.00 6	PLATIBANDA EM PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR WHITE (BRANCA), PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	46,62
06.10	FORRO		
06.10.00.00.00 1	FORRO EM ALUZINC DO TIPO COLMÉIA, HUNTER DOUGLAS NA COR NIEVE OPACO Cód.:7253, LINHA FORROS ABERTOS, MODELO CELL T15 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPOSTO POR GRELHAS DE 625 X 625 MM, MODULAÇÃO DAS CÉLULAS DE 78MM, APOIADAS SOBRE ESTRUTURA DE PERFIS T15 INVERTIDOS	M2	69,42
06.10.00.00.00 2	FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO	M2	12,71
06.11	ACESSÓRIOS		
06.11.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 0,80 m	M	48
06.11.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 1,50 m	M	3
06.11.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,70 m (eixo)	M	71,43
06.11.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,92 m (eixo)	M	71,43
06.11.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TATIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	4
06.11.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	8
06.12	SINALIZAÇÃO		
06.12.00.00.00 1	REMANEJAMENTO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1
06.12.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 950959/2018, emitida em 29/11/2018.

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 78xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 25 de 45

06.13	SISTEMAS ELÉTRICOS		
06.13.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
06.13.01.00.00.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF.: DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	10
06.13.01.00.00.2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA) DIM 3/8" - PONTE ECHO	CJ	1
06.13.01.00.00.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	13
06.13.01.00.00.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811).	PC	2
06.13.01.00.00.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
06.13.01.00.00.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
06.13.01.00.00.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM.60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
06.13.01.00.00.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM.160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	34
06.13.01.00.00.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "R" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP519).	PC	8
06.13.01.00.01.0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "L" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP520).	PC	2
06.13.01.00.01.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA SIMPLES P/ ELETRODUTO 1/2" GF (REF. DISPAN DP533-1).	PC	2
06.13.01.00.01.2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA) DIM 1/4" - PONTE ECHO	CJ	1
06.13.01.00.01.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM 3000 X 3/4"	PC	4
06.13.01.00.01.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 1"	PC	17
06.13.01.00.01.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 45 PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	2
06.13.01.00.01.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUYA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.1"	PC	29
06.13.01.00.01.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUYA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	4
06.13.01.00.01.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO C DIM.1"	PC	2
06.13.01.00.01.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO E DIM.1"	PC	2
06.13.01.00.02.0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO LL DIM.1"	PC	4
06.13.01.00.02.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO T DIM.1"	PC	2
06.13.01.00.02.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO LL 1"	PC	4
06.13.01.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO T 1"	PC	2

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 26 de 45

3			
06.13.01.00.02 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY) DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA TIPO C 1", 10A - 250V	PC	2
06.13.01.00.02 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T ABNT 20A-250V COMPLETA PARA CAIXA TIPO E 1", 10A - 250V	PC	2
06.13.01.00.02 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	64
06.13.01.00.02 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDUITE SEALTUBO PRETO 1" (REF. STPF SSP-601).	M	2
06.13.01.00.02 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	6
06.13.02	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO		
06.13.02.00.00 1	X-MAO FE-1799/414 Luminil. LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE ALTO RENDIMENTO, PARA 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES T5, COM CORPO EM AÇO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO IMPORTADO, DE ALTÍSSIMO BRILHO (>95%). REATOR ALOJADO NA PARTE SUPERIOR DA LUMINÁRIA. FIXAÇÃO AO FORRO POR MEIO DE TIRANTES.	CJ	14
06.13.02.00.00 2	FORNECIMENTO DE PLUGUE MACHO 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	PC	14
06.13.02.00.00 3	FORNECIMENTO DE PLUGUE FEMEA 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS	PC	14
06.13.02.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO TRIPOLAR BITOLA 3x1,5mm ² - 750V. (Ref. Prysmian Superastic), PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	M	14
06.13.03	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
06.13.03.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 2,5mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	150
06.13.03.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 4,0mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	75
06.13.03.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 6,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	300
06.13.03.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 16,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	70
06.13.03.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 25,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	280
06.13.03.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 35,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	24
06.13.03.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	130
06.13.03.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 70,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	72
06.13.03.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 95,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	215
06.13.03.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 6,0mm ²	PC	16
06.13.03.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 16,0mm ²	PC	2
06.13.03.00.01 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 25,0mm ²	PC	6
06.13.03.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 35,0mm ²	PC	4

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018.



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32
Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N° 001/2018 Fl. 27 de 45

06.13.03.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm²	PC	4
06.13.03.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 70,0mm²	PC	12
06.13.03.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 95,0mm²	PC	6
06.13.03.00.01 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 800A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156). INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-400A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 160A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT1716); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20ka - CLASSE II TETRAPOLAR; 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V (Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-ECHO)	PC	1
06.14	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
06.14.00.00.00 1	STVV - INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO DE DE CÂMERAS IP, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
06.14.00.00.00 2	SDAI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
06.14.00.00.00 3	SIDO - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE DOÇAGEM, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
06.14.00.00.00 4	SICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
06.14.00.00.00 5	SIGUE - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SIGUE DA PONTE, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
06.14.00.00.00 6	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
06.14.00.00.00 7	INFRAESTRUTURA PARA O SICA, SIDO, SIGUE, STVV E TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DE ELETRODUTO METÁLICO, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, Ø 3/4" E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO INCLUINDO: BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO, ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO 'D', CHUMBADOR, VERGALHÃO, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA, CONDULETES, ETC.	M	400
06.14.00.00.00 8	FORNECIMENTO DE CÂMERA FIXA PARA STVV CONFORME ETE	UND	1
06.14.00.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE PARA DETECTOR DE FUMAÇA - SDAI	UND	5
06.14.00.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COMPLEMENTOS DO SICA	CJ	1
06.14.00.00.01 1	FORNECIMENTO DE CABEAMENTO PARA SIDO	CJ	1
06.15	SISTEMAS ELETROMECÂNICOS		
06.15.01	AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO		
06.15.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR, TIPO PISO-TETO, CAPACIDADE DE 58.000 BTU/h, GÁS R-410A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 380V/3F/60Hz. REF.: CARRIER 42XQM60C5+38CCP060235MC OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	2
06.15.01.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE CÔBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	5

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 28 de 45

06.15.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 3/8".	M	5
06.15.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS PVC, INCLUINDO CURVAS E CONEXÕES, DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	10
06.15.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA PRETA. REF.: AF/ARMAFLEX	M	20
06.15.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT TIPO CASSETE CAPAC.=46.000 BTU'S - 380 V	CJ	1
06.15.02	SERVIÇOS, DOCUMENTOS, TESTES E AJUSTES		
06.15.02.00.00 1	COMISSIONAMENTO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO	UN	1
06.16	SERVIÇOS FINAIS		
06.16.00.00.00 1	DESMOBILIZAÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	44,1
06.16.00.00.00 2	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	1068,18
06.16.00.00.00 3	DESINSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
06.16.00.00.00 4	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (DESMONTAGEM)	M2	307,2
07	PONTE FOX		
07.01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
07.01.00.00.00 1	ISOLAMENTO DA ÁREA DO CONECTOR COM TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	19,46
07.01.00.00.00 2	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (MONTAGEM)	M2	317,35
07.01.00.00.00 3	INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
07.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
07.02.00.00.00 1	DESMONTAGEM DO TÚNEL FIXO EXISTENTE, INCLUSIVE ROTUNDA E BASES METÁLICAS (CORTE, RETIRADA DE FIXAÇÃO, IÇAMENTO E TRANSPORTE DMT=3KM)	CJ	1
07.02.00.00.00 2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO H=50CM	M3	32,95
07.02.00.00.00 3	RETIRADA COM COLETOR DE ENTULHO 5M³	UN	22
07.03	FUNDAÇÕES		
07.03.00.00.00 1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	76,52
07.03.00.00.00 2	FORMA DE MADEIRA P/FUNCAO C/TABUAS 3A 1X12" REAPR 10X	M2	77,4
07.03.00.00.00 3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK = 25MPA	M3	66,64
07.03.00.00.00 4	VOLUME DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (CONCRETO MAGRO H=10CM)	M3	3,75
07.03.00.00.00 5	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	211,21
07.03.00.00.00 6	AÇO CA-50 E CA-60 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D=16MM A 25MM)	KG	4652,32
07.03.00.00.00 9	REATERRO APILOADO COM MATERIAL ESCAVADO	M3	45,82
07.04	SUPRAESTRUTURA		

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018.



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32
Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 29 de 45

07.04.01		ESTRUTURA METÁLICA	
07.04.01.00.00 1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO PERFIL METÁLICO LAMINADO E PERFIL DE CHAPA DOBRADA, INCLUSIVE CHAPAS DE LIGAÇÕES E BASE EM AÇO ASTM A36, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO - PONTE	KG	19912,38
07.04.01.00.00 2	PINTURA C/ TINTA EPOXI, TRÊS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA INCLUINDO FUNDO ANTICORROSIVO EPOXI, CONFORME ETE	M2	455,3
07.04.01.00.00 3	JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	455,3
07.04.02		ESTRUTURA DE CONCRETO	
07.04.02.00.00 1	LAJE PLACA PAINEL H=12CM COM VIGOTA TRELIÇADA TG 8L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	81,67
07.04.02.00.00 2	FORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, ESTRUTURAS CONCRETO	M2	10,18
07.04.02.00.00 3	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	335,64
07.04.02.00.00 4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	4,9
07.04.02.00.00 5	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES (CIMBRAMENTO)	M3	122,5
07.04.02.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTORES DE CISALHAMENTO "STUD BOLTS" - 12,7MM - COMPRIMENTO DE 51 CM	UN	525
07.04.02.00.00 8	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM CONCRETO COM 2 DEMÃOS	M2	8,4
07.05		PISOS	
07.05.00.00.00 1	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	82,15
07.05.00.00.00 2	PISO DE BORRACHA GRÃO DE FEIJÃO MERCUR, COR NEGRO COM FUNDO PRETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	82,15
07.06		ESQUADRIAS	
07.06.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
07.07		FECHAMENTO LATERAL DA PONTE FIXA	
07.07.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADESIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	185,72
07.08		FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)	
07.08.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADESIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	17,48

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 30 de 45

07.08.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	4,32
07.09	COBERTURA		
07.09.00.00.00 1	TELHA TERMOACÚSTICA EM CHAPA GALVALUME "TIPO SANDUÍCHE", ACABAMENTO NATURAL, COM ISOLAMENTO POLIURETANO, E=30MM	M2	81,81
07.09.00.00.00 2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 58 CM	M	35,12
07.09.00.00.00 3	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 35 CM	M	57,17
07.09.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=75MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	9,04
07.09.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	14,74
07.09.00.00.00 6	PLATIBANDA EM PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR WHITE (BRANCA), PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	46,43
07.10	FORRO		
07.10.00.00.00 1	FORRO EM ALUZINC DO TIPO COLMEIA, HUNTER DOUGLAS NA COR NIEVE OPACO CÔD.:7253, LINHA FORROS ABERTOS, MODELO CELL T15 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPOSTO POR GRELHAS DE 625 X 625 MM, MODULAÇÃO DAS CÉLULAS DE 78MM, APOIADAS SOBRE ESTRUTURA DE PERFIS T15 INVERTIDOS	M2	69,09
07.10.00.00.00 2	FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO	M2	12,37
07.11	ACESSÓRIOS		
07.11.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 0,80 m	M	46,4
07.11.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 1,50 m	M	3
07.11.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,70 m (eixo)	M	71,13
07.11.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,92 m (eixo)	M	71,13
07.11.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TATIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	4
07.11.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	8
07.12	SINALIZAÇÃO		
07.12.00.00.00 1	REMANEJAMENTO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1
07.12.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1
07.13	SISTEMAS ELÉTRICOS		
07.13.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
07.13.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF.: DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	10
07.13.01.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA), DIM 3/8" - PONTE FOX	CJ	1

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1341

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018.



Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32
Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018

Fl. 31 de 45

07.13.01.00.003	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	13
07.13.01.00.004	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811).	PC	2
07.13.01.00.005	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
07.13.01.00.006	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
07.13.01.00.007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM.60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
07.13.01.00.008	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM. 160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	34
07.13.01.00.009	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "I" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP519).	PC	8
07.13.01.00.010	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "L" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP520).	PC	2
07.13.01.00.011	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA SIMPLES P/ ELETRODUTO 1/2" GF (REF. DISPAN DP533-1).	PC	2
07.13.01.00.012	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA), DIM 1/4" - PONTE FOX	CJ	1
07.13.01.00.013	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 3/4"	PC	4
07.13.01.00.014	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 1"	PC	17
07.13.01.00.015	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 45 PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	2
07.13.01.00.016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.1"	PC	29
07.13.01.00.017	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUVA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	4
07.13.01.00.018	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO C DIM.1"	PC	2
07.13.01.00.019	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO E DIM.1"	PC	2
07.13.01.00.020	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO LL DIM.1"	PC	4
07.13.01.00.021	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO T DIM.1"	PC	2
07.13.01.00.022	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO LL 1"	PC	4
07.13.01.00.023	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO T 1"	PC	2
07.13.01.00.024	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY) DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA TIPO C 1", 10A - 250V	PC	2
07.13.01.00.025	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T ABNT 20A-250V COMPLETA PARA CAIXA TIPO E 1", 10A - 250V	PC	2
07.13.01.00.026	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	64

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1841

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N.º. 001/2018

Fl. 32 de 45

07.13.01.00.02 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDUÍTE SEALTUBO PRETO 1" (REF. STPF SSP-601).	M	2
07.13.01.00.02 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	6
07.13.02	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO		
07.13.02.00.00 1	X-MAO FE-1799/414 Lumini. LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE ALTO RENDIMENTO, PARA 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES T5, COM CORPO EM AÇO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETRÓSTATICO NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO IMPORTADO, DE ALTÍSSIMO BRILHO (> 95%). REATOR ALOJADO NA PARTE SUPERIOR DA LUMINÁRIA. FIXAÇÃO AO FORRO POR MEIO DE TIRANTES.	CJ	12
07.13.02.00.00 2	FORNECIMENTO DE PLUGUE MACHO 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	PC	12
07.13.02.00.00 3	FORNECIMENTO DE PLUGUE FEMEA 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS	PC	12
07.13.02.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO TRIPOLAR BITOLA 3x1,5mm ² - 750V. (Ref. Prysmian Superastic), PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	M	12
07.13.03	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
07.13.03.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 2,5mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	150
07.13.03.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 4,0mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	75
07.13.03.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 6,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	300
07.13.03.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 16,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	110
07.13.03.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 25,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	464
07.13.03.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	282
07.13.03.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 95,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	350
07.13.03.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 6,0mm ²	PC	16
07.13.03.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 16,0mm ²	PC	2
07.13.03.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 25,0mm ²	PC	10
07.13.03.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	16
07.13.03.00.01 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 95,0mm ²	PC	6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão n.º 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas

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



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018

Fl. 33 de 45

07.13.03.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 800A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156). INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-400A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 2 DISJUNTORES TRIPOLAR 250A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT2725); 2 DISJUNTORES TRIPOLAR 160A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT1716); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20kA - CLASSE II TETRAPOLAR; 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V(Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-FOX)	PC	1
07.14	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
07.14.00.00.00 1	STVV - INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO DE DE CÂMERAS IP, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
07.14.00.00.00 2	SDAI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
07.14.00.00.00 3	SIDO - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE DOCAGEM, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
07.14.00.00.00 4	SICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
07.14.00.00.00 5	SIGUE - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SIGUE DA PONTE, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
07.14.00.00.00 6	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
07.14.00.00.00 7	INFRAESTRUTURA PARA O SICA, SIDO, SIGUE, STVV E TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DE ELETRODUTO METÁLICO, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, Ø 3/4" E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO INCLUINDO: BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO, ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D', CHUMBADOR, VERGALHÃO, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA, CONDULETES, ETC.	M	400
07.14.00.00.00 8	FORNECIMENTO DE CÂMERA FIXA PARA STVV CONFORME ETE	UND	1
07.14.00.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE PARA DETECTOR DE FUMAÇA - SDAI	UND	5
07.14.00.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COMPLEMENTOS DO SICA	CJ	1
07.14.00.00.01 1	FORNECIMENTO DE CABEAMENTO PARA SIDO	CJ	1
07.15	SISTEMAS ELETROMECÂNICOS		
07.15.01	AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO		
07.15.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR, TIPO PISO-TETO, CAPACIDADE DE 58.000 BTU/h, GÁS R-410A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 380V/3F/60Hz. REF.: CARRIER 42XQM60C5 + 38CCP060235MC OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	2
07.15.01.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	5
07.15.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 3/8".	M	5
07.15.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS PVC, INCLUINDO CURVAS E CONEXÕES, DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	10

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 34 de 45

07.15.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA PRETA. REF.: AF/ARMAFLEX	M	20
07.15.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT TIPO CASSETE CAPAC.=46.000 BTU'S - 380 V	CJ	1
07.15.02	SERVIÇOS, DOCUMENTOS, TESTES E AJUSTES		
07.15.02.00.00 1	COMISSONAMENTO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO	UN	1
07.16	SERVIÇOS FINAIS		
07.16.00.00.00 1	DESMOBILIZAÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	44,25
07.16.00.00.00 2	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	1134,15
07.16.00.00.00 3	DESINSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
07.16.00.00.00 4	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (DESMONTAGEM)	M2	317,35
08	PONTE GOLF		
08.01	SERVIÇOS PRELIMINARES		
08.01.00.00.00 1	ISOLAMENTO DA ÁREA DO CONECTOR COM TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	19,61
08.01.00.00.00 2	ISOLAMENTO DE ÁREA COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (MONTAGEM)	M2	473,45
08.01.00.00.00 3	INSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
08.02	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
08.02.00.00.00 1	DESMONTAGEM DO TÚNEL FIXO EXISTENTE, INCLUSIVE ROTUNDA E BASES METÁLICAS (CORTE, RETIRADA DE FIXAÇÃO, IÇAMENTO E TRANSPORTE DMT=3KM)	CJ	1
08.02.00.00.00 2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO H=50CM	M3	40,55
08.02.00.00.00 3	RETIRADA COM COLETOR DE ENTULHO 5M³	UN	27
08.03	FUNDAÇÕES		
08.03.00.00.00 1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALAS EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA, EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	93,25
08.03.00.00.00 2	FORMA DE MADEIRA P/FUNÇÃO C/TABUAS 3A 1X12" REAPR 10X	M2	94,8
08.03.00.00.00 3	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	79,25
08.03.00.00.00 4	VOLUME DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL (CONCRETO MAGRO H=10CM)	M3	4,59
08.03.00.00.00 5	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	273,68
08.03.00.00.00 6	AÇO CA-50 E CA-60 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D= 16MM A 25MM)	KG	6453,13
08.03.00.00.00 7	REATERRO APILOADO COM MATERIAL ESCAVADO	M3	56,7
08.03.00.00.00 8	FURO EM CONCRETO COM COROAS DIAMANTADAS, UTILIZANDO PERFURATRIZ ELÉTRICA (FAIXA DE DIÂMETRO: 25 A 40MM, L=1,00M) - item com preço existente no contrato	UND	7
08.03.00.00.00 9	APLICAÇÃO DE ARGAMASSA EPOXICA PARA ANCORAGEM QUÍMICA DOS CHUMBADORES DA PLACA BASE EM FUNDAÇÃO EXISTENTE - item com preço existente no contrato	KG	10,61

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1341

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 950959/2018, emitida em 29/11/2018.

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 79xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas.



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 35 de 45

08.04		SUPRAESTRUTURA	
08.04.01		ESTRUTURA METÁLICA	
08.04.01.00.00 1	FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO PERFIL METÁLICO LAMINADO E PERFIL DE CHAPA DOBRADA, INCLUSIVE CHAPAS DE LIGAÇÕES E BASE EM AÇO ASTM A36, COM PINTURA ESMALTE SINTÉTICO INCLUSO FUNDO ANTICORROSIVO - PONTE	KG	22389,26
08.04.01.00.00 2	PINTURA C/ TINTA EPÓXI, TRÊS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA INCLUINDO FUNDO ANTICORROSIVO EPÓXI, CONFORME ETE	M2	455,3
08.04.01.00.00 3	JATEAMENTO COM AREIA EM ESTRUTURA METÁLICA	M2	455,3
08.04.01.00.00 4	REFORÇO NA SOLIDARIZAÇÃO DA ESTRUTURA DA ROTUNDA	M	2
08.04.02		ESTRUTURA DE CONCRETO	
08.04.02.00.00 1	LAJE PLACA PAINEL H=12CM COM VIGOTA TRELIÇADA TG 8L, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	88,52
08.04.02.00.00 2	FORMA COM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM, ESTRUTURAS CONCRETO	M2	11,06
08.04.02.00.00 3	AÇO CA-50 CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA (D = 6,3MM A 12,5MM)	KG	364
08.04.02.00.00 4	CONCRETO ESTRUTURAL FCK= 25MPA	M3	5,31
08.04.02.00.00 5	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES (CIMBRAMENTO)	M3	132,78
08.04.02.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTORES DE CISALHAMENTO "STUD BOLTS" 1/2" 12,7MM - COMPRIMENTO DE 51 CM	UN	525
08.04.02.00.00 8	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA EM CONCRETO COM 2 DEMÃOS	M2	8,88
08.05		PISOS	
08.05.00.00.00 1	REGULARIZAÇÃO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	88,5
08.05.00.00.00 2	PISO DE BORRACHA GRAO DE FEIJÃO MERCUR, COR NEGRO COM FUNDO PRETO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	88,5
08.06		ESQUADRIAS	
08.06.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
08.07		FECHAMENTO LATERAL DA PONTE FIXA	
08.07.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATIVAS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	200,1
08.08		FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

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



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 36 de 45

08.08.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA, TIPO PELE DE VIDRO, COM COLUNAS E TRAVESSAS COMPATÍVEIS COMO DESEMPENHO ESTRUTURAL DO PERFIL (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO, NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 12MM (6MM INCOLOR (INTERIOR) + 6MM KNT VERDE (EXTERIOR) ADERIDAS ENTRE SI POR UM FILME DE POLIVINIL BUTIRAL - PVB INCOLOR.	M2	17,44
08.08.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	3,62
08.09	COBERTURA		
08.09.00.00.00 1	TELHA TERMOACÚSTICA EM CHAPA GALVALUME "TIPO SANDUÍCHE", ACABAMENTO NATURAL, COM ISOLAMENTO POLIURETANO, E=30MM	M2	88,16
08.09.00.00.00 2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 58 CM	M	37,65
08.09.00.00.00 3	RUFO EM CHAPA GALVANIZADA, NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO 35 CM	M	61,62
08.09.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=75MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	8,96
08.09.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE PVC D=100MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS, INCLUSIVE CONEXÕES	M	14,72
08.09.00.00.00 6	PLATIBANDA EM PAINEL DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR WHITE (BRANCA), PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUCOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M2	50,02
08.10	FORRO		
08.10.00.00.00 1	FORRO EM ALUZINC DO TIPO COLMÉIA, HUNTER DOUGLAS NA COR NIEVE OPAÇO Cód.:7253, LINHA FORROS ABERTOS, MODELO CELL T15 OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COMPOSTO POR GRELHAS DE 625 X 625 MM, MODULAÇÃO DAS CÉLULAS DE 78MM, APOIADAS SOBRE ESTRUTURA DE PERFIS T15 INVERTIDOS	M2	73,06
08.10.00.00.00 2	FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO	M2	14,75
08.11	ACESSÓRIOS		
08.11.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 0,80 m	M	51,2
08.11.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEFENSA EM TUBO DE AÇO INOX ESCOVADO, DIÂMETRO DE 1 1/2". C = 1,50 m	M	3
08.11.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,70 m (eixo)	M	76,66
08.11.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GUARDA-CORPO DE AÇO INOX POLIDO, DIÂMETRO DE 1 1/2" h = 0,92 m (eixo)	M	76,66
08.11.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TATIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	12
08.11.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	30
08.12	SINALIZAÇÃO		
08.12.00.00.00 1	REMANEJAMENTO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	UN	1
08.12.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018.

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 37 de 45

08.13	SISTEMAS ELÉTRICOS		
08.13.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
08.13.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF.: DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	10
08.13.01.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA), DIM 3/8" - PONTE GOLF	CJ	1
08.13.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	14
08.13.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811).	PC	2
08.13.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
08.13.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
08.13.01.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM.60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
08.13.01.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM.160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	36
08.13.01.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "P" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP519).	PC	8
08.13.01.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EMENDA INTERNA "L" 38 DIM.38X38 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP520).	PC	2
08.13.01.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAIDA SIMPLES P/ ELETRODUTO 1/2" GF (REF. DISPAN DP533-1).	PC	2
08.13.01.00.01 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA), DIM 1/4" - PONTE GOLF	CJ	1
08.13.01.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 3/4"	PC	4
08.13.01.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3000 X 1"	PC	17
08.13.01.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA 45 PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	2
08.13.01.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUYA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.1"	PC	29
08.13.01.00.01 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUYA PARA ELETRODUTO GALV. FOGO RR NBR5597 NPT DIM.3/4"	PC	4
08.13.01.00.01 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO C DIM.1"	PC	2
08.13.01.00.01 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO E DIM.1"	PC	2
08.13.01.00.02 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO LL DIM.1"	PC	4
08.13.01.00.02 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO EM AL. COM ROSCA NPT TIPO T DIM.1"	PC	2
08.13.01.00.02 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO LL 1"	PC	4
08.13.01.00.02	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPA CEGA PARA CAIXA TIPO T 1"	PC	2

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1441

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 38 de 45

3			
08.13.01.00.02 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR PARALELO (THREE WAY) DE UMA SEÇÃO PARA CAIXA TIPO C 1", 10A - 250V	PC	2
08.13.01.00.02 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TOMADA 2P+T ABNT 20A-250V COMPLETA PARA CAIXA TIPO E 1", 10A - 250V	PC	2
08.13.01.00.02 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	64
08.13.01.00.02 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDUITE SEALTUBO PRETO 1" (REF. STPF SSP-601).	M	2
08.13.01.00.02 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	6
08.13.02	INSTALAÇÕES DE ILUMINAÇÃO		
08.13.02.00.00 1	X-MAO FE-1799/414 Lumin. LUMINARIA DE EMBUTIR DE ALTO RENDIMENTO, PARA 04 LÂMPADAS FLUORESCENTES T5, COM CORPO EM AÇO TRATADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTATICO NA COR BRANCA. REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMINIO ANODIZADO IMPORTADO, DE ALTISSIMO BRILHO (>95%). REATOR ALOJADO NA PARTE SUPERIOR DA LUMINÁRIA. FIXAÇÃO AO FORRO POR MEIO DE TIRANTES.	CJ	14
08.13.02.00.00 2	FORNECIMENTO DE PLUGUE MACHO 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	PC	14
08.13.02.00.00 3	FORNECIMENTO DE PLUGUE FEMEA 2P+T ABNT, 10A-250V, PARA INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS	PC	14
08.13.02.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO TRIPOLAR BITOLA 3x1,5mm ² - 750V. (Ref. Prysmian Superastic), PARA MONTAGEM DE EXTENSÃO DE INTERLIGAÇÃO DAS LUMINÁRIAS.	M	14
08.13.03	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
08.13.03.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 2,5mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	150
08.13.03.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 4,0mm ² - 750V. Ref. Prysmian Superastic	M	75
08.13.03.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 6,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	300
08.13.03.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 16,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	165
08.13.03.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 35,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	660
08.13.03.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	160
08.13.03.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 70,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	24
08.13.03.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 120,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	87
08.13.03.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 240,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	1235
08.13.03.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 6,0mm ²	PC	16
08.13.03.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 16,0mm ²	PC	2
08.13.03.00.01 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 35,0mm ²	PC	6
08.13.03.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	2

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÃ - MANAUS - AM, CEP 69049-600, FAX (092) 3652-1544

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 39 de 45

08.13.03.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 70,0mm ²	PC	4
08.13.03.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 120,0mm ²	PC	12
08.13.03.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 240,0mm ²	PC	14
08.13.03.00.01 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 800A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156). INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-400A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 2 DISJUNTORES TRIPOLAR 250A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT2725); 2 DISJUNTORES TRIPOLAR 160A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT1716); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20kA - CLASSE II TETRAPOLAR; 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V (Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-GOLF)	PC	1
08.14	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
08.14.00.00.00 1	STVV - INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO DE DE CÂMERAS IP, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
08.14.00.00.00 2	SDAI - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
08.14.00.00.00 3	SIDO - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SISTEMA DE DDCAGEM, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
08.14.00.00.00 4	SICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, TESTES E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
08.14.00.00.00 5	SIGUE - REINSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DO SIGUE DA PONTE, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
08.14.00.00.00 6	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO, CONFORME DESCRITO NA ETE	CJ	1
08.14.00.00.00 7	INFRAESTRUTURA PARA O SICA, SIDO, SIGUE, STVV E TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTE E COMISSONAMENTO DE ELETRODUTO METÁLICO, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, TIPO PESADO, Ø 3/4" E DEMAIS ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO INCLUINDO: BUCHAS, ARRUELAS, LUVAS, CAIXAS DE DERIVAÇÃO, ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO 'D', CHUMBADOR, VERGALHÃO, PARAFUSO, PORCA, ARRUELA, CONDULETES, ETC.	M	400
08.14.00.00.00 8	FORNECIMENTO DE CÂMERA FIXA PARA STVV CONFORME ETE	UND	1
08.14.00.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BASE PARA DETECTOR DE FUMAÇA - SDAI	UND	5
08.14.00.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COMPLEMENTOS DO SICA	CJ	1
08.14.00.00.01 1	FORNECIMENTO DE CABEAMENTO PARA SIDO	CJ	1
08.15	SISTEMAS ELETROMECÂNICOS		
08.15.01	AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO		
08.15.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONDICIONADOR DE AR, TIPO PISO-TETO, CAPACIDADE DE 58.000 BTU/h, GÁS R-410A, ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DE 380V/3F/60Hz. REF.: CARRIER 42XQM60C5+38CCP060235MC OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	CJ	2

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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 40 de 45

08.15.01.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	5
08.15.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE COBRE FOSFOROSO SEM COSTURA, INCLUINDO CURVAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS COM DIÂMETRO NOMINAL DE 3/8".	M	5
08.15.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBOS PVC, INCLUINDO CURVAS E CONEXÕES, DIÂMETRO NOMINAL DE 1".	M	10
08.15.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO TÉRMICO COM TUBO DE ESPUMA ELASTOMÉRICA PRETA. REF.: AF/ARMAFLEX	M	20
08.15.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT TIPO CASSETE CAPAC. = 46.000 BTU'S - 380 V	CJ	1
08.15.02	SERVIÇOS, DOCUMENTOS, TESTES E AJUSTES		
08.15.02.00.00 1	COMISSIONAMENTO DE SISTEMA DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO	UN	1
08.16	SERVIÇOS FINAIS		
08.16.00.00.00 1	DESMOBILIZAÇÃO DE TAPUME EM DIVISÓRIA NAVAL	M2	73,15
08.16.00.00.00 2	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	2382,1
08.16.00.00.00 3	DESINSTALAÇÃO DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA (PLACAS, GAMBIARRA COM BALDE VERMELHO, ETC.)	CJ	1
08.16.00.00.00 4	ISOLAMENTO DE ÁREA DA PONTE COM TAPUME EM TELHA METÁLICA (DESMONTAGEM)	M2	473,45
09	PONTE HOTEL		
09.01	SISTEMAS ELÉTRICOS		
09.01.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA		
09.01.01.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF.: DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	1
09.01.01.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA). DIM 3/8" - PONTE HOTEL	CJ	1
09.01.01.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	11
09.01.01.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
09.01.01.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
09.01.01.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO ARTICULADA P/ LEITO DIM.60 CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP848) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
09.01.01.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM.160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	24
09.01.01.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GRAMPO "C" CHAPA#16 GF (REF. DISPAN DP538) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	38
09.01.01.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	4
09.01.02	INSTALAÇÕES DE FORÇA		
09.01.02.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 25,0mm ² - 0,6/1kV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	220

AV. SANTOS DUMONT, 1350 - TARUMÁ - 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 950959/2018, emitida em 29/11

Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 41 de 45

09.01.02.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	880
09.01.02.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 70,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	24
09.01.02.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 120,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	87
09.01.02.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 240,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	1660
09.01.02.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 25,0mm ²	PC	2
09.01.02.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	6
09.01.02.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 70,0mm ²	PC	4
09.01.02.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 120,0mm ²	PC	12
09.01.02.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 240,0mm ²	PC	14
09.01.02.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR. CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 1000A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156), INCLUINDO 1 DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-630A (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 400A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT3763); 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7); 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20ka - CLASSE II TETRAPOLAR; 2 TOMADA INDUSTRIAL 3P+T 200A 380/400V (Ref. BRASIKON SN 4846). (APLICAÇÃO: QDN-HOTEL).	PC	1
09.02	SISTEMAS ELETRÔNICOS		
09.02.00.00.00 1	TELEMÁTICA - FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, TESTES E COMISSIONAMENTO, CONFORME DEFINIDO NA ETE	CJ	1
09.03	ESQUADRIAS		
09.03.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA DE ABRIR (DUAS FOLHAS) EM ALUMÍNIO ANODIZADO NA COR PRETA (DOTADA DE TODAS AS FERRAGENS E ACESSÓRIOS) E VIDRO LAMINADO NÃO REFLETIVO, COM ESPESSURA DE 10MM (INCOLOR), DIMENSÃO TOTAL 2,10MX2,00M (DUAS FOLHAS)	M2	4,2
09.04	FECHAMENTO DE VÃO (CONECTOR)		
09.04.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ALUMÍNIO COMPOSTO DE 4MM, COM ACABAMENTO COR SILVER, PINTURA PVDF-KYNAR 500 E UM NÚCLEO CENTRAL DE POLIETILENO, FIXADO EM PERFIS DE ALUMÍNIO, REF.: ALUGOBOND OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M2	9,9
09.05	ACESSÓRIOS		
09.05.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANEL TATIL EM INOX PARA CORRIMÃO	UN	4
09.05.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA BRAILE PARA CORRIMÃO	UN	4
09.06	SINALIZAÇÃO		
09.06.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA ESTRUTURADA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO EM AÇO, DIMENSÕES : 1,00M X 1,00M	UN	1
09.07	SERVIÇOS FINAIS		

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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018

Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 42 de 45

09.07.00.00.00 1	LIMPEZA FINAL DA ÁREA	M2	7,03
10	SERVIÇOS ELÉTRICOS GERAIS		
10.01	INSTALAÇÕES DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA GERAL		
10.01.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PERFILADO PERFURADO DIM. 6000X38X38 CHAPA#16 GF (REF.: DISPAN DP502) OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	PC	20
10.01.00.00.00 2	ACESSÓRIOS PARA PERFILADO/LEITO (PARAFUSO, PORCA, ARRUELA). DIM 3/8"	CJ	1
10.01.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	106
10.01.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X400X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	35
10.01.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LEITO PESADO INDUSTRIAL SOLDADO ABA INT. DIM.3000X500X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP804INDL) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	2
10.01.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811).	PC	7
10.01.00.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA HORIZ. 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.500X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP811) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
10.01.00.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA VERT. INTERNA 15° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP812) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	2
10.01.00.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP824) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	3
10.01.00.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA DE INVERSÃO 90° CURVILÍNEA R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.400X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP1024) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	1
10.01.00.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO À DIREITA 90° R. 320 GF - GALVANIZADO À FOGO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X200X100 CHAPA 14/16 GF (REF.: DISPAN DP825) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	3
10.01.00.00.01 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO À ESQUERDA 90° R. 320 GF - GALVANIZADO À FOGO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.400X200X100 CHAPA 14/16 GF (REF.: DISPAN DP827) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	2
10.01.00.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TE HORIZONTAL 90° R. 320 GF - GALVANIZADO À FOGO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.400X400X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP829).	PC	1
10.01.00.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TE HORIZONTAL 90° R. 320 GF - GALVANIZADO À FOGO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.400X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP829).	PC	1
10.01.00.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TE HORIZONTAL 90° R. 320 GF - GALVANIZADO À FOGO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP829).	PC	3
10.01.00.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	3

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



Impresso em: 29/11/2018, às 14:32.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 950959/2018, emitida em 29/11



Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas

INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 43 de 45

10.01.00.00.01 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PROTEÇÃO P/ LIGAÇÃO EM PAINEL SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.500X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP845).	PC	1
10.01.00.00.01 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE JUNÇÃO SIMPLES P/ LEITO DIM. 160X90 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP849) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	350
10.01.00.00.01 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COTOVELO RETO 90° R. 320 SOLDADO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.400X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP836).	PC	1
10.01.00.00.02 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO À DIREITA R. 320 GF - GALVANIZADO À FOGO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.400X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP840).	PC	1
10.01.00.00.02 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE REDUÇÃO À ESQUERDA R. 320 GF - GALVANIZADO À FOGO ABA INT. PARA DP804INDL DIM.400X200X100 CHAPA14/16 GF (REF. DISPAN DP841).	PC	1
10.01.00.00.02 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VERGALHÃO ROSCA TOTAL DIM. 3000x1/4" (REF. DISPAN DP608-1) OU EQUIVALENTE TÉCNICO	PC	300
10.02	INSTALAÇÕES DE FORÇA - ELÉTRICA GERAL		
10.02.00.00.00 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 35,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	50
10.02.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 50,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	85
10.02.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 70,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	200
10.02.00.00.00 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 95,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	345
10.02.00.00.00 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE ELETROLÍTICO UNIPOLAR BITOLA 240,0mm ² - 0,6/1KV. Ref. Prysmian Eprotenax	M	320
10.02.00.00.00 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 35,0mm ²	PC	2
10.02.00.00.00 7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 50,0mm ²	PC	2
10.02.00.00.00 8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 70,0mm ²	PC	6
10.02.00.00.00 9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 95,0mm ²	PC	6
10.02.00.00.01 0	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TERMINAL OLHAL COM PORCA E PARAFUSO PARA CABO 240,0mm ²	PC	72
10.02.00.00.01 1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE FORÇA, TRIFÁSICO, POTENCIA 2.000KVA, 60HZ, TENSÕES DE ENTRADA 13.800/13.200/12.600/12.000/11.400V, TENSÕES DE SAÍDA 380/220V, LIGAÇÃO TRIÂNGULO/ESTRELA COM NEUTRO, À SECO, ENCAPSULADO EM EPOXI, COM CUBÍCULO DE PROTEÇÃO - IP21, COM CONTROLADOR DE TEMPERATURA, RODAS ORIENTÁVEIS, FABRICADO CONFORME NORMA NBR 10295, ENSAIOS DE ROTINA CONFORME NBR 5256/5380.	PC	1
10.02.00.00.01 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO QGBT. CLASSE DE TENSÃO 690V. TENSÃO DE OPERÇÃO 380/220V-60HZ. NIVEL DE CURTO CIRCUITO 45KA. DISJUNTOR 3200A (REF.: SCHNEIDER NW32H1). BARRAMENTO 400DA. ESTRUTURA, PORTAS E FUNDO DE MANTAGEM CHAPA 12. COR CINZA RAL7032. IP40. (REF.: VR PAINELIS-QGBT).	PC	1

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 n° 950959/2018, emitida em 29/11/2018



Certidão n° 950959/2018
29/11/2018, 14:32

Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica N°. 001/2018

Fl. 44 de 45

10.02.00.00.01 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL MODULAR AUTO-PORTANTE, CHAPA 14, GRAU DE PROTEÇÃO IP-54, MEDINDO 1300X600X600MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE), CONTENDO BARRAMENTO PRINCIPAL DE 2500A, DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA DE 1600A AJUSTÁVEL (REF.: SIEMENS 3VT5716), 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 400A TIPO CAIXA MOLDADA (REF.: SIEMENS 3VT3763), 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20KA - CLASSE II, TETRAPOLAR E MÓDULO MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS (REF.: SIEMENS MID144). (APLICAÇÃO: QDGN-1)	PC	1
10.02.00.00.01 4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PAINEL MODULAR AUTO-PORTANTE, CHAPA 14, GRAU DE PROTEÇÃO IP-54, MEDINDO 1300X600X600MM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE), CONTENDO BARRAMENTO PRINCIPAL DE 2500A, DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA DE 1600A AJUSTÁVEL (REF.: SIEMENS 3VT5716), 2 DISJUNTORES TRIPOLAR 630A TIPO CAIXA MOLDADA (REF.: SIEMENS 3VT3763), 2 DISJUNTORES TRIPOLAR 400A TIPO CAIXA MOLDADA (REF.: SIEMENS 3VT3763), 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20KA - CLASSE II, TETRAPOLAR E MÓDULO MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS (REF.: SIEMENS MID144). (APLICAÇÃO: QDGN-2).	PC	1
10.02.00.00.01 5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO METÁLICO DE COMANDO, DIMENSÕES 1200x800x400, SOBREPOR, CHAPA 20, COR CINZA CLARO RAL 7035, IP-66, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO (3F+N+T) 1000A, (Ref.: CEMAR ATLANTIC RAL 7035 506125) E PLACA DE MONTAGEM LARANJA (Ref.: CEMAR 506156). INCLUINDO DISJUNTOR PRINCIPAL TIPO CAIXA MOLDADA 3P-630A (Ref.: SIEMENS 3VT3763), 4 DISJUNTORES TRIPOLAR 125A TIPO CAIXA MOLDADA (Ref.: SIEMENS 3VT1712), 4 DISJUNTOR 1P-25A PADRÃO DIN (Ref.: SIEMENS 5SX4 320-7), 1 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) 20ka - CLASSE II TETRAPOLAR E MÓDULO MULTIMEDIDOR DE GRANDEZAS ELÉTRICAS (Ref.: SIEMENS MID144). (Aplicação: QDGE-1 e QDGE-2)	PC	2
10.02.00.00.01 6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO DE COMANDO DO SICA MED. (762X1067X168) MM INCLUINDO DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DIVERSOS E CABEAMENTO - COMPLETO	UND	2
10.03	SISTEMA BUSWAY		
10.03.00.00.00 1	BARRAMENTO BLINDADO / BUS WAY DE BAIXA TENSÃO - 3500A, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	105
10.03.00.00.00 2	BARRAMENTO BLINDADO / BUSWAY DE BAIXA TENSÃO - 2000A, INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS	M	91
10.03.00.00.00 3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA DE DERIVAÇÃO "PLUG-IN", TRIFÁSICA COM NEUTRO, SECCIONAMENTO POR DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, 400A, 1000V (Ui), 85KA EM 220V, MODELO DJM, COM RELÉ FIXO ATÉ 400A	UN	2
10.04	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - ELÉTRICA GERAL		
10.04.00.00.00 1	RETIRADA E MONTAGEM DE PLACAS DE ACM BRANCO (DIM. 1,50X2,70M) - 220 UNIDADES	M2	891
10.04.00.00.00 2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS EM ACM BRANCO (DIM. 1,50X2,70M) - 100 UNIDADES	M2	405
10.04.00.00.00 3	FURO EM CONCRETO COM COROAS DIAMANTADAS, UTILIZANDO PERFURATRIZ ELÉTRICA (40X40CM)	UN	1
10.04.00.00.00 5	SUPORTE PARA QUADRO ELÉTRICO EM PERFIL "L" 38X38X4,8 (DIM. 0,40X0,8X0,4M)	UN	8
10.04.00.00.00 6	READEQUAÇÕES DE INSTALAÇÕES EXISTENTES E REMANEJAMENTOS DE INTERFERÊNCIAS PARA PASSAGEM DE INFRAESTRUTURA ELÉTRICA	CJ	1

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018.



Certidão nº 950959/2018

29/11/2018, 14:32

Chave de impressão: 70707W

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/11/2018 e contém 45 folhas



INFRAERO

Continuação do Atestado de Capacidade Técnica Nº. 001/2018 Fl. 45 de 45

10.04.00.00.00 7	EXECUÇÃO DE SHAFT EM PAINEL WALL ESTRUTURADO EM PERFIS METÁLICOS, MEDINDO 0,90x0,70x2,40 m	UND	1
11	SERVIÇOS FINAIS		
11.01	PROJETO AS BUILT GERAL		
11.01.00.00.00 1	PROJETO AS BUILT GERAL (ARQUITETURA, ESTRUTURA, INSTALAÇÃO ELÉTRICA, SISTEMAS ELETROMECÂNICOS E ELETRÔNICOS)	CJ	1

6.0 - Local de execução: Aeroporto Internacional de Manaus – Manaus/AM.

7.0 – Responsabilidade Técnica:

Responsáveis Técnicos:

Eng.º ADALBERTO CORREA DE SENA JUNIOR
CREA -7.530-D/AM – ART AM20170080374;

Eng.º RAYMUNDO SANDOVAL AMAZONAS FILHO
CREA – 521-D/AM/RR – ART AM20170085521;

Eng.º JOSÉ NUNES DE FARIAS
CREA – 11447-D/AM – ART AM20170080647;

Eng.º WILISON ANDSON DE SOUZA
RNP – 040538251-0 – ART AM20170105812.

Manaus (AM), 10 de julho de 2018.

Verificado por:

Cleber Junio Galucio Sousa
CLEBER JUNIO GALUCIO SOUSA
AS IV - Engenheiro Eletricista - Mat.: 17448-14
CREA: 10.170-D/AM - CPF: 403.293.722-20

Humberto Hideo Turuda
HUMBERTO HIDEO TURUDA
Fiscal do Contrato

AS IV - Engenheiro Civil – Estruturas e Edificações - Mat. 17.863-02
CREA 12.357-TD/AM – CPF 035.086.446-26

Ratificado por:

Sebastião Robson Ferreira da Silva
SEBASTIÃO ROBSON FERREIRA DA SILVA
AS IV - Engenheiro Civil – Gestor do Contrato - Mat. 13.525-42
CREA 8.785-D/AM – CPF 708.053.772-04

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 950959/2018, emitida em 29/11/2018

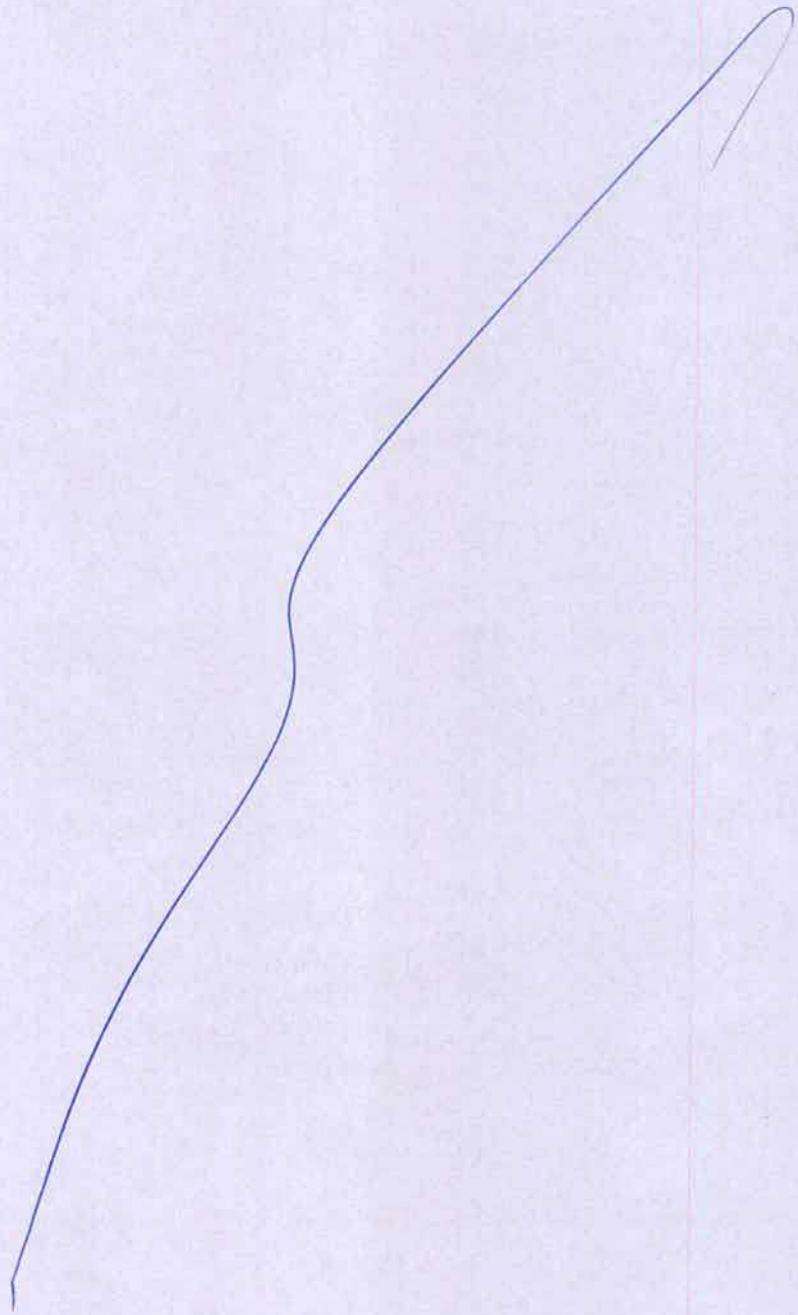


Certidão nº 950959/2018
29/11/2018, 14:32
Chave de Impressão: 73xyw

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/11/2018 e contém 45 folhas

Handwritten signatures and initials





fr A
18m

~~00~~
h
r

r



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

981399/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas - Crea-AM, o Acervo Técnico do profissional **JOSÉ NUNES DE FARIAS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ NUNES DE FARIAS**
Registro: **11447/06 AM** RNP: **0400708680**
Título profissional: ENGENHEIRO ELETRICISTA, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **AM20180110954** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 22/01/2018 Baixada em: 07/04/2020
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 16/01/2018
Valor do contrato: R\$ 924.786,59 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAR FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 05/05/2018
Finalidade:
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

QUARTO TERMO ADITIVO ao contrato nr. 108/2016 - SEDUC - OBJETO: O presente Termo Aditivo tem por objetivo acrescer o valor de R\$ 924.786,59 Novecentos e Vinte e Quatro Mil, Setecentos e Oitenta e Seis Reais e Cinquenta e Nove Centavos), para dar continuidade as obras e serviços de engenharia necessária a Reforma da E.E. Virgília Alexandre Maddy, localizada no município de Manacapuru. Data da assinatura do Termo Aditivo 19 de dezembro de 2017. Data da publicação 16 de janeiro de 2018.

Número da ART: **AM20180112019** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 15/09/2021 Baixada em: 15/09/2021
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 05/01/2018
Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAR FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 05/05/2018
Finalidade:
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

QUITO TERMO ADITIVO DE PRAZO AO CONTRATO NR. 108/2016 - SEDUC. OBJETO: Prorrogação de prazo por mais cento e vinte dias (120) DIAS, CONTADOS DE 05.01.18 À 05.05.18.

Número da ART: **AM20180125649** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 24/05/2018 Baixada em: 07/0
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



Impresso em: 08/11/2022, às 11:35.



189



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

981399/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 14/05/2018
Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAS FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 02/09/2018
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

Obra e serviço de engenharia para executar a reforma e ampliação da Escola Estadual Virgíia Alexandre Maddy, Localizada na rua Gaspar Fernandes, n 641, na cidade de Manacapuru, no Município de Manacapuru / Amazonas.
Aditivo: sexto termo aditivo de prazo

Número da ART: **AM20210277705** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 22/09/2021 Baixada em: 22/09/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 04/11/2017
Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAS FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 02/02/2018
Finalidade:
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

TERCEIRO TERMO ADITIVO DE PRAZO AO CONTRATO NR. 108/2016- SEDUC, OBJETO: PRORROGAÇÃO DE PRAZO POR MAIS (90) NOVENTA DIAS DE 04.11.2017 À 02.02.2018. DATA DA PUBLICAÇÃO NO DIÁRIO OFICIAL EM 27.12.2017.

Número da ART: **AM20210277706** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 22/09/2021 Baixada em: 22/09/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 02/09/2018
Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAS FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 01/12/2018
Finalidade: Infraestrutura





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

981399/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC

CPF/CNPJ: 04.312.419/0001-30

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

Obra e serviço de engenharia para executar a reforma e ampliação da Escola Estadual Virgília Alexandre Maddy, Localizada na rua Gaspar Fernandes, n 641, na cidade de Manacapuru, no Município de Manacapuru / Amazonas. Aditivo: 7 Termo aditivo de prazo

Número da ART: **AM20210277694**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 22/09/2021

Baixada em: 22/09/2021

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

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

CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**

Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA

Nº: 641

Complemento: 250

Bairro: JAPIIM

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69076830

Contrato: 108/2016

Celebrado em: 12/09/2016

Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA GASPAR FERNANDES

Nº: 641

Complemento: 250

Bairro: APARECIDA

Cidade: MANACAPURU

UF: AM

CEP: 69400448

Data de início: 12/09/2016

Conclusão efetiva: 10/01/2017

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC

CPF/CNPJ: 04.312.419/0001-30

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

Obra e serviço de engenharia para executar a reforma e ampliação da Escola Estadual Virgília Alexandre Maddy, Localizada na rua Gaspar Fernandes, n 641, na cidade de Manacapuru, no Município de Manacapuru / Amazonas.

Número da ART: **AM20210277710**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 22/09/2021

Baixada em: 22/09/2021

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

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

CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**

Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA

Nº: 641

Complemento: 250

Bairro: JAPIIM

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69076830

Contrato: 108/2016

Celebrado em: 29/12/2018

Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA GASPAR FERNANDES

Nº: 641

Complemento: 250

Bairro: APARECIDA

Cidade: MANACAPURU

UF: AM

CEP: 69400448

Data de início: 12/09/2016

Conclusão efetiva: 29/03/2019

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC

CPF/CNPJ: 04.312.419/0001-30

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

Obra e serviço de engenharia para executar a reforma e ampliação da Escola Estadual Virgília Alexandre Maddy, Localizada na rua Gaspar Fernandes, n 641, na cidade de Manacapuru, no Município de Manacapuru / Amazonas. Aditivo: 9º Termo Aditivo de Prazo

Número da ART: **AM20210277707**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 22/09/2021

Baixada em: 22/09/2021

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

981399/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 21/11/2018
Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAR FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 01/12/2018
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**

Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

8º Termo Aditivo de Rerratificação do Replaniamento. O presente aditivo tem por objetivo: O Replaniamento da Planilha Orçamentaria inicial do Termo de Contrato nº 108/2016, sem aditivo de valor.

Número da ART: **AM20210277698** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 22/09/2021 Baixada em: 22/09/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 07/02/2017
Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAR FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 06/08/2017
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Atividade Técnica: **11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;**

Observações

Primeiro Termo Aditivo de Prazo ao Contrato nr 108/2016 - SEDUC. Objeto: Prorrogação do prazo por mais 180 (Cento e Oitenta) dias contatos a partir de 07.02.2017 A 06.08.2017

Número da ART: **AM20210277701** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 22/09/2021 Baixada em: 22/09/2021
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **PROJETO ENGENHARIA EIRELI - EPP**

Contratante: **SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC** CPF/CNPJ: **04.312.419/0001-30**
Endereço do contratante: AVENIDA WALDOMIRO LUSTOSA Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: JAPIIM
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69076830
Contrato: 108/2016 Celebrado em: 06/08/2017
Valor do contrato: R\$ 2.048.582,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA GASPAR FERNANDES Nº: 641
Complemento: 250 Bairro: APARECIDA
Cidade: MANACAPURU UF: AM CEP: 69400448
Data de início: 12/09/2016 Conclusão efetiva: 04/11/2017
Finalidade:

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas



Impresso em: 08/11/2022, às 11:35.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Lei Federal Nº 6496 de 07 de Dezembro de 1977

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

981399/2021

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Proprietário: SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO E QUALIDADE DE ENSINO - SEDUC

CPF/CNPJ: 04.312.419/0001-30

Atividade Técnica: 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA > #1795 - AÉREA 52 - REFORMA 1.00 unidade; 11 - SUPERVISÃO OBRAS E SERVIÇOS - ELÉTRICA > ELETROTÉCNICA APLICADA > #1847 - MATERIAIS ELÉTRICOS 52 - REFORMA 1.00 unidade;

Observações

Segundo Termo Aditivo de Prazo ao contrato 108/2016 - SEDUC. Objeto: Prorrogação do prazo por mais noventa (90) dias de 06.08.2017 até 04.11.2017.

Informações Complementares

- Conforme atestado anexo (10 páginas, emitido em 04/08/2021), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O representante da contratante que subscreve o Atestado, Eng. Civ. ANDERSON BRUNO VIANA DE SOUZA, CPF Nº 852.359.622-49, RNP Nº 040899060-0 é profissional habilitado no âmbito do sistema Confea-Crea. 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.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 10 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 981399/2021
22/09/2021, 17:07
Z4W1C

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.

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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em:
<http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: Z4W1C

[Handwritten signatures and initials in blue ink]





Atestado de Capacidade Técnica

Contrato : CT-00108/2016-SEDUC Valor Inicial : 2.048.582,77
Bem Público : REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL VIRGÍLIA ALEXANDRE MADDY Valor Aditado : 924.786,59
Valor Realinhamento : 0,00
Objeto : Obras e serviços de engenharia para executar a Reforma e Ampliação da Escola Estadual Virgília Alexandre Meddy, localizada na Rua Gaspar Fernandes, nº 641, na cidade de Manacapuru, no município de Manacapuru/Amazonas. Valor do Reajuste : 0,00
Contratante : 04.312.419/0001-30 - SEDUC - SEC.DE ESTADO DE EDUC. E QUALIDADE DO ENSINO-SEDUC Valor Final : 2.973.369,36
Contratado : 00.921.741/0001-05 - PROJETO ENGENHARIA EIRELI Dias do Contrato : 180
Órgão Fiscalizador : SEDUC - SEC.DE ESTADO DE EDUC. E QUALIDADE DO ENSINO-SEDUC Dias Paralisados : 0
Prazo Total : 960
Ordem de Serviço : 08/2016 Vigência do Contrato : 11/08/2016 a 29/03/2019
Nº do Edital/Data : 44/2014 - 20/06/2016 Vigência de Execução : 12/09/2016 a 01/03/2019
Receb. Provisório : 25/02/2019
Receb. Definitivo : 04/08/2021
Fiscal da Contratante : Lindolfo dos Santos Rodrigues Junior, Conselho: CREA: 17814-D, 040998702-6, Engenheiro Eletricista, Portaria: 1616 GSE Data: 04/12/2017
 Margareth Theacher da Silva França, Conselho: CAU: 215382-3, Arquitecta, Portaria: 010/2019 GSEAG Data: 18/02/2019

Responsável Técnico : Luiz Alberto Pacheco de Oliveira, Conselho: 2223-D
 José Nunes de Farias, Conselho: 11447-D/AM

Co-Responsável Técnico : José Nunes de Farias, Conselho: 11447-D/AM

Dias Aditado : 780

Aditivo:

Nº do aditivo	Dias aditado	Data início	Data fim
1	180	07/02/2017	06/08/2017
2	90	06/08/2017	04/11/2017
3	90	04/11/2017	02/02/2018
5	120	02/02/2018	02/06/2018
6	120	02/06/2018	30/09/2018
7	90	30/09/2018	29/12/2018
9	90	29/12/2018	29/03/2019

Atestamos para os devidos fins, que o(s) profissional(ais) Luiz Alberto Pacheco de Oliveira, 2223-D, José Nunes de Farias, 11447-D/AM, José Nunes de Farias, 11447-D/AM, enquanto responsável técnico da empresa PROJETO ENGENHARIA EIRELI, CNPJ nº 00.921.741/0001-05, executou de forma satisfatória para a SEC.DE ESTADO DE EDUC. E QUALIDADE DO ENSINO-SEDUC, CNPJ nº 04.312.419/0001-30, obras e serviços de engenharia, referente a Obras e serviços de engenharia para executar a Reforma e Ampliação da Escola Estadual Virgília Alexandre Maddy, localizada na Rua Gaspar Fernandes, nº 641, na cidade de Manacapuru, no município de Manacapuru/Amazonas., objeto do Contrato nº CT-00108/2016-SEDUC, conforme abaixo discriminado:

Código de Validação do Atestado : 2TM12-TL81Q

Obra : 1 - REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL VIRGÍLIA ALEXANDRE MADDY Dimensão : 169.618,000 M2
Municípios : Manacapuru - 100,00%
Endereço : Rua Gaspar Fernandes 641 Centro

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculo à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021



Certidão nº 981399/2021
 08/11/2022, 11:35
 Chave de Impressão: 11C
 O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2021 e contém 10 folhas

Handwritten notes and signatures in blue ink, including '1809' and various initials.





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 300 - PROJETOS EXECUTIVOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40028	Elaboração do Projeto de Estrutura Metálica	M2	1.696,18
40027	Elaboração do Projeto de Estrutura de Concreto	M2	1.300,73
40034	Elaboração do Projeto de Instalações de Hidráulica	M2	1.696,18
40035	Elaboração do Projeto de Instalações de Sanitária	M2	1.696,18

Grupo de Serviço : 500 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40068	Placas de Obra em Lona com Impressão Digital, Instalada	M2	12,50
40060	Cobertura p/ Armazem e Carpintaria	M2	12,00
40058	Andaime Metálico de Encaixe	M2	167,04

Grupo de Serviço : 2500 - REVESTIMENTO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40716	Chapisco Traço 1:3	M2	2.053,61
40719	Emboço Traço 1:2:4 (E=0,02m) p/ parede interna/externa	M2	633,46
40711	Azulejo Branco 20x20cm Tipo a (Extra) - c/ cimento colante e rejuntamento c/ cimento branco	M2	303,76
40725	Reboco Inclusive Emboço Traço 1:2:4 (E=0,02m)	M2	1.615,15
40736	Pastilha cerâmica - c/ argamassa de cimento colante inclusive rejuntamento	M2	329,71

Grupo de Serviço : 2600 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40766	Lixamento e Polimento de Piso de Alta Resistência	M2	783,92
40192	Lastro de Concreto Simples (Contrapiso) , não Estrutural Impermeabilizado e = 8 cm	M2	586,49
40759	Lajota Cerâmica Antiderrapante - 20x30 c/ argamassa, cal, cimento e areia, inclusive rejuntamento	M2	68,19
40776	Piso de Alta Resistência Fundido Sobre Base Niveladora e=8mm	M2	915,74
40838	Rodapé para piso de alta resistência em acabamento c/ canto vivo desempenado h=7cm	M	692,00
40745	Calçada 8cm	M2	258,99
40789	Recuperação de Calçada	M2	86,05
40900	Piso tátil de alerta de borracha assentado c/ argamassa - 7mm	M2	2,58
CCU03	Aplicação de Revestimento para piso de cozinha industrial, não esmaltado antiderrapante industrial aplicado com com rejunte resistente aos agentes químicos, juntas 6mm sobre contrapiso	M2	62,56

Grupo de Serviço : 3000 - PINTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40847	Aparelhamento em Paredes c/ Selador Acrílico	M2	3.596,67
40855	Massa Corrida Acrílica - 2 demãos	M2	3.596,67
42018	Pintura Acrílica sem aparelhamento - 2 demãos	M2	1.248,79
40863	Pintura com Resina Acrílica em Piso - 3 Demãos	M2	1.832,27
40871	Pintura Esmalte em Esquadrias de Ferro com aparelhamento - 2 Demãos	M2	124,74
40873	Pintura Esmalte em Madeira c/ aparelhamento - 2 demãos	M2	211,95
40879	Pintura Novacor em Piso de Concreto	M2	

Grupo de Serviço : 3100 - APARELHOS E METAIS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40934	Vaso Sanitário Branco c/ Caixa de Descarga Acoplada/Completo	UN	13,00
40918	Lavatório de Louça Branco s/ Coluna c/ Acessórios	UN	13,00
40919	Mictório de louça branco Individual	UN	3,00
40913	Chuveiro Plástico Inclusive Registro	UN	7,00
40922	Pia de Cozinha de aço Inoxidável uma Cuba (1,60x0,60 m)	UN	1,00
40921	Pia de Cozinha de aço Inoxidável duas Cubas (2,00X0,56)	UN	2,00
40930	Tanque de aço Inoxidável c/ Torneira	UN	1,00
40923	Porta Papel Branco - 15X15 em Louça	UN	15,00
40928	Saboneteira p/ Sabonete Líquido Suspensa Fixo a Parede	UN	13,00
40929	Suporte Para Papel Toalha - Inox	UN	13,00

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Página: 2 de 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021



Certidão nº 981399/2021
08/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: 24W1C

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/09/2021 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 3100 - APARELHOS E METAIS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
CCU04	Vaso sanitário p/ válvula de descarga de 1 1/2" 40mm - 1 1/2" - inclusive válvula e assento	UN	2,00
CCU23	PIA INDUSTRIAL DE CUBA PROFUNDA (DIMENSÕES DA CUBA: 0,80 X 0,60M COM 0,80M DE PROFUNDIDADE) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
40914	Ducha higiênica 25 x 1/2"	UN	5,00

Grupo de Serviço : 3500 - DIVERSOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41563	Quadro Branco de Fôrmica (Lousa) 3.00X1,25M p/ Pincel	UN	11,00
41490	Placas Indicativas de Acrílico (Prog. Visual)	UN	37,00
41488	Mastro p/ Bandeiras 04 (Quatro) Unidades em Fogo Pintado, Incluindo Bases de Concreto e Calçada	UN	1,00
41717	Colifa em aço inox c/ bujão p/ retirada de gordura e filtros inerciais com regulagem de vazão - dimensões: 3400 x 1000 x 400mm	UN	1,00
41577	Estação de tratamento compacta de esgoto para 1000 contribuintes - Fornecimento e Instalação	UN	1,00
CCU62	Passa prato inox 1,10 x 0,35m	UN	2,00
41495	Gramma Batatais em Placas de 40X40cm - fornecimento e plantio	M2	330,47

Grupo de Serviço : 4200 - COBERTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40481	Estrutura Metálica em perfil de aço p/ Cobertura	M2	1.696,18
40503	Cobertura c/ telha de alumínio trapezoidal e=0,5mm	M2	1.696,18
40506	Cumeleira de alumínio trapezoidal, e=0,5mm	M	47,09
40537	Forno de gesso acartonado fixo, monolítico, aparafusado em perfis metálicos espaçados a 0,60m, suspensos por pendurais rígidos reguláveis, espaçados	M2	821,49
40532	Platibanda c/ Chapa de Alum. Lisa Tipo ACM Alucobond c/ Estrutura	M2	273,25
40527	Calha Galvanizada nº 24 de Platibanda L=1,00M	M	91,10
4200.001	BRISE METÁLICO EM CHAPA PRETA Nº 18 E ESTRUTURA EM METALON 50X30, CHAPA 1.20MM, INCL. PINTURA	M2	129,00
4200.002	Fechamento em tela tipo alamedado # 2 X 2", fio 12 com requadro em cantoneira 1"x1"x1/8", Incl. Pintura	M2	92,00

Grupo de Serviço : 4300 - DRENAGEM

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41814	Canaleta em alvenaria de tijolo comum 10x20x20cm, c/ tampa em grade de ferro chato pintada e fundo em concreto simples 15 Mpa, revestida c/ reboco, seção externa 30x40cm	M	133,00
90000	Calha coletora de (1,20m x 1,20m x 1,50m) em alvenaria de tijolo cerâmico com tampa e fundo de concreto e revestida interna e externamente	UNID	8,00
41434	Assentamento de Tubo pvc p/ Agua Vinífer dn= 250mm sem conexões	M	66,06
90001	Calha em concreto simples diâmetro de 40 cm para água pluvial	M	151,48
CCU07	Grelha de concreto para canaleta L=20 cm	M2	133,00
CCU73	Condutor de Tubo PVC de 150mm e Conexões	M	13,76
SIN72286	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	4,00

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

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40080	Demolição de Cobertura Construída c/ Telhas Fibrocimento ou Alumínio	M2	1.685,44
40090	Demolição de Estruturas de Madeira p/ Telhados	M2	1.597,50
40094	Demolição de Forno de Madeira c/ Estrutura	M2	1.061,03
40103	Demolição de Piso Cerâmico, Inclusive Retirada da Camada de Regularização Sobre Lastro de Concreto	M2	152,81
40114	Demolição de Revestimento de Azulejos	M2	113,58
40125	Remoção de Esquadrias de Madeira Inclusive Batente	M2	123,88
40126	Remoção de Esquadrias Metálicas c/ ou sem Reaproveitamento	M2	124,16
40128	Remoção de Louças Sanitárias	UN	16,00
40077	Demolição de Alvenaria s/ Reaproveitamento	M3	14,14
40105	Demolição de Piso de Alta Resistência	M2	547,75
40078	Demolição de Calçadas	M2	419,33

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Página: 3 de 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021



Certidão nº 981399/2021

08/11/2022, 11:35

Chave de impressão: 981399/2021

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2022 e contém 10 folhas

[Handwritten signatures]

[Handwritten signatures and initials]





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 9001 - TRABALHO EM TERRA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40145	Locação da Obra	M2	304,50
40146	Raspagem e Limpeza Manual do Terreno	M2	266,49
40151	Escavação Manual (Até 2,00M), Exceto Rocha	M3	150,34
40178	Aterro c/ Fornecimento de Material	M3	356,32
40175	Apiloamento de Fundo de Valas e Pisos à Maço 30 kg	M2	129,60

Grupo de Serviço : 9005 - PAREDES E PAINÉIS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40382	Alvenaria de Vedação c/ Tijolo Furado (10X20x20cm) 1/2 vez	M2	959,45
40416	Divisória de Granito E=3Cm	M2	30,27
40730	Rejuntamento p/ azulejo ou cerâmica c/ argamassa pré-fabricada	M2	329,71

Grupo de Serviço : 9008 - ESQUADRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40584	Porta de Madeira de 1ª Moldura p/ Vidro, uma Folha - colocação e acabamento	M2	30,24
40575	Porta de Madeira 1ª Almofada Simples uma Folha - colocação e acabamento	M2	34,02
40675	Porta de Alumínio Veneziana	M2	19,32
40664	Porta de Ferro de Correr ou Abrir, Moldura p/ Vidro	M2	10,92
90002	Janela de chapa dobrada de aço 2 folhas para vidro - excluindo vidros	M2	101,18
40648	Grades de Proteção de Ferro Redondo, Liso 1/2 - colocação e acabamento	M2	13,06
40693	Vidro Liso Transparente - 4mm	M2	103,45
40677	Espelho cristal 4mm Fixado em Compensado e Moldura de Alumínio	M2	3,83
41816	Fornecimento e instalação de barra de apoio p/ PNE em Inox de 2" x 90cm	UN	6,00
41705	Corrimão e guarda corpo em tubo de aço Inox de 2"	M	50,54
9008.002	PRATELEIRA EM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA EM METALON, CONF. PROJETO, INCL. PINTURA	M	123,56
9008.003	Guarda-corpo com H=1,00M, em tela tipo alamedado # 2 X 2", fio 12 com requadro em cantoneira (1" X 1" X 1/8)", inclusive aparelhamento e pintura	M2	58,80

Grupo de Serviço : 9024 - FUNDAÇÕES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40203	Forma de Tábuas p/ Fundação, Fabric. Mont. Desforma Aproveit. 2 Vezes	M2	217,18
40339	Concreto Estrutural Fck=20 mpa em Fundação (Preparo, Lançamento e Aplicação)	M3	51,94
40295	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, CA-50 Todas Bitolas, Corte e Dobra Industrial Fora da Obra	KG	3.465,26
40550	Impermeabilização de Alicerce com Tinta Betuminosa	M2	375,37

Grupo de Serviço : 9051 - MUROS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
90005	Limpeza de parede com jato de alta pressão de ar e água	M2	1.206,74
42018	Pintura Acrílica sem aparelhamento - 2 demãos	M2	1.206,74
40668	Portão de Ferro Tipo Grade ou Abrir 2 Folhas	M2	17,50
40871	Pintura Esmalte em Esquadrias de Ferro com aparelhamento - 2 Demãos	M2	35,00
9051.001	Aparelhamento em paredes c/ selador acrílico	M2	1.206,74
9051.002	Gradi com H=1,00M, em tela tipo alamedado # 2 X 2", fio 12 com requadro em cantoneira (1" X 1" X 1/8)", inclusive aparelhamento e pintura	M2	87,16

Grupo de Serviço : 9062 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41410	Tubo pvc Soldavel com conexões - 20mm	M	126,70
41411	Tubo pvc Soldavel com conexões - 25mm	M	70,00
41413	Tubo pvc Soldavel com conexões - 40mm	M	76,67
41416	Tubo pvc Soldavel com conexões - 75mm	M	37,91
41368	Tubo pvc Soldavel com conexões - 110mm	M	106,04
41117	Caixa Sifonada de pvc Rígido 150X150x50mm	UN	13,00

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Página: 4 de 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021



Certidão nº 981399/2021
08/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: Z4W1C

O documento neste ato registrado foi emitido em: 22/09/2021 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 9062 - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
90004	Caixa de inspeção de (60cm x 60cm x 60cm) em alvenaria de tijolo cerâmico com tampa de concreto e revestida interna e externamente	UNID	17,00
41182	Sumidouro D=2,00M H=4,00M	UN	2,00
41497	Poco de Captação de Águas Subterrâneas - 100M com d= 4"	UN	1,00
41373	Tubo PVC soldável com conexões - 50mm	M	75,89
41374	Tubo PVC soldável com conexões - 60mm	M	21,53
41568	Grelha para ralo e/ou caixa sifonada tipo escamoteável inox c/ base redonda D=150mm - fornecimento e instalação	UN	15,00
41573	Grelha para ralo e/ou caixa sifonada tipo escamoteável inox c/ base quadrada D=100mm - fornecimento e instalação	UN	7,00
CCU05	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL VOLUME = 760L, DIMENSÕES INTERNAS 1,15 X 1,10 X 1,10 - CGE	UN	1,00
CCU06	CAIXA DÁGUA TIPO TACA 15000 LITROS INCLUSIVE FUNDAÇÃO	UN	1,00

Grupo de Serviço : 9065 - LIMPEZA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41534	Limpeza Geral da Edificação	M2	961,80

Grupo de Serviço : 9281 - ESTRUTURAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40312	Forma em tábuas p/ estrutura em geral aproveitamento 2x (incluindo fabricação montagem, desmontagem de forma e escoramento, travamento contraventamento (PILARES, VIGAS E LAJES)	M2	865,86
40345	Concreto Estrutural Fck=20 mpa em Estrutura (Preparo, Lançamento e Aplicação)	M3	54,69
40285	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, CA-50 Todas Bitolas. Corte e Dobra Industrial Fora da Obra	KG	5.105,70
40374	Laje Pré-Fabric. Trelçada p/ Piso ou Cobert. Intareixo 50cm, Capeam, 4cm, Enchimento EPS 16cm, Laje e= 20cm, Pp=280 Kgf/M2 e Sc=150 Kgf/M2,vão 3 à 6m	M2	1.019,43

Grupo de Serviço : 9288 - ABRIGO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40145	Locação da Obra	M2	3,91
40151	Escavação Manual (Até 2,00M), Exceto Rocha	M3	0,62
40187	Lastro de Concreto Magro c/ Selxo e= 5 cm Preparo e Lançamento	M2	2,05
40311	Forma em tábuas p/ estrutura em geral aproveitamento 1x (incluindo fabricação montagem, desmontagem de forma e escoramento, travamento contraventamento (PILARES, VIGAS E LAJES)	M2	20,33
40345	Concreto Estrutural Fck=20 mpa em Estrutura (Preparo, Lançamento e Aplicação)	M3	1,53
40281	Armadura de aço Para Estruturas em Geral, Ca-25 de 3/16 - 4,7mm à 1/2 - 12,5mm Corte e Dobra na Obra	KG	99,39
40382	Alvenaria de Vedação c/ Tijolo Furado (10X20x20cm) 1/2 vez.	M2	9,99
40716	Chapisco Traço 1:3	M2	19,97
40719	Emboço Traço 1:2:4 (E=0,02m) p/ parede interna/externa	M2	8,80
40725	Reboco Inclusive Emboço Traço 1:2:4 (E=0,02m)	M2	11,17
40748	Cerâmica 20x20cm inclusive rejuntamento	M2	8,80
40192	Lastro de Concreto Simples (Contrapiso) , não Estrutural Impermeabilizado e = 8 cm	M2	4,81
40749	Cimentado Esp. 1,5cm c/ Impermeab.	M2	1,61
40667	Portão de Ferro Tipo Grade de Correr ou Abrir 1 Folha	M2	9,72
40857	Pintura Acrílica com aparelhamento - 2 Demãos	M2	15,27
40879	Pintura Novacor em Piso de Concreto	M2	1,61
40871	Pintura Esmalte em Esquadrias de Ferro com aparelhamento - 2 Demãos	M2	9,72

Grupo de Serviço : 9396 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
40189	Transporte de Insumos via Fluvial - Manaus / Manacapuru 172Km (Ida), Balsa Fretada c/ Empurrador de 315HP p/ 500 ton	TON	2.578,19
40186	Mobilização e Desmobilização de Equipamentos via Fluvial - Manaus / Manacapuru 172Km (Ida e Volta), Balsa Fretada c/ Empurrador de 315HP p/ 500 ton	TON	350,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021.



Certidão nº 981399/2021
08/11/2022, 11:35

Chave de Impressão: 74411C

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/2021 e contém 10 folhas

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Handwritten signatures and initials:
A, A, O, 197, h, N





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 100 - ADMINISTRAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
0100001	Administração da Obra	MES	4,00

Obra : 2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA ESTADUAL VIRGÍLIA ALEXANDRE MADDY Dimensão : 361.351,000 M2
 Municípios : Manacapuru - 100,00%
 Endereço : Rua Gaspar Fernandes 641 Centro

Grupo de Serviço : 3200 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41057	Subestacao de 150Kva - Palanque - inclusive projeto	UN	1,00
41086	Cabo # 2,5 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	3.457,90
41087	Cabo # 4,0 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	2.900,00
41088	Cabo # 6,0 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	2.500,00
41092	Cabo # 35 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	20,00
41093	Cabo # 50 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	102,90
41095	Cabo # 95 Mm2 em PVC - 0,6 KV/1 KV - 70° C - flexível (Instalação e fornecimento)	M	290,40
41041	Luminaria Externa com 04 Petalas, Lampada Vapor de Sodio, Poste em aço Galvanizado Pintado H=6,00M, Inclusive Fiação	UN	8,00
40975	Interruptor simples de uma tecla	UN	21,00
40976	Interruptor duplo com teclas simples	UN	6,00
40977	Interruptor triplo com teclas simples	UN	12,00
41030	Quadro de Distribuicao c/ Barram. 24 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	3,00
41032	Quadro de Distribuicao c/ Barramento 48 Circ. (Instalação e fornecimento)	UN	1,00
41100	Disjuntor Monopolar de 15 A (fornecimento e instalação)	UN	26,00
41101	Disjuntor Monopolar de 20 A (Instalação e fornecimento)	UN	16,00
41102	Disjuntor Monopolar de 25 A (Instalação e fornecimento)	UN	3,00
41014	Disjuntor Bipolar Termomagnético de 20A (Instalação e Fornecimento)	UN	30,00
41106	Disjuntor Bipolar Termomagnético de 30A (Instalação e Fornecimento)	UN	29,00
41110	Disjuntor Tripolar Termomagnético de 100A (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
90094	Disjuntor Termomagnético Tripolar 125A (Instalação e Fornecimento)	UN	3,00
90099	Conjunto Astop - c/ Disjuntor bipolar de 25a s/ fiação (Instalação e Fornecimento)	UN	22,00
41076	Eletroduto pvc flexível corrugado 20mm inclusive acessórios	M	1.200,00
41077	Eletroduto pvc flexível corrugado 25mm inclusive acessórios	M	110,00
41073	Eletroduto pvc rígido rosqueável 80 mm (3) inclusive conexões	M	64,20
40978	Luvas pvc p/ Eletroduto 80mm (3) (Instalação e Fornecimento)	UN	24,00
40970	Curvas 90° de PVC p/ Eletroduto rosqueável 80mm (3) (Instalação e Fornecimento)	UN	8,00
41074	Eletroduto pvc rígido rosqueável 100 mm (4) inclusive conexões	M	40,00
40979	Luvas pvc p/ Eletroduto 100mm (4) (Instalação e Fornecimento)	UN	26,00
40946	Curvas 90° de PVC p/ Eletroduto rosqueável 100mm (4) (Instalação e Fornecimento)	UN	2,00
90079	Eletrocaha perfurada tipo U 100x100mm 3m c/ tampa (Instalação e Fornecimento)	UN	68,00
90080	Te horizontal 90° 100x100mm (Instalação e Fornecimento)	UN	2,00
90081	Saída horizontal para eletroduto 3/4pol (Instalação e Fornecimento)	UN	80,00
90082	Emenda interna em U 100x100mm (Instalação e Fornecimento)	UN	45,00
90083	Bucha Nylon S-8 c/ Paraf Rosca Soberba Aço Zincado cab Chata Fenda Simples 4,8 X 75mm (Instalação e Fornecimento)	UN	220,00
90069	PONTO DE TOMADA PARA TELEFONE, COM TOMADA PADRAO TELEBRAS EM CAIXA DE PVC COM PLACA, ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO E FIAÇÃO ATE A CAIXA DE DISTRIBUICAO (Instalação e Fornecimento)	UN	3,00
90097	Caixa de Passagem N3 Padrão Telebras dim 40 X 40 X 12cm em Chapa de aço Galvanizado (Instalação e fornecimento)	UN	1,00
90098	Caixa de Passagem N2 Padrão Telebras dim 20 X 20 X 12cm em Chapa de aço Galvanizado (Instalação e fornecimento)	UN	1,00
90070	Caixa de barramento 420A (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
41089	Cabo # 10 mm² em PVC - 0,6 kv/1 kv - 70° C - flexível (instal. e fornec.)	M	2,60
90071	Protetor Contra Surtos 80ka (Instalação e Fornecimento)	UN	16,00
41094	Cabo # 70 mm² em PVC - 0,6 kv/1 kv - 70° C - flexível (instal. e fornec.)	M	170,00
41097	Cabo # 150 mm² em PVC - 0,6 kv/1 kv - 70° C - flexível (instal. e fornec.)	M	150,00

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Página: 6 de 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021



Certidão nº 981399/2021
08/11/2022, 11:35
Chave de Impressão: Z4W1C

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/09/2021 e contém 10 folhas

[Handwritten signatures and initials]





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 3200 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
CCU09	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	UN	101,00
CCU10	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	UN	14,00
40958	Caixa pvc 4x2"	UN	109,00
CCU11	Caixa pvc octogonal 3x3"	UN	162,00
CCU12	Quadro de distribuição c/ barram. 12 circ. (instalação e fornecimento)	UN	1,00
CCU13	Quadro de distribuição c/ barram. 40 circ. (instalação e fornecimento)	UN	1,00
CCU14	Quadro de distribuição c/ barram. 50 circ. (instalação e fornecimento)	UN	1,00
CCU15	Quadro de distribuição c/ barram. 70 circ. (instalação e fornecimento)	UN	2,00
41016	Disjuntor monopolar de 10A (instalação e fornecimento)	UN	34,00
CCU16	Disjuntor bipolar de 13A (instalação e fornecimento)	UN	4,00
CCU17	Disjuntor bipolar 13A DR (fase/fase - In 30mA) - DIN	UN	28,00
CCU18	Disjuntor tripolar termomagnético de 16A (instalação e fornecimento)	UN	5,00
CCU19	Disjuntor tripolar termomagnético de 32A (instalação e fornecimento)	UN	1,00
CCU20	Disjuntor Termomagnético Tripolar 225A (instalação e fornecimento)	UN	1,00
CCU21	Disjuntor Termomagnético Tripolar 300A (instalação e fornecimento)	UN	2,00
40950	Eletroduto pvc rígido rosquavel 1" inclusive acessórios	M	134,30
40948	Eletroduto pvc rígido rosquavel 1.1/2" inclusive acessórios	M	2,20
40949	Eletroduto pvc rígido rosquavel 1.1/4" inclusive acessórios	M	55,30
40951	Eletroduto pvc rígido rosquavel 2" inclusive acessórios	M	175,40
40952	Eletroduto pvc rígido rosquavel 2.1/2" inclusive acessórios	M	96,00
40953	Eletroduto pvc rígido rosquavel 3/4" inclusive acessórios	M	751,00
40981	Luvas pvc p/ Eletroduto 1" (Instalação e Fornecimento)	UN	55,00
40984	Luvas pvc p/ Eletroduto 1.1/4" (Instalação e Fornecimento)	UN	5,00
CCU22	Luvas pvc p/ Eletroduto 2.1/2" (Instalação e Fornecimento)	UN	28,00
40983	Luvas pvc p/ Eletroduto 3/4" (Instalação e Fornecimento)	UN	125,00
CCU24	Eletrocalha perfurada tipo U 100x75mm 3m c/ tampa (Instalação e Fornecimento)	M	7,20
CCU25	Eletrocalha perfurada tipo U 150x100mm 3m c/ tampa (Instalação e Fornecimento)	M	4,10
CCU26	Eletrocalha perfurada tipo U 50x50mm 3m c/ tampa (Instalação e Fornecimento)	M	131,60
CCU27	Eletrocalha perfurada tipo U 75x50mm 3m c/ tampa (Instalação e Fornecimento)	M	16,70
CCU28	Eletrocalha perfurada tipo U 75x75mm 3m c/ tampa (Instalação e Fornecimento)	M	0,40
CCU29	Te horizontal 90° 50x50mm (instalação e Fornecimento)	UN	2,00
CCU30	Te horizontal 90° 75x50mm (instalação e Fornecimento)	UN	4,00
CCU31	Suporte vertical 120x146 mm	UN	5,00
CCU32	Suporte vertical 120x160 mm	UN	2,00
CCU33	Suporte vertical 70x81 mm	UN	71,00
CCU34	Suporte vertical 95x114 mm	UN	8,00
CCU35	Tala plana perfurada 50 mm (emenda)	UN	78,00
CCU36	Tala plana perfurada 75 mm (emenda)	UN	2,00
CCU37	Tampa p/ T horizontal 90° 50x25 mm	UN	2,00
CCU38	Tampa p/ T horizontal 90° 75x50 mm	UN	4,00
CCU39	Caixa de passagem alvenaria e=12cm 400x400x400 mm	UN	9,00
CCU40	Canaleta PVC lisa 50x50 mm c tampa de encaixe	M	14,10
CCU63	Exaustor 50cm	UN	1,00
CCU66	Luz de emergência	UN	6,00
40032	Elaboração do Projeto de Instalações de Elétrica	M2	1.696,18
40036	Elaboração do Projeto de Instalações de Telefone	M2	1.696,18
CCU02	Projeto de Instalação de Cabeamento Estruturado	M2	1.696,18
CCU68	Luminária a prova de explosões 2x40 (Completa, Incl. Reator Partida Rápida)	UN	2,00
CCU69	Luminária a prova de explosões 1x40 (Completa, Incl. Reator Partida Rápida)	UN	1,00
CCU71	Luminária Fluorescente Completa Industrial c/ 2 Lâmpadas LED de 18w , tipo calha de sobrepor	UN	180,00
CCU74	Luminária Fluorescente Completa Industrial c/ 2 Lâmpadas LED de 9w , tipo calha de sobrepor	UN	10,00

Grupo de Serviço : 3800 - APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41547	Ar Condicionado Split de 18.000 Btu'S - Fornecimento e Instalação	UN	1,00
41549	Ar Condicionado Split de 24.000 Btu'S - Fornecimento e Instalação	UN	1,00

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2022.



Certidão nº 981399/2021
08/11/2022, 11:35

Chave de Impressão: 7AW1C

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/2021 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials:
A 17
195
h





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 3800 - APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41551	Ar Condicionado Split de 36.000 Btu's - Fornecimento e Instalação	UN	5,00
41478	Caixa Concreto Armado P/Ar Condicionado de 21.000 a 31.000 btu	UN	22,00
40939	Abertura de Rasgos em Alvenaria de Tijolos p/ Passagem de Tubulacoes de 1/2 a 1	M	90,00
40942	Abertura de Rasgos em Concreto p/ Passagem de Tubulacoes de 1/2 a 1	M	6,00
40988	Enchimento de Rasgos em Alvenaria ou Concreto p/ Tubulacoes de 1/2 a 1	M	96,00
41369	Tubo pvc Soldavel sem conexões - 20mm	M	75,90
41256	Joelho 45° Soldavel de pvc Marrom d= 20mm	UN	44,00

Grupo de Serviço : 9014 - INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41485	Extintor CO2 - 10Kg	UN	1,00
41481	Extintor - Agua 10l	UN	2,00
90058	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2, ADAPTADOR STORZ 2.1/2, MANGUEIRA DE INCENDIO 30M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2 E ESGUICHO (Instalação e Fornecimento)	UN	4,00
41796	Tubo de aço preto com conexões sem costura 2 1/2" x 6,00m Shedule 40 / NBR 5590 - Fornecimento e Instalação	UN	20,00
90059	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 2 1/2 (Instalação e Fornecimento)	UN	10,00
90060	Luva Ferro Galvanizado Rosca 2.1/2 (Instalação e Fornecimento)	UN	24,00
90061	TE FERRO GALVANIZADO 90G 2.1/2 (Instalação e Fornecimento)	UN	2,00
41049	Ponto de Tomada 100W, 200W, 300W, 600W - Inclusive Fiação	PT	12,00
41003	Cabo # 2.5 Mm2 em PVC - 750 V - 70° C - flexivel (Instalação e fornecimento)	M	190,00
41101	Disjuntor Monopolar de 20 A (Instalação e fornecimento)	UN	2,00
90062	Luminária de Emergência FT2x8W BR 587 (Instalação e Fornecimento)	UN	28,00
90063	Central de alarme de incêndio (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
90064	Acionador manual de alarme de incêndio (Instalação e Fornecimento)	UN	6,00
41698	Fornecimento e instalação de sirene de alcance 500m, 100A / 220V	UN	4,00
90066	Placa alarme de incêndio (Instalação e Fornecimento)	UN	6,00
90067	Bateria selada 12V 7A (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
40023	Elaboração do Projeto de Combate a Incêndio	M2	1.696,18
9014.001	Extintor - PQS BC, 6,0KG	UN	6,00
9014.002	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL ∅ 2.1/2"	UN	1,00
9014.003	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL ∅ 2.1/2"	UN	1,00
9014.004	REGISTRO DE GAVETA ∅ 2 1/2"	UN	1,00
9014.005	REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° ∅ 2.1/2"	UN	1,00
9014.006	CHAVE PRESSOSTÁTICA P/ COMANDO DA BOMBA PRINCIPAL	UN	1,00
9014.007	BOMBA 5CV	UN	1,00

Grupo de Serviço : 9016 - SPDA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41111	Cordoalha de cobre nú de 35 mm2	M	734,10
41112	Cordoalha de cobre nú de 50 mm2	M	272,50
41797	Solda exotérmica	UN	90,00
90084	Terminal Aereo em Aço Galvanizado DN 3/8, Comprim= 300mm c/ Base de Fxção Horizontal (Instalação e Fornecimento)	UN	65,00
90050	Conector Parafuso Fendido p/ Cabo 35mm2 (Instalação e Fornecimento)	UN	200,00
90051	Hastes p/ Aterramento, c/ Cabeamento de 50mm² e Conector (Instalação e Fornecimento)	UN	30,00
90052	Bucha Nylon S-8 c/ Paraf Rosca Soberba Aço Zincado cab Chata Fenda Simples 4,8 X 75mm (Instalação e Fornecimento)	UN	600,00
90053	Molde p/ solda até 35mm2 Cabo/Cabo (Instalação e Fornecimento)	UN	8,00
90085	Molde p/ solda tipo T até 50mm2 Cabo/Haste (Instalação e Fornecimento)	UN	10,00
90086	Molde p/ solda tipo X até 50mm2 Cabo/Haste (Instalação e Fornecimento)	UN	10,00
90087	Molde p/ solda até 50mm2 Cabo/Cabo (Instalação e Fornecimento)	UN	16,00
90054	Isolador simples com chapa de encosto (Instalação e Fornecimento)	UN	330,00
90055	Isolador reforçado com chapa de encosto (Instalação e Fornecimento)	UN	30,00
90056	Caixa de Inspeção PVC 300mm² com Tampa (Instalação e Fornecimento)	UN	16,00
CCU59	Isolador simples fix. c/ rosca soberba	UN	1.390,00
40043	Elaboração do Sistema de SPDA	M2	1.696,18

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Página: 8 de 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021



Certidão nº 981399/2021
08/11/2022, 11:35

Chave de Impressão: Z4W1C

Este documento neste ato registrado foi emitido em 22/09/2021 e contém 10 folhas

[Handwritten signatures and initials in blue ink]





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço : 9017 - SONORIZAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41939	Mesa sonorizadora com microfones interligada e distribuída em 20 caixas acústicas	CJ	1,00
41708	Amplificador de potência de som	UN	1,00
41944	Cabo de áudio polarizado para distribuição 2 x 2,5mm ²	M	250,00
40958	Caixa 4X2 (Instalação e fornecimento)	UN	20,00
CCU51	Amplificador Frahm Slim 2000 USB FM/ Amplificador p/ até 20 caixas	UN	1,00
CCU52	Arandela 6" Coaxial - Metálica - 25 W	UN	18,00
CCU53	Cabo de áudio paralelo 1,0 mm ² - 2	M	538,90
CCU01	Projetos de Sonorização	M2	1.696,18

Grupo de Serviço : 9088 - LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
90072	SISTEMA DE LÓGICA E ELÉTRICA (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
41111	Cordoalha de cobre nú de 35 mm ²	M	60,00
40974	Hastes p/ Aterramento, inclusive Cabeamento e Conexões	UN	6,00
CCU72	Fabricação de bancada para laboratório de informática em MDF	UN	40,00

Grupo de Serviço : 9282 - SISTEMA DE CFTV

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41690	CFTV - Sistema de segurança DVR c/ 16 canais, HD de 1 TB incluso controle remoto, mouse, nobreak 1,4kVA e monitor de 21,5"	CJ	1,00
41701	Câmera color dia / noite c/ alcance de 20,00m interna / externa e acessórios de fixação	UN	20,00
90088	Cabo BNC + alimentação c/ conectores p/ uso interno / externo (Instalação e fornecimento)	M	1.100,00
90089	Perfildado metálico perfurado 38 X 38 X 6000 chapa n° 16 c/ tampa (Instalação e fornecimento)	M	258,00
90090	Junção Externa I (Instalação e fornecimento)	UN	32,00
90091	Junção interna T (Instalação e fornecimento)	UN	8,00
CCU56	Câmeras intelbrás VHD 3120 D HDCVI - dome - c/ infravermelho - 20mts	UN	12,00
CCU57	PABX	UN	1,00
CCU59	Cabeamento CIT - 40 (10 pares)	M	3,00
40040	Elaboração do Sistema de CFTV	M2	1.696,18
8282.001	GRAVADOR DIGITAL IMAGEM MHDX 1032 INTELBRAS	UN	1,00
9282.004	HD 1TB 3,5 SATA WD-PURPLE	UN	1,00

Grupo de Serviço : 9284 - SIGEAM ON LINE

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
41089	Cabo # 10 Mm ² em PVC -0,6 KV/1 KV - 70° C -flexível (Instalação e fornecimento)	M	140,00
90040	Quadro de Distribuição de Embutir c/ Barramento Trifásico p/ 12 Disjuntores Unipolares em Chapa de a (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
41101	Disjuntor Monopolar de 20 A (Instalação e fornecimento)	UN	4,00
90042	Protetor Contra Surtos 80kA (Instalação e Fornecimento)	UN	4,00
90043	Anilhas Para Identificação de Plástico Para Cabo 4,0 mm ² Alfabeto e n° 0 (Instalação e Fornecimento)	UN	6,00
41017	Disjuntor Tripolar Termomagnético de 50A (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
41049	Ponto de Tomada 100W, 200W, 300W, 600W - inclusive Fiação	PT	12,00
41716	Ponto seco de tomada p/ lógica, c/ eletroduto PVC rígido embutido de 3/4"	UN	6,00
41010	Cabo Lógico UTP 4 pares cat 5e (Instalação e fornecimento)	M	60,00
90011	Patch cords 3,00m (Instalação e Fornecimento)	UN	6,00
90014	Switch 24 portas Gerenciável (Instalação e Fornecimento)	UN	3,00
90096	Mini Rack 5U x 450mm porta em acrílico padrão 19 (Instalação e Fornecimento)	UN	1,00
CCU41	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2x(2P+T 10A)	UN	22,00
CCU42	Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	UN	2,00
CCU45	Cabo UTP -6 (24 AWG)	M	2.678,00
CCU46	Patch cord categoria 6	UN	62,00
CCU47	Patch panel 24 posições	UN	3,00
CCU50	Rack Gabinete 19" 28U x 570mm	UN	1,00
40953	Eletroduto pvc rígido rosqueável 3/4" inclusive acessórios	M	197,50
40950	Eletroduto pvc rígido rosqueável 1" inclusive acessórios	M	16,10

e-OBRAS e-OBRAS - Gestão de Obras Públicas

Página: 9 de 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 981399/2021, emitida em 22/09/2021.



Certidão n° 981399/2021
08/11/2022, 11:35

Chave de Impressão: 74441C

O documento neste ato registrado foi emitido em 08/11/2022 e contém 10 folhas

FL
197





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço | 9284 - SIGEAM ON LINE

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
CCU61	Eletroduto pvc rosca 3"	M	28,70
40958	Caixa pvc 4x2"	UN	130,00
CCU11	Caixa pvc octogonal 3x3"	UN	170,00
40983	Luvas pvc pl Eletroduto 3/4" (Instalação e Fornecimento)	UN	127,00
40981	Luvas pvc pl Eletroduto 1" (Instalação e Fornecimento)	UN	68,00
CCU60	Luva pvc 3"	UN	89,00
CCU39	Caixa de passagem alvenaria e=12cm 400x400x400 mm	UN	3,00
9284.001	BANDEJA FIXA FRONTAL 1U 19X250	UN	3,00
9284.002	RÉGUA DE 08 TOMADAS NV10A COM FUSIVEL	UN	1,00
9284.003	GUJA DE CABO 1UX19-80 9011	UN	6,00
9284.004	KIT 2 VENTILADORES BI-VOLT 9011	UN	1,00

Manaus, 4 de agosto de 2021.

Anderson Bruno Viana Souza
 Diretor do Departamento de Infraestrutura
 CPF: 852.359.622-49
 Conselho: CREA 16585/AM
 RNP: 0406990903

Angeio Franklin Moreira Santos de Silva
 Gerente de Acompanhamento de Obras
 CPF: 407.637.060-72
 Conselho: CREA 85430
 RNP: 040429043-4

Margareth Theacher de Silva Franze
 Fiscal do Contrato
 CPF: 921.293.662-67
 Conselho: CAU 215382-3

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 981399/2021, emitida em 22/09/2021.

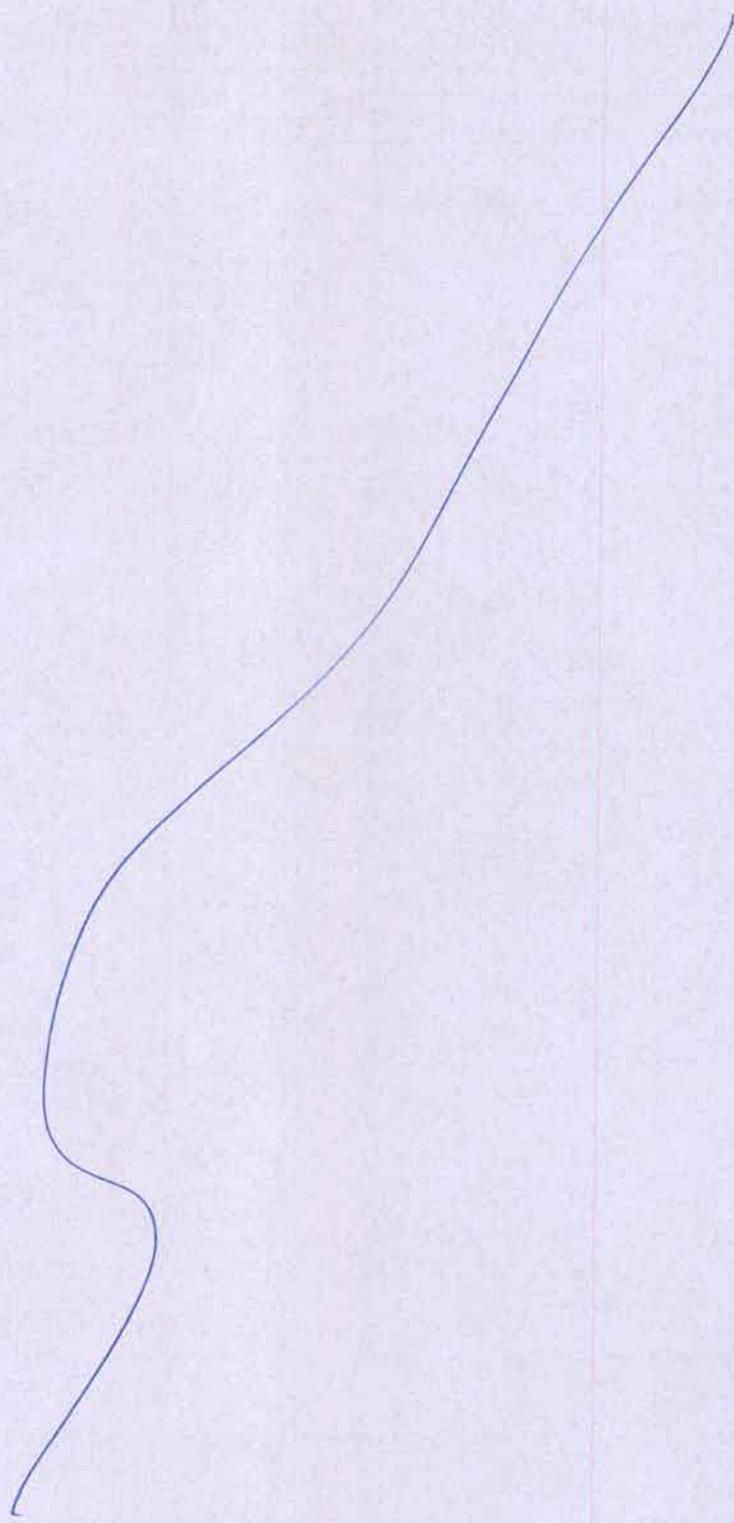


Certidão nº 981399/2021
 08/11/2022, 11:35
 Chave de Impressão: Z4W1C

O documento neste ato registrado foi emitido em 22/09/2021 e contém 10 folhas

Handwritten signatures and initials in blue ink.





Handwritten notes in blue ink, including the word "log" and several illegible scribbles.

A small handwritten mark or symbol, possibly a checkmark or a stylized letter.



MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS

Avenida Coronel Teixeira, 7995 - Bairro Nova Esperança - CEP 69037-473 - Manaus - AM - www.mpam.mp.br
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº 14.2022.CPL.0939700.2022.016627

Processo n.º 2016.003614

A **COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**, designada pelo Ato PGJ n.º 160/2022, com as alterações dos Atos n.º 380/2022/PGJ, 381/2022/PGJ e 382/2022/PGJ, em conformidade com o Ato PGJ n.º 345/2007, e subsidiada pelas informações contidas no Processo em epígrafe, resolve:

I – **ATESTAR**, para os devidos fins, inclusive para o previsto no art. 30 e seus parágrafos da Lei Federal n.º 8.666/93, que a empresa **SGRH SERVIÇOS DE GESTÃO DE RECURSOS HUMANOS, CONSTRUÇÕES E COMÉRCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA.**, inscrita no CNPJ sob o n.º 06.539.432/0001-51, sediada à Rua 5 de setembro, nº240, bairro São Raimundo, na cidade de Manaus, Estado do Amazonas, através de seu Responsável Técnico, Engenheira Civil, Sr. **RANDEL ALMEIDA DOS SANTOS**, RNP n.º 0420184821, registro no CREA Nº 33792, prestou/forneceu para a **PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**, inscrita no CNPJ n.º 04.153.748/0001-85, sediada à Av. Coronel Teixeira, n.º 7.995. Nova Esperança, Cep: 69037-473, o objeto do Contrato Administrativo n.º 020/2021 - MPAM/PGJ, decorrente do **Pregão Eletrônico n.º 4.017/2021-CPL/MP/PGJ**, de acordo com o descrito no Edital, e com as quantidades indicadas nos Documentos Auxiliares de Notas Fiscais de Serviço Eletrônicas - NFS-e n.ºs 155, 179 e 214 e da Nota de Empenho n.º 2021NE0000632, satisfazendo as exigências editalícias, especialmente, àquelas quanto aos padrões de qualidade e aos prazos reclamados, como segue:

IDENTIFICAÇÃO	
Contrato:	Contrato Administrativo N.º 020/2021 - MP/PGJ (0692184).
Objeto:	Reforma da Edificação destinada a abrigar a Promotoria de Justiça da Comarca de Novo Airão/AM, em terreno localizado na Rua Rui Barbosa, s/n.º, município de Novo Airão/Amazonas, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços, nos termos do Edital do Pregão Eletrônico n.º 4.017/2021-CPL/MP/PGJ.
Contratante:	Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas – PGJ/AM CNPJ n.º 04.153.748/0001-85.
Contratada:	SGRH SERVIÇO DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA. - EPP , com sede na Rua 5 de Setembro, nº 240, bairro São Raimundo, Manaus/Amazonas, inscrita no CNPJ (MF) sob o n.º 06.539.432/0001-51
Valor Contratado:	R\$ 340.000,00 (trezentos e quarenta mil reais), Autorização de fornecimento de materiais e serviço N.º 153.2021.SCOMS.0692157.2021.004580 - Nota de Empenho N.º 2021NE0001287.

1. DADOS DA CONTRATAÇÃO

Processo N.º 2021.004580

Edital do Pregão Eletrônico n.º 4.017/2021-CPL/MP/PGJ.

Contrato Administrativo N.º 020/2021 - MP/PGJ. (0692157)

Empresa Contratada: **SGRH SERVIÇO DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA. - EPP**, inscrita no CNPJ (MF) sob o n.º 06.539.432/0001-51

Reforma da Edificação destinada a abrigar a Promotoria de Justiça da Comarca de Novo Airão/AM, em terreno localizado na Rua Rui Barbosa, s/n.º, município de Novo Airão/Amazonas, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços, nos termos do Edital do Pregão Eletrônico n.º 4.017/2021-CPL/MP/PGJ

2. VALOR CONTRATADO

Valor do Contrato Administrativo N.º 020/2021 - MP/PGJ (0692157) é de R\$ 340.000,00 (trezentos e quarenta mil reais), Autorização de fornecimento de materiais e serviço N.º 153.2021.SCOMS.0692157.2021.004580 - Nota de Empenho N.º 2021NE0001287(0692013);

Processo 2021.018421 1º Termo aditivo ao Contrato Administrativo N.º 020/2021 - MP/PGJ (0801442) Valor do Aditivo R\$ 23.132,26 (vinte e três mil, cento e trinta e dois reais e vinte e seis centavos), perfazendo um acréscimo de 6,80% (seis inteiros e oitenta centésimos por cento) - Nota de Empenho N.º 2021NE0000632 (0803179);

O valor global do contrato **R\$ 363.132,26 (trezentos e sessenta e três mil, cento e trinta e dois reais e vinte e seis centavos)**

3. DOS PRAZOS

- Prazo de Execução: 60 (sessenta) dias corridos, a contar da emissão da Ordem de Serviço;
- Data da assinatura do contrato: 15 de setembro de 2021;
- Ordem de Execução de Serviços: 16 de setembro de 2021;
- Data contratual para início dos serviços: 20 setembro 2021;
- Data contratual para entrega dos serviços: 20/11/2021;
- Paralisação dos serviços - Justificativa falta de equipamentos no mercado prazo evolução da COVID-19 (variante Delta e Omicron) 90 dias dodos (<https://agenciabrasil.ebc.com.br/economia/noticia/2021-12/cni-sete-em-cada-10-industrias-tem-dificuldades-para-comprar-insumo> e https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/84/2)
- Prazo final para entrega dos serviços 20/02/2022
- Data da entrega dos serviços: 15/03/2022;

4. DA MEDIÇÃO / PAGAMENTO -

1ª medição - Processo 2021.018428 - Valor da Medição **R\$ 143.982,87 - (Cento e quarenta e três mil, novecentos e oitenta e dois Reais e oitenta e sete centavos);**

2ª medição - Processo 2021.021648 - NF 169 de 08/12/2021 - nota cancelada a pedido do DOF - Valor da Medição - R\$ 175.166,66 (Cento e setenta e cinco mil, cento e sessenta e seis Reais e sessenta e seis centavos), nota de substituída NF 174 - Valor R\$ 10,00 (dez reais) (MEDIÇÃO CANCELADA).

3ª medição - Processo 2022.001835 - NF 179 de 27/01/2022 - **Valor da Medição e R\$ 186.830,04 (Cento e oitenta e seis mil, oitocentos e trinta Reais, e quatro Centavos)**

4ª medição - Processo 2022.014538 - NF 214 de 11/07/2022 - **R\$ 32.309,35 (Trinta e dois mil, trezentos e nove reais e trinta e cinco centavos)**

5. NOTIFICAÇÕES

Notificação N.º 13.2021.DEAC.0744911.2021.016322;

Notificação N.º 2.2022.DEAC.0765651.2021.016322;

- TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO N.º 5.2022.DEAC.0939192.2021.016322;
- TERMO DE RECEBIMENTO PROVISÓRIO N.º 2.2022.DEAC.0825043.2021.016322.

EM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
1.1	Administração Local				
1.1.1	COMP-799133	Equipe de obra simplificada (Eng./Mestre/2 Vigias)	Composições Próprias	mês	2,00
1.1.2	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	Composições Próprias	un	1,00
1.1.3	016500	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS	SBC	M2	3,00
1.2	Alimentação, Transporte, EPI's e Ferramental				
1.2.1	014022	CONSUMO CAFÉ MATINAL,ALMOÇO,E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIO	SBC	DIA	56,00
1.2.2	MPAM - 001	EPI e Ferramental (10 Funcionários)	Composições Próprias	Mês	1,00
1.2.3	COMP-338425	Complementares (Cursos, Exames e Seguros)	Composições Próprias	H	4.072,30
1.3	Mobilização de Demobilização				
1.3.1	100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	SINAPI	TXKM	7.689,24
2	INFRAESTRUTURA DO CANTEIRO				
2.1	00010775	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	SINAPI	MES	2,00

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

202

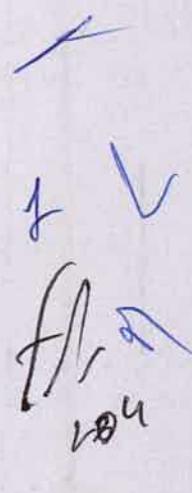
2.2	00010778	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO	SINAPI	MES	2,00
2.3	012158	ALUGUEL MENSAL CONTAINER-ALMOXARIFADO-6,0x2,4m	SBC	MES	2,00
3	DEMOLIÇÃO				
3.1	022413	REMOÇÃO E RASPAGEM DE PINTURA	SBC	M2	1.285,25
3.2	022902	REMOCAO COBERTURA EM TELHAS FIBROC. INC. MADEIRAMENTO	SBC	M2	201,10
3.3	COMP-318686	Remoção de chapas em ACM de estrutura metálica com reaproveitamento.	Composições Próprias	m ²	61,82
3.4	S11390	Demolição de divisórias tipo naval	ORSE	m2	71,87
3.5	023212	REMOCAO E RETIRADA DE PORTA DE MADEIRA DO AUDITÓRIO (1,50X2,10m)	SBC	UN	1,00
3.6	S97621S	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, com reaproveitamento. af 12/2017	ORSE	m3	0,12
4	COBERTURA				
4.1	S09918	Telhamento com telha de alumínio dupla, trapezoidal, tipo sanduíche 0,6mm pré pintada em duas faces, com isolamento de espuma rígida de poliuretano 30mm pintada	ORSE	m2	201,10
4.2	100014	ESTRUTURA ACO PERFIL METALICO P/COBERTURA-VAO 22m(22,153kg/m2)	SBC	M2	201,10

AN
007

Ph
a

V

4.3	S09433	Rufo em chapa aço galvanizado nº24 com desenvolvimento 16cm	ORSE	m	78,28
4.4	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	53,51
4.5	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	SINAPI	M	11,60
5	PAREDES E PAINÉIS				
5.1	090923	DIVISORIA GESSO ACART. C/ 2 PAINES E=12,5 C/ ISOLAMENTO	SBC	M2	71,87
5.2	COMP-835743	Estrutura metálica de suporte para ACM	Composições Próprias	m ²	23,00
5.3	S11099	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, 1,25x1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem	ORSE	m2	61,82
6	REVESTIMENTOS				
6.1	170274	PISO 9,5X9,5CM ESMT.BRIL BORDA BOLD ARQUITETO PORTOBELLO	SBC	M2	4,62
ADITIVO	89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, TRAÇO 1:2:8,	SINAPI	M2	23,89



 z ✓

		PREPARO MECÂNICO, COM BETONEIRA DE 400L, EM PAREDES DE AMBIENTES INTERNOS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL MULTIFAMILIAR (PRÉDIO). AF 11/2014			
ADITIVO	11099	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond ou similar) dobrado, e=0,3mm, na cor cobre, 1,00 nx 1,00m, exclusive estrutura metálica - fornecimento e montagem - Obra do Centro de Convenções de Sergipe	ORSE	M2	19,11
ADITIVO	COMP835743	Estrutura metálica de suporte para ACM (m ²)	PRÓPRIO	M2	1,74
ADITIVO	96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA COMERCIAL DE DIMENSÕES 35X35CM (PADRAO POPULAR). AF 06/2017	SINAPI	M	50,46
7	ESQUADRIAS				
7.1	100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00

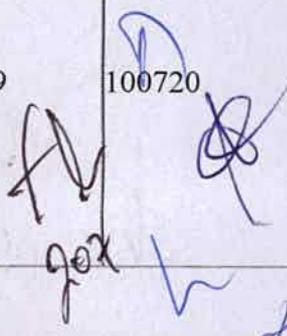
205

N

7.2	91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	4,00
7.3	102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021	SINAPI	UN	1,00
7.4	COMP-967096	FECHAMENTO PORTARIA VIDRO BLINDEX 10mm PIVOTANTE COM PORTA PARA PNE	Composições Próprias	m2	8,69
7.5	74136/003	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA TRANSVISION, LARGA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA AUTOMÁTICA	SINAPI	M2	26,20
7.6	023310	FORNECIMENTO E COLOCACAO GRADES DE FERRO EM JANELAS	SBC	M2	19,14
8	PAVIMENTAÇÃO				
8.1	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 07/2016	SINAPI	M2	67,48
9	PINTURA				

206

9.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.821,74
9.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	SINAPI	M2	181,46
9.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	1.821,74
9.4	88492	APLICAÇÃO MECÂNICA DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	SINAPI	M2	181,46
9.5	180511	PINTURA ESMALTE SINTETICO ACETINADO CORAL	SBC	M2	26,83
9.6	180039	PINTURA FUNDO PREPARADOR DE PAREDES SUVINIL (1:1)	SBC	M2	26,83
9.7	S02279	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 03	ORSE	m2	20,58
9.8	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	20,58
9.9	100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	SINAPI	M2	19,14





9.10	100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020	SINAPI	M2	19,14
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICA				
10.1	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	7,00
10.2	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	44,00
10.3	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	14,00
10.4	059455	PONTO DE REDE - INCLUINDO RASGO, QUEBRA, CHUMBAMENTO, ELETRODUTO, CABO, CX 2" x 4" + 2 TOMADAS RJ-45 KEYSTONE E CERTIFICAÇÃO DO PONTO COM EMISSÃO DE RELATÓRIO	SBC	UN	22,00
10.5	CP-9013- COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária.	Composições Próprias	Un	18,00

Handwritten notes and signatures in blue ink, including a large signature and the number '208'.

		30.000h de uso.			
10.6	COMP-488982	Luminária a LED tipo plafon 30x30cm 36w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	Composições Próprias	Un	7,00
10.7	CP-9013- COMP-194107	Luminária a LED tipo plafon 30x60cm 48w. Completa, com driver multitensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso.	Composições Próprias	Un	10,00
10.8	COMP-647332	Aterramento com Cx. de aterramento	Composições Próprias	Un	1,00
ADITIVO	93142	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2016	SINAPI	Un	18,00
11	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS				
11.1	EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA				
11.1.1	COMP-183583	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	Composições Próprias	ml	69,56
11.1.2	MPAM- INFO002	Fornecimento e instalação de sistema CFTV 32 Canais, incluindo Câmeras, Monitores, HD 2T, Cx. de passagens, Eletroduto, Cabos, Conectores, Rasgo, Quebra e Chumbamento. - BDI = 17,75	Composições Próprias	un	1,00
11.1.3	COMP-058422	Porta detectora de metais - fornecimento e instalação - BDI = 17,75	Composições Próprias	un	1,00
11.2	EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA				

11.2.1	S08493	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE SUSPENÇÃO - INCLUSIVE ACESSÓRIOS - BDI = 17,75	ORSE	un	1,00
11.2.2	COMP-504603	Switch Hp 24 Portas 1920s-48g J1386a 10/100/1000 4sfp Poe - BDI = 17,75	Composições Próprias	Un	1,00
11.2.3	COMP-589578	ACESSES POINT WIRELESS - BDI = 17,75	Composições Próprias	Un	2,00
11.2.4	059463	VOICE PANEL 30 PORTAS - RJ11/IDC 110 - 19"/1U - BDI = 17,75	SBC	UN	1,00
11.2.5	COMP-945137	Nobreak 1.5Kva Apc Smc1500I2U-Br Lcd Mono 230V para Rack - BDI = 17,75	Composições Próprias	Un	1,00
11.3	EQUIPAMENTO DE GERAÇÃO DE ENERGIA				
11.3.1	COMP-318779	Gerador de energia Solar Grid-tie para conexão a rede pública (140~160kWh/mês) - BDI = 17,75	Composições Próprias	un	1,00
12	DIVERSOS				
12.1	COMP-742606	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	Composições Próprias	UN	1,00
12.2	COMP-316951	letras em chapa de aço galvanizado pintada em cor padrão do MP/AM - block letter de 10 a 20 cm - fornecimento e instalação	Composições Próprias	un	106,00
12.3	COMP-638612	Revisão de Totem com pintura e adesivo - Entrada	Composições Próprias	un	1,00
12.4	00010849	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM	SINAPI	UN	1,00
12.5	1025827	ACESSIBILIDADE - PLACA TATIL BRAILLE/RELEVO ACO INOX 30x14cm PARA PORTAS	SBC	UN	15,00

Handwritten notes and signatures in blue ink, including a large signature and the number '210'.

12.6	I021176	ACESSIBILIDADE - MAPA TATIL BRAILLE/RELEVO ACRILICO 46x44cm - BDI = 17,75	SBC	UN	1,00
12.7	MPAM - DIV - 002	Kit Prevenção ao COVID-19 para Obras	Composições Próprias	UN	2,00
13	LIMPEZA				
13.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	SINAPI	M2	370,43
13.2	COMP-175824	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	Composições Próprias	mês	2,00
14	FORRO				
ADITIVO	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	SINAPI	M2	138,24
ADITIVO	96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF 05/2017	SINAPI	M2	264,22
15	ESTRUTURA				
ADITIVO	40227	RECUPERACAO DE ELEMENTOS ESTRUTURAIS EM CONCRETO 15Mpa	SBC	M3	0,30
ADITIVO	160386	TRATAMENTO DE TRINCAS E FISSURAS EM ESTRUTURA	SBC	M2	4,37

II – DESTACAR que a **PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS** não tem registrado problemas com pontualidade, execução, ou qualquer fato que desabone a conduta da mencionada empresa.

Manaus, 23 de novembro de 2022

Cleiton da Silva Alves

Presidente da Comissão Permanente de Licitação

Ato PGJ n.º 381/2022

Matrícula n.º 000.640-8A

CPF: 671.664.232-34

Paulo Augusto de Oliveira Lopes

Agente Técnico Engenheiro Civil - CREA 6028-D/AM-RR

Chefe da Dvisão de Engenharia, Arquitetura e Cálculo



Documento assinado eletronicamente por **Paulo Augusto de Oliveira Lopes, Agente Técnico - Engenheiro Civil**, em 23/11/2022, às 16:41, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Cleiton da Silva Alves, Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL**, em 23/11/2022, às 16:42, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no link http://sei.mpam.mp.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **0939700** e o código CRC **5A2CAD62**.

[Handwritten signature and scribbles in blue ink]

