



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

CREA-AM

Nº 994351/2022
Emissão: 06/09/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: 4xAz4

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: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI

CNPJ: 07.741.892/0001-20

Registro: 0000003696

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 2.800.000,00

Data do Capital: 19/07/2019

Faixa: 6

Objetivo Social: 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 41.20-4-00 - Construção de edifícios 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.91-0-00 - Obras portuárias 43.91-6-00 - Obras de fundações 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens(circunscrito a eng. civil) 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à engenharia; 42.11-1-01 Construção de rodovias; 43.99-1-99 serviços especializados para construção não especificados anteriormente.

Restrições do Objetivo Social: No limite das atribuições do responsável técnico.

Endereço Matriz: AVENIDA CURAÇÃO, 3255, conj. residencial nova cidade, NOVA CIDADE, MANAUS, AM, 69097235

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 15/10/2013

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 6581

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.
- 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: MAURICIO MAQUINE DA SILVA

Registro: 0413450406

CPF: 007.867.542-14

Data Início: 25/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVAÇÃO AO SEU ARTIGO 25 E PARÁGRAFO ÚNICO. COM RESTRIÇÕES A: PORTOS E HIDROVIAS; AEROPORTOS; BARRAGENS E DIQUES; IRRIGAÇÃO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

Profissional: FRANCISCO CARLOS DE ANDRADE MOTA SOBRINHO

Registro: 0417084293

CPF: 898.815.912-87

Data Início: 10/12/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: Artigo (s) 7 da Resolução n. 218/73 do CONFEA, com observância ao seu Artigo 25 e parágrafo único.

Comissão Permanente de Licitação - CREL/MP/AM

Documento de Licitação

Manaus, 12/12/2022

Membro

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





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

CREA-AM

000077

Página 2/2

Nº 994351/2022
Emissão: 06/09/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: 4xAz4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

ESPEC EM AUDITORIA, AVALIAÇÕES E PERÍCIAS EM ENGENHARIA

Atribuição: PELA CONCESSÃO DA ANOTAÇÃO EM CARTEIRA PLEITEADA, ATENDIMENTO DO PLEITO, COM CONCESSÃO DE EXTENSÃO DE ATRIBUIÇÕES PROFISSIONAIS EM AUDITORIA E PERÍCIA DE ENGENHARIA (NO CONTEXTO DA RESPECTIVA MODALIDADE/GRADUAÇÃO INICIAL DO PROFISSIONAL)

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: CLEDIMAR BORGES VIEIRA

Registro: 0403988322

CPF: 457.806.761-00

Data Início: 11/04/2014

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Titulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RES.218/73 DO CONFEA OBS.O ARTIGO 25 E PAR.ÚNICO, COM RESTRICOES A:ARQUITETURA E URBANISMO,BARRAGENS E DIQUES,FERROVIAS,IRRIGACAO E DRENAGEM,AEROPORTOS,PONTES E GRANDES ESTRUTURAS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: GLEDSON DE LIMA CAMELI

CPF: 508.102.602-63

Função: SOCIO

CONSTRUTORA REGO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20



A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: 4xAz4
Impresso em: 06/09/2022 às 16:36:32 por: adapt, ip: 191.189.3.237



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

CREA-AM

000073

Página 1/1

Nº 990581/2022
 Emissão: 02/06/2022
 Validade: 31/03/2023
 Chave: 4yz4B

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: CLEDIMAR BORGES VIEIRA
 Registro: 0403988322
 CPF: 457.806.761-00
 Endereço: RUA TOMÁS A. GONZAGA, 25, CONJ PROMORAR, ALVORADA, MANAUS, AM, 69042828

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 28/04/2006

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
 Atribuição: ARTIGO 7 DA RES.218/73 DO CONFEA OBS.O ARTIGO 25 E PAR.ÚNICO, COM RESTRICOES A:ARQUITETURA E URBANISMO,BARRAGENS E DIQUES,FERROVIAS,IRRIGACAO E DRENAGEM,AEROPORTOS,PONTES E GRANDES ESTRUTURAS.
 Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITARIO LUTERANO DE MANAUS - CEULM/ULBRA
 Data de Formação: 03/03/2006

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

Comissão Permanente de Licitação - CPM/AM/AM
 Documento Carteira Profissional
 Manaus, 02/06/2022

[Handwritten signature]

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: 4yz4B
 Impresso em: 06/06/2022 às 16:17:51 por: adapt, ip: 168.0.231.158



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

CREA-AM

Nº 989481/2022
 Emissão: 08/05/2022
 Validade: 31/03/2023
 Chave: c02BB

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: MAURICIO MAQUINE DA SILVA
 Registro: 0413450406
 CPF: 007.867.542-14
 Endereço:

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)
 Data de registro: 13/08/2014

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVAÇÃO AO SEU ARTIGO 25 E PARÁGRAFO ÚNICO. COM RESTRIÇÕES A: PORTOS E HIDROVIAS; AEROPORTOS; BARRAGENS E DIQUES; IRRIGAÇÃO.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS - UEA

Data de Formação: 13/08/2014

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 (2/2)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 Registro: 0000003696
 CNPJ: 07.741.892/0001-20
 Data Início: 25/03/2021
 Data Fim: Indefinido
 Data Fim de Contrato: Indefinido
 Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Comissão Permanente de Licitação - COMPLICAM
 Documento Convocatório nº 001/2022
 Manaus, 12/12/2022

Marcelo

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: c02BB
 Impresso em: 02/12/2022 às 09:29:26 por: adapt, ip: 191.189.2.32



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

983301/2021

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20220295063** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 12/01/2022 Baixada em:
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS** CPF/CNPJ: **04.271.037/0001-05**
Endereço do contratante: RUA TENREIRO ARANHA Nº: 204
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: BARCELOS UF: AM CEP: 69700000
Contrato: 035/2020 Celebrado em: 03/09/2020
Valor do contrato: R\$ 327.100,49 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA TENREIRO ARANHA Nº: 204
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: BARCELOS UF: AM CEP: 69700000
Data de início: 04/09/2020 Conclusão efetiva: 04/12/2020
Finalidade: Serviço Público
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS** CPF/CNPJ: 04.271.037/0001-05

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1196 - NIVELAMENTO 15 - EXECUÇÃO 53806.74 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1197 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 53806.74 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1226 - ATERRO 15 - EXECUÇÃO 53806.74 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1227 - REATERRO 15 - EXECUÇÃO 53806.74 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1228 - COMPACTAÇÃO DE ATERRO E/OU BASE 15 - EXECUÇÃO 53806.74 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1238 - ESCAVAÇÃO EM TERRA 15 - EXECUÇÃO 53806.74 metro quadrado;

Observações

SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO RAMAL NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE BARCELOS/AM

Informações Complementares

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica, anexo (03 páginas, emitido em 14/12/2021), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: I-O signatário do Atestado na condição de representante legal, Eng. Civil. JOAO LUCIO GALVAO GONCALVES, CPF Nº 285.174.312-00 e RNP 040147675-8 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 3 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 983301/2021
14/01/2022, 13:57
Y9y7c

Comissão Permanente de Licitação - PDI/MD/AM
Documento Consultado em:
Manaus, 12/12/2022

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: Y9y7c

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.711.892/0001-20

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: 23/02/2022, às 14:31.





ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS
GABINETE DO PREFEITO



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

OBJETO: RECUPERAÇÃO DO RAMAL NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE BARCELOS/AM

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS - CNPJ: 04.271.037/0001-05

CONTRATO: 35/2020

DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO: 03/09/2020

INÍCIO DA OBRA: 04/09/2020

TÉRMINO DA OBRA: 04/12/2020

PRAZO CONTRATUAL: 90 DIAS.

REPRESENTANTE LEGAL: INGRID COLARES BARBOSA.

VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 327.100,49 (Trezentos e vinte e sete mil, cem reais e quarente e nove centavos).

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**, CNPJ nº 07.741.892/0001-20 e, **executou totalmente** a obra de RECUPERAÇÃO DO RAMAL NOVA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE BARCELOS/AM., tendo sido Responsável Técnico pela execução dos serviços, constante na relação abaixo, o **Engenheiro Civil Cleidimar Borges Vieira** sob o CPF 457.806.761 - 00, CREA 12441-D/AM, RNP 0403988322 AM e **Engenheiro Francisco Carlos de Andrade Mota Sobrinho** sob o CPF 898.815.912-87, CREA 28574-D/AM, RNP 0417084293 AM.

E-mail: gabinete.barcelos2020@gmail.com
End: Rua Tenreiro Aranha, 204 - Centro, Barcelos - Amazonas, CEP: 69.700-000

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 23/02/2022, às 14:31.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 983301/2021, emitida em 14/01/2022



Certidão nº 983301/2021
23/02/2022, 14:31

Chave de Impressão: Y9y7c
O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2022 e contém 3 folhas





ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS
GABINETE DO PREFEITO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND	QUANT
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁ- RIO. AF_04/2016	M²	6
1.2		m²	10
2	ESTRADA DA PRODUÇÃO - EXTENSÃO : 1.586,76,		
2.1	TERRAPLANAGEM		
2.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	53806,74
2.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	53806,74 ✓
2.1.3	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CA- MINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SO- BRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	6349,2
2.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	TXKM	32111,06
2.1.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	5380,67
2.2	PAVIMENTAÇÃO		
2.2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LA- TERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	9523,79
2.2.2	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CA- MINHAO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SO- BRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	9523,79
2.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	T/KM	48166,58

Barcelos, 14 de dezembro de 2021.

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,
vinculado à Certidão nº 983301/2021, emitida em
14/01/2022



Certidão nº 983301/2021
23/02/2022, 14:31
Chave de Impressão: Y9y7c

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2022 e contém 3 folhas

E-mail: gabinete.barcelos2020@gmail.com
End: Rua Tenreiro Aranha, 204 – Centro , Barcelos – Amazonas, CEP: 69.700-000

CONSTRUTORA REGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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

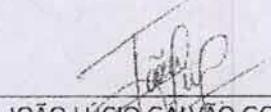
Impresso em: 23/02/2022, às 14:31.

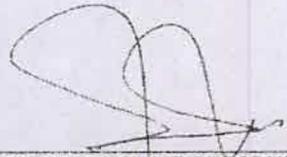




ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS
GABINETE DO PREFEITO




JOÃO LÚCIO GALVÃO GONÇALVES
Eng. (o) Fiscal
CREA Nº 6795-D
RNP: 0401476758
CPF: 285.174.312-00


EDSON DE PAULA RODRIGUES MENDES
Prefeito Municipal de Barcelos/AM
RG: 8289549 – SSP/AM
CPF: 384.726.942-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 983301/2021, emitida em 14/01/2022



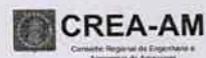
Certidão nº 983301/2021
23/02/2022, 14:31
Chave de Impressão: Y9Y7c

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2022 e contém 3 folhas

E-mail: gabinete.barcelos2020@gmail.com
End: Rua Tenreiro Aranha, 204 – Centro, Barcelos – Amazonas, CEP: 69.700-000

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 23/02/2022, às 14:31.





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

983982/2021

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20210291453** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: 14/12/2021 Baixada em:
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS** CPF/CNPJ: **04.271.037/0001-05**
Endereço do contratante: **RUA TENREIRO ARANHA** Nº: **204**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BARCELOS** UF: **AM** CEP: **69700000**
Contrato: **37/2020** Celebrado em: **04/09/2020**
Valor do contrato: **R\$ 311.994,03** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA TENREIRO ARANHA** Nº: **204**
Complemento: Bairro: **CENTRO**
Cidade: **BARCELOS** UF: **AM** CEP: **69700000**
Data de início: **04/09/2020** Conclusão efetiva: **04/12/2020**
Finalidade: **Serviço Público**
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS** CPF/CNPJ: **04.271.037/0001-05**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1197 - TERRAPLANAGEM 15 - EXECUÇÃO 46436.22 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1226 - ATERRO 15 - EXECUÇÃO 46436.22 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1227 - REATERRO 15 - EXECUÇÃO 46436.22 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > GEOTECNIA > #1228 - COMPACTAÇÃO DE ATERRO E/OU BASE 15 - EXECUÇÃO 46436.22 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > TRANSPORTE > #1363 - ESTRADA DE RODAGEM 15 - EXECUÇÃO 46436.22 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > #1463 - NIVELAMENTO 15 - EXECUÇÃO 46436.22 metro quadrado;**

Observações

SERVIÇO DE RECUPERAÇÃO DO RAMAL VINCINAL DO PILOTO NO MUNICIPIO DE BARCELOS/AM

Informações Complementares

- Conforme atestado anexo (3 páginas, emitido em 14/12/2021), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: A representante da contratante que assina o Atestado, Eng. CIVIL. JOAO LUCIO GALVAO GONCALVES, CPF Nº 285.174.312-00, com RNP sob o Nº 0401476758, 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 3 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 983982/2021
11/01/2022, 14:12
AZ489

Comissão Permanente de Licitação - PDI/MD/AM
Documento Consultado em:
Manaus, 12/12/2022

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: AZ489

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 11/01/2022, às 17:33.



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS
GABINETE DO PREFEITO



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

OBJETO: RECUPERAÇÃO DO RAMAL VICINAL DO PILOTO NO MUNICÍPIO DE BARCELOS/AM

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS - CNPJ: 04.271.037/0001-05

CONTRATO: 37/2020

DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO: 04/09/2020

INICIO DA OBRA: 04/11/2020

TERMINO DA OBRA: 04/12/2020

PRAZO CONTRATUAL: 90 DIAS.

REPRESENTANTE LEGAL: INGRID COLARES BARBOSA.

VALOR TOTAL DO CONTRATO: R\$ 311.994,03 (Trezentos e onze mil, novecentos e noventa e quatro reais e três centavos).

Atestamos para os devidos fins que a empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**, CNPJ nº 07.741.892/0001-20 e, executou totalmente a obra de RECUPERAÇÃO DO RAMAL VICINAL DO PILOTO NO MUNICÍPIO DE BARCELOS/AM., tendo sido Responsável Técnico pela execução dos serviços, constante na relação abaixo, o **Engenheiro Civil Cle-dimar Borges Vieira** sob o CPF 457.806.761 - 00, CREA 12441-D/AM, RNP 0403988322 AM e **Engenheiro Francisco Carlos de Andrade Mota Sobrinho** sob o CPF 898.815.912-87, CREA 28574-D/AM, RNP 0417084293 AM.

E-mail: gabinete.barcelos2020@gmail.com
End: Rua Tenreiro Aranha, 204 - Centro, Barcelos - Amazonas, CEP: 69.700-000

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 11/01/2022, às 17:33.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 983982/2021, emitida em 11/01/2022



Certidão nº 983982/2021
11/01/2022, 17:33

Chave de Impressão: AZ489

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2022 e contém 3 folhas



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BARCELOS
GABINETE DO PREFEITO



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M²	6
1.2	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	13
2	ESTRADA DA PRODUÇÃO - EXTENSÃO: 1.586,76M		
2.1	TERRAPLANAGEM		
2.1.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	46436,22
2.1.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	46436,22
2.1.3	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M³/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M³, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	5479,47
2.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	TXKM	40792,71
2.1.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m²	4643,62
2.2	PAVIMENTAÇÃO		
2.2.1	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	8219,21
2.2.2	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M³/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M³, PESO OPERACIONAL 11632 KG	m³	8219,21
2.2.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_09/2016	T/KM	61400,79

E-mail: gabinete.barcelos2020@gmail.com

End: Rua Tenreiro Aranha, 204 - Centro, Barcelos - Amazonas, CEP: 69.700-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 983982/2021, emitida em 11/01/2022

Certidão nº 983982/2021
11/01/2022, 17:33
Chave de Impressão: AZ489

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2022 e contém 3 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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

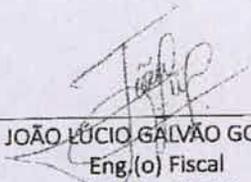
CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

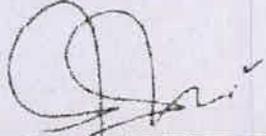
Impresso em: 11/01/2022, às 17:33.





Barcelos, 14 de dezembro de 2021.


 JOÃO LÚCIO GALVÃO GONÇALVES
 Eng.(o) Fiscal
 CREA Nº 6795-D
 RNP: 0401476758
 CPF:285.174.312-00


 EDSON DE PAULA RODRIGUES MENDES
 Prefeito Municipal de Barcelos/AM
 RG: 8289549 – SSP/AM
 CPF: 384.726.942-91

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 983982/2021, emitida em 11/01/2022



Certidão nº 983982/2021
 11/01/2022, 17:33

Chave de Impressão: AZ489

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/01/2022 e contém 3 folhas

E-mail: gabinete.barcelos2020@gmail.com
 End: Rua Tenreiro Aranha, 204 – Centro, Barcelos – Amazonas, CEP: 69.700-000

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 11/01/2022, às 17:33.





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

957303/2019

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20160049333** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 01/06/2016 Baixada em:
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)** CPF/CNPJ: **04.312.674/0001-82**
Endereço do contratante: AVENIDA MÁRIO YPIRANGA Nº: 2549
Complemento: Bairro: PARQUE 10 DE NOVEMBRO
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050030
Contrato: 001/2016-SEMED Celebrado em: 23/02/2016
Valor do contrato: R\$ 2.823.718,97 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PIRATINI Nº: SN
Complemento: AREA 94 Bairro: ZUMBI DOS PALMARES
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69084050
Coordenadas Geográficas: , ,
Data de início: 04/04/2016 Conclusão efetiva: 28/01/2017
Finalidade: Escolar
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED) CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 1036.00 metro quadrado;

Observações

Registro do termo de contrato N° 001/2016-SEMED, objeto a prestação de serviços os serviços de Construção de Creches tipo B, padrão FNDE - área 94, localizado na Rua Piratini, Bairro Zumbi dos Palmares

Número da ART: **AM20170108443** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 26/12/2017 Baixada em:
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)** CPF/CNPJ: **04.312.674/0001-82**
Endereço do contratante: AVENIDA MÁRIO YPIRANGA Nº: 2549
Complemento: Bairro: PARQUE 10 DE NOVEMBRO
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050030
Contrato: 001/2016-SEMED Celebrado em: 23/02/2016
Valor do contrato: R\$ 2.823.718,97 Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: RUA PIRATINI Nº: SN
Complemento: AREA 94 Bairro: ZUMBI DOS PALMARES
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69084050
Data de início: 04/04/2016 Conclusão efetiva: 10/08/2017
Finalidade:
Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED) CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 1036.00 metro quadrado;

Observações

1º Termo Aditivo de Prazo ao contrato de obras e serviços N° 001/2016-SEMED, Objeto: Construção da Creche tipo B, padrão FNDE - Área 94, localizado na Rua Piratini, Bairro Zumbi dos Palmares - Zona Leste. Prorrogação de prazo por 120 (cento e vinte) dias corridos.

Número da ART: **AM20180134445** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 07/08/2018 Baixada em:
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Comissão Permanente de Licitação - INDIVIDUAL
Documento Consultado em
Manaus, 12/12/2018

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.141.892/0001-44

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: 16/09/2019, às 10:49.





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

957303/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)**

Endereço do contratante: AVENIDA MÁRIO YPIRANGA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Contrato: 001/2016-SEMED

Valor do contrato: R\$ 401.214,81

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PIRATINI

Complemento: AREA 94

Cidade: MANAUS

Data de início: 04/04/2016

Conclusão efetiva: 28/01/2017

Finalidade: Escolar

Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)

CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Nº: 2549

Bairro: PARQUE 10 DE NOVEMBRO

UF: AM

CEP: 69050030

Celebrado em: 23/02/2016

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Nº: SN

Bairro: ZUMBI DOS PALMARES

UF: AM

CEP: 69084050

CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 1036.00 metro quadrado;

Observações

Registro do 3º termo ADITIVO do contrato Nº 001/2016-SEMED, objeto a prestação de serviços os serviços de Construção de Creches tipo B, padrão FNDE – área 94, localizado na Rua Piratini, Bairro Zumbi dos Palmares. Acréscimo e decréscimo de serviços resultando o valor de R\$ 401.214,81, conforme cláusula segunda 3º termo aditivo CT

Número da ART: **AM20180135010**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 07/08/2018

Baixada em:

Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)**

Endereço do contratante: AVENIDA MÁRIO YPIRANGA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Contrato: 001/2016-SEMED

Valor do contrato: R\$ 2.823.718,97

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PIRATINI

Complemento: AREA 94

Cidade: MANAUS

Data de início: 04/04/2016

Conclusão efetiva: 21/08/2018

Finalidade: Escolar

Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)

CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Nº: 2549

Bairro: PARQUE 10 DE NOVEMBRO

UF: AM

CEP: 69050030

Celebrado em: 23/02/2016

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Nº: SN

Bairro: ZUMBI DOS PALMARES

UF: AM

CEP: 69084050

CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 1036.00 metro quadrado;

Observações

Registro do termo de contrato Nº 001/2016-SEMED, objeto a prestação de serviços os serviços de Construção de Creches tipo B, padrão FNDE – área 94, localizado na Rua Piratini, Bairro Zumbi dos Palmares Aditivo: 4º TERMO ADITIVO

Número da ART: **AM20190172533**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 27/06/2019

Baixada em:

Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)**

Endereço do contratante: AVENIDA MÁRIO YPIRANGA

Complemento:

Cidade: MANAUS

Contrato: 001/2016-SEMED

Valor do contrato: R\$ 2.823.718,97

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA PIRATINI

Complemento: AREA 94

Cidade: MANAUS

Data de início: 04/04/2016

Conclusão efetiva: 28/01/2017

Finalidade: Escolar

CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Nº: 2549

Bairro: PARQUE 10 DE NOVEMBRO

UF: AM

CEP: 69050030

Celebrado em: 23/02/2016

Tipo de contratante: PESSOA JURÍDICA

Nº: SN

Bairro: ZUMBI DOS PALMARES

UF: AM

CEP: 69084050

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-21

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: 16/09/2019, às 10:49.





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

957303/2019

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Proprietário: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO (SEMED)

CPF/CNPJ: 04.312.674/0001-82

Atividade Técnica: 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 1036.00 metro quadrado;

Observações

Registro do termo de contrato Nº 001/2016-SEMED, objeto a prestação de serviços os serviços de Construção de Creches tipo B, padrão FNDE – área 94, localizado na Rua Piratini, Bairro Zumbi dos Palmares
Aditivo: 2º TERMO ADITIVO DE PRAZO

Informações Complementares

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica, anexo (36 páginas, emitido em 17/05/2019), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE as atividades da Eng. Elétrica (instalações elétricas de média tensão, subestação, SPDA) e da Eng. Civ. (Drenagem), salvo como apoio, por serem atividades fora das atribuições do profissional. Obs.: Os representantes da Contratante que subscrevem o Atestado, Eng. Civ. RONDINELE DA SILVA BRITO, CPF Nº 733.255.383-04, RNP Nº 040075395-2; e Eng. Civ. SEBASTIAO DIAS SALES, CPF Nº 054.597.962-53, RNP Nº 040429077-9; 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 36 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 957303/2019
13/09/2019, 15:21
cC2x0

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: cC2x0

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-21





SEMINT

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO - SEMED

CNPJ: nº 07.438.479/0001-91

CONTRATO: nº 001/2016 - SEMED, datado em 23/02/2016.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA CRECHE TIPO "B", PADRÃO FNDE ÁREA 94.

LOCAL: RUA: PIRATINI, S/N - BAIRRO ZUMBI DOS PALMARES - ZONA LESTE, EM

MODALIDADE LICITATÓRIA: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 025/2015 - CML/PM.

VALOR INICIAL: R\$ 2.823.718,97 (Dois milhões, oitocentos e vinte e três mil, setecentos e dezoito reais e noventa e sete centavos).

VALOR ADITIVO: R\$ 401.214,81 (Quatrocentos e um mil, duzentos e quatorze reais e oitenta e um centavos)

PRAZO INICIAL + ADITIVO: 300 + 120 + 60 + 90 = 570 (quinhentos e setenta) dias consecutivos

INÍCIO E TÉRMINO DO PRAZO DO PRINCIPAL: 04/04/2016 a 12/04/2017.

INÍCIO E TÉRMINO DO PRAZO DO ADITIVO: 13/04/2017 a 21/08/2018.

Suspensão nº 215, emitida em 22/12/2016 e Reativação nº 919, emitida em 06/03/2017 e

Suspensão nº 096, emitida em 03/08/2017 e Reativação nº 3097, emitida em 22/09/2017,

Suspensão nº 156, emitida em 01/11/2017 e Reativação nº 866, emitida em 18/01/2018,

Suspensão nº 029, emitida em 01/02/2018 e Reativação nº 1449, emitida em 10/05/2018

EMPENHOS: nº 00377 e 00158 - ambos SEMED, emitidos respectivamente em 23/02/2016 e 19/01/2018

Atestamos, para fins de Capacidade Técnica que a Empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA**, CNPJ nº 07.741.892/0001-20, executou para a Prefeitura de Manaus, a obra do objeto acima, tendo como Responsável Técnico pela obra o Engº Civil **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**, CREA Nº 12441-D/AM, CPF nº 457.806.761-00 e RNP Nº 040398832-2, conforme a descrição do serviços abaixo:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS.		
1.1	REAPROVEITADO 5 VEZES	m²	25,41
1.2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	3,00
1.3	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES.	m²	1.211,92
1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m2	10,00
1.5	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	m2	330,00
1.6	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSÃO P/CANT OBRA OBRA.M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	un	1,00
1.7	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	un	1,00

Página 1 de 2

CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 16/09/2019, às 10:49.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas



SEMINT

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

2.0	INFRAESTRUTURA: FUNDAÇÕES		
2.1	FUNDAÇÕES - SAPATAS		
	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA,	m ³	54,00 ✓
2.1.1	INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO		
	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -		
	FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA /		
2.1.2	COLOCAÇÃO.	kg	760,00
2.1.3	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	m ³	170,00
2.2	FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA - ESTACAS		
	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA,	m ³	6,16
2.2.1	INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO		
	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -		
	FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA /		
2.2.2	COLOCAÇÃO.	kg	296,00
2.2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	m ³	88,00
3.0	SUPRAESTRUTURA		
3.1	PILARES		
	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR,		
	VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA		
	RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02		
	UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E		
3.1.1	DESMONTAGEM)	m ²	631,70 ✓
	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -		
	FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA /		
3.1.2	COLOCAÇÃO.	kg	3.917,10
	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA,		
3.1.3	INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m ³	36,00
3.2	VIGAS		
	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR,		
	VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA		
	RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02		
	UTILIZAÇÕES. (FABRICAÇÃO, MONTAGEM E		
3.2.1	DESMONTAGEM)	m ²	1.803,20 ✓
	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -		
	FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA /		
3.2.2	COLOCAÇÃO.	kg	6.098,63
	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA,		
3.2.3	INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m ³	112,67 ✓
3.3	LAJE PRE-MOLDADA		
	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA		
	100KG/M ² , VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E		
	CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER- EIXO 38CM,		
3.3.1	C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	m ²	1.036,00 ✓

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 2 de 36

CONSTRUTORA O NEGRO EIREL
NPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINF

SEMPRE COM O MELHOR
 SERVIÇO
 SEMPRE COM O MELHOR
 SERVIÇO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

3.3 LAJE PRE-MOLDADA			
ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	3.423,00	
3.3.2 CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA,			
3.3.3 INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	47,90	
3.4 CAIXA D'ÁGUA			
FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E			
3.4.1 DESMONTAGEM)	m²	370,90	
ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	kg	6.724,20	
3.4.2 CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA,			
3.4.3 INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	35,90	
4.0 PAREDES E PAINÉIS			
4.1 ALVENARIA E DIVISÓRIAS			
MARCAÇÃO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO CERÂMICO FURADO 9X19X19 (ESPESSURA 9CM)	m	608,15	
4.1.1 ALVENARIA E DIVISÓRIAS			
ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), E=1CM	m²	1.534,66	✓
4.1.2 ENCUNHAMENTO (APERTO DE ALVENARIA) EM TIJOLOS CERAMICOS MACICO 5,7X9X19CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 9CM) COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m	650,00	
4.1.3 COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 6X29X29CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:7 (CIMENTO E AREIA)	m²	27,15	
4.1.4 VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	m	481,40	
5.0 ESQUADRIAS			
5.1 PORTAS DE MADEIRA			
PORTA DE MADEIRA ALMOFADADAS SEMI OCA 1A,80X210X3CM,INCLUSO ADUELA 2A,ALIZAR 2A			
5.1.1 DOBRADICAS		14,00	
5.1.2 PORTA DE MADEIRA COM BARRA DE PROTEÇÃO 0,80X2,10M		4,00	
5.1.3 PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO,EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA,REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO,60X160,INCLUSO MARCO E DOBRADICAS		20,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 3 de 34

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.744.892/0001-20





SEMINT

SEMPRE TRABALHANDO COM QUALIDADE E RESPONSABILIDADE
 RUA COSTA AZEVEDO, 174 - CENTRO - MANAUS - AM
 CEP: 69.010-100
 FONE: (92) 2125-7120 FAX: (92) 2125-7122 E-MAIL: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

5.1	PORTAS DE MADEIRA		
	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA,60X210X3,5CM,INCLUSO ADUELA 2A ALIZAR 2A E DOBRADICAS		4,00
5.1.4	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR,COM VISOR DE VIDRO E BARRA DE PROTEÇÃO		18,00
5.1.5	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA		6,00
5.1.6	1A,80X210X3CM,INCLUSO ADUELA 1A,ALIZAR 1A E		
5.3	JANELAS DE FERRO		
5.3.1	JANELA PIVOTANTE DE ALUMINIO	m2	30,42
5.3.2	JANELA BASCULHANTE DE ALUMINIO	m2	3,50
	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO,VENEZIANA SEM BANDEIRA	m2	68,16
5.3.4	TELASEM NYLON COM CAIXILHO	m2	10,26
	VENEZIANA METÁLICA CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 1,20M	un	9,00
5.3.5	PORTÃO EM BARRA CHATA 1 1"/2X1"/4 MEDINDO 0,90x1,80 DE ABRIR - PEDESTRE	UND.	2,00
5.3.6	PORTÃO EM BARRA CHATA 1 1"/2X1"/4 DE CORRER. SOB ENCOMENDA	M2	15,08
5.3.7	GRADIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO TIPO BARRA CHATA	M2	35,22
5.3.8			
5.4	GRADES E PORTÕES		
5.4.1	PORTAO DE FERRO COM VARA1/2",COM REQUADRO	m2	6,75
5.4.2	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16	m2	12,60
5.5	VIDROS		
	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 1,60X2,10, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	un	2,00
5.5.1	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO	m2	13,80
5.5.2		m2	7,00
5.5.3			
6.0	COBERTURA		
	ESTRUTURA DE MADEIRA,SEGUNDA QUALIDADE,SERRADA,NÃO APARELHADA,PARA TELHAS CERAMICAS	m2	1271,78
6.1	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO PLAN,EXCLUINDO MADEIRAMENTO	m2	1264,78
6.2	COBERTURA EM TELHA DE VIDRO TIPO FRANCESA CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8(CIMENTO,CAL E AREIA)	m2	7,00
6.3	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVONIZADO NUMERO 24,DESENVOLVIMENTO DE 50CM	m	154,99
6.4	RUFO EM CONCRETO ARMADO,LARGURA 40 CM E ESPESSURA 7CM	m	2,50
6.5	BRISE METÁLICO COM BARRA CHATA 1 1/2" X 1/8" EM PERFIL "U" 6" X 2"	m	107,00
6.6		m2	40,32
6.7			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 4 de 36

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20





SEMINF

REGIÃO NOROCCIDENTAL DO AMAPÁ
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO ACRE
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO RIO GRANDE DO NORTE
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO PIAUÍ
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO PARÁ
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO PERNAMBUCO
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO RIO DE JANEIRO
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO RIO GRANDE DO SUL
 REGIÃO NOROCCIDENTAL DO TOCANTINS

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

7.0 IMPERMEABILIZAÇÃO			
7.1 IMPERMIABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS	m2	755,00	
7.2 IMPERMIABILIZAÇÃO DE CALHAS/LAJES DESCOBERTAS, COM EMUSAO ASFALTICA COM ELASTOMEROS, 3 DEMAOS		77,00	
7.3 IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	m²	326,45	
8.0 REVESTIMENTOS			
8.1 REVESTIMENTOS INTERNOS			
8.1.1 PAREDES			
EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.			
8.1.1.1 AF 06/2014	m²	959,21	✓
8.1.1.2 REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	m²	809,07	
8.1.1.3 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI- GRÊS DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	m²	959,21	
8.1.2 TETOS			
8.1.2.1 REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL	m²	724,74	
8.2 REVESTIMENTOS EXTERNOS			
8.2.1 PAREDES E FACHADAS			
CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA			
8.2.1.1 400L. AF 06/2014	m²	1.036,82	
EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM.			
8.2.1.2 AF 06/2014	m²	460,27	
REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA			
8.2.1.3 REVESTIMENTO CERÂMICO 10CM X 10CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO COM CIMENTO BRANCO	m²	576,55	
8.2.1.4	m²	460,27	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 8 de 31

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINT

SEMPRE EM FAVOR DO CLIENTE
 SERVIÇOS DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO AMAZONAS
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus - AM
 CEP: 69.000-000
 Fone: (92) 2125-7120 Fax: (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

8.2.1	PAREDES E FACHADAS		
	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m2	612,00
	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m2	306,00
9.0	PAVIMENTAÇÃO		
9.1	PAVIMENTAÇÃO		
	LASTRO DE CONCRETO,ESPESSURA 3CM,PREPARO MECANICO,INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	m2	1707,00
9.1.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL,APLICADO EM AREAS SECAS MAIORES QUE 10M2 SOBRE LAJE,ADERIDO,ESPESSURA 3CM,ACABAMENTO	m2	1304,00
9.1.2	REFORÇADO AF_06/2014		
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, PAVER HOLLAND,E=6CM		224,00
9.1.3	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:4(CIMENTO E AREIA)ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,5CM		
9.1.6	PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m2	470,00
	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA,ESPESSURA 8MM,INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS E		885,00
9.1.8	CANALETA COM CONCRETO 0,20MX0,40C/GRELHA	m	77,00
10.0	SOLEIRAS, RODAPES E PEITORIS		
	RODAPE CERAMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO GRES DE DIMENSOES 35X35CM AF_06/2014		
10.2		m	648,00
10.4	REGUA ENVERNIZADA EM MADEIRA DE	m	548,00
11.0	PINTURA		
11.1	PAREDES INTERNAS		
	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	638,78
11.1.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	638,78
11.1.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	77,80
11.1.3			
11.2	PAREDES EXTERNAS		
	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	606,18
11.2.1			
11.3	TETOS		
	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	732,68
11.3.1			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 6 de 38

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINE

Associação Regional de Engenharia e Agronomia
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus-AM
 CEP: 69.010-000
 Fone: (92) 2125-7120 Fax: (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

11.3	TETOS		
11.3.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	732,68
11.4.	OUTROS		
11.4.1	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA,DUAS DEMAOS	m ²	257,60
11.4.2	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA,TRES DEMAOS	m ²	54,80
11.4.3	PINTURA ESMALTE BRILHANTE(2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA,INCLUSIVE PROTEÇÃO COM ZARCAO(1 DEMAO)	m ²	170,50
11.1.3	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m ²	612,00
11.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m ²	612,00
6.1	PINTURA COM TINTA ESMALTE EM PAREDE, 2 DEMÃOS	m ²	107,08
12.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRÔNICA		
12.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
12.1.1	HASTE PARA ATERRAMENTO		
12.1.1.1	HASTE COPPERWELD 5/8? X 3,0M COM CONECTOR CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO DE PVC	unid.	3,00
12.1.1.2	300MM	unid.	1,00
12.1.2	CORDOALHA DE COBRE NU		
12.1.2.1	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	15,00
12.1.2.2	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	8,00
12.1.3	QUADROS DE FORÇA		
12.1.3.1	QUADRO DE MEDIÇÃO COMPLETO,PARA MEDIÇÃO DE BAIXA TENSAO COM DISJUNTOR TRIPOLAR 350A	unid.	1,00
12.1.3.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVONIZADO,PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES,COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO-FORNECIMENTO E INTALACAO	unid.	1,00
12.3.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVONIZADO,PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES,COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO-FORNECIMENTO E INTALACAO	unid.	2,00
12.3.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVONIZADO,PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES,COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO-FORNECIMENTO E INTALACAO	unid.	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 7 de 34

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINE

PROJETO DE LICITAÇÃO Nº 001/2019
 Nº 001/2019
 Nº 001/2019

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

12.1.3	QUADROS DE FORÇA		
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVONIZADO, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO-FORNECIMENTO E		
12.3.5	INTALAÇÃO	unid.	1,00
12.3.6	QUADRO DE COMANDO PARA ELETROBOMBA	unid.	1,00
	CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E		
12.1.4	TOMADAS		
	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO		
12.1.4.1	E INSTALACAO	unid.	1,00
	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO		
12.1.4.2	E INSTALACAO	unid.	2,00
	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO		
12.1.4.3	E INSTALACAO	unid.	1,00
12.1.5	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DN 25MM FABRICADO COM FITA DE ACO ZINCADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, INCLUSIVE		
12.1.5.1	CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	160,00
	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM		
12.1.5.2	(1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1.250,00
	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN32 MM		
12.1.5.3	(1 1/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	200,00
	ELETRODUTO DE PEAD - POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE CORRUGADO, 1 1/2" (40MM)		
12.1.5.5	ELETRODUTO DE PEAD - POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE CORRUGADO, 4" (100MM)	m	30,00
	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 3"		
12.1.5.6	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 2"	m	55,00
	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 2"	m	60,00
12.1.5.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	60,00
	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 6"	m	200,00
12.1.5.8	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL CORRUGADO DN 6"	m	200,00
12.1.5.10	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 3/4"	unid.	180,00
12.1.5.11	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO COPO 3/4"	unid.	800,00
12.1.5.12	BRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO D 1"	unid.	120,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49

Chave de impressão: cC2X0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 6 de 30

CONSTRUTORA DE NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.882/0091-20





SEMINT

SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 E O MELHOR PREÇO
 E O MELHOR CUIDADO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

12.1.6 CABOS E FIOS (CONDUTORES)

CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM AS

12.1.6.1 SEGUINTE SEÇÕES NOMINAIS

CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.1.1 INSTALACAO

m 7.200,00

CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.1.2 INSTALACAO

m 750,00

CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.1.3 INSTALACAO

m 500,00

CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CAMADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 1KV, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM AS

12.1.6.2 SEGUINTE SEÇÕES NOMINAIS

CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6MM2 ANTI- CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.2.1 INSTALACAO

m 400,00

CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.2.2 INSTALACAO

m 100,00

CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 16MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.2.3 INSTALACAO

m 500,00

CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.2.4 INSTALACAO

m 25,00

CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.2.5 INSTALACAO

m 125,00

CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.2.6 INSTALACAO

m 130,00

CABO TRIPOLAR CONDUTOR DE COBRE, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, NÃO PROPAGADOR DE CHAMA, CLASSE DE TENSÃO, ENCORDAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL COM AS SEGUINTE SEÇÕES NOMINAIS

12.1.6.3

CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.3.1 INSTALACAO

m 50,00

CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E

12.1.6.3.2 INSTALACAO

m 60,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: c2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA ALBERTO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20





SEMINF

SEMPRE QUALIDADE SEMPRE COM ANIMAÇÃO
 SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 SEMPRE COM O MELHOR PREÇO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

12.1.7 CAIXAS DE PASSAGEM

CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO		
12.1.7.1 "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	8,00
CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO		
12.1.7.2 "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	12,00
CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO		
12.1.7.3 "E" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	14,00
CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO		
12.1.7.4 "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	3,00
CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO		
12.1.7.5 "LB" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	5,00
12.1.7.6 TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	unid.	42,00
12.1.7.7 CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E	unid.	300,00
12.1.7.8 CAIXA DE PASSAGEM PVC 3" OCTOGONAL	unid.	150,00
CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25 FUNDO BRITA COM		
12.1.7.9 TAMPA	unid.	11,00
CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM		
12.1.7.10 TAMPA	unid.	8,00

12.1.8 CHAVES COM FUSIVEIS

FUSÍVEL TIPO "DIAZED", TIPO RÁPIDO OU RETARDADO -		
12.1.8.1 2/25A - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	5,00
12.1.8.2 RELE TÉRMICO DE SOBRECARGA	unid.	1,00

12.1.9 DISJUNTORES

DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO		
12.1.9.1 NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E		
INSTALACAO	unid.	53,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO		
12.1.9.2 NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E		
INSTALACAO	unid.	28,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO		
12.1.9.3 NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E		
INSTALACAO	unid.	7,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO		
12.1.9.4 NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E		
INSTALACAO	unid.	3,00
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO		
12.1.9.5 NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO		
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA		
12.1.9.6 MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO		
MÓDULO DIFERENCIAL (DOR) DE ALTA SENSIBILIDADE		
BIPOLAR 25A - CORRENTE NOMINAL DE 30MA	unid.	1,00
12.1.9.7		
MÓDULO DIFERENCIAL (DOR) DE ALTA SENSIBILIDADE		
TETRAPOLAR 25A - CORRENTE NOMINAL DE 30MA	unid.	70,00
12.1.9.8		
DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S)	unid.	1,00
12.1.9.9 MONOPOLAR 220V - IMAX DE SURTO 40KA	unid.	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49

Chave de impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 10 de 36

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINT

SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 LIGUE: 0800-011111
 Fone: (91) 2125-7120
 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

12.2 ILUMINAÇÃO E TOMADAS

12.2.1 LUMINÁRIAS

12.2.1.1	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR	un	116,00
12.2.1.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR	un	19,00
12.2.1.3	LUMINÁRIA TARTARUGA C/ LÂMPADA DE 60W -	un	12,00
12.2.1.4	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR	un	18,00
12.2.1.5	PROJETOR P/ FACHADA A PROVA DE TEMPO P/	un	11,00

12.2.2 INTERRUPTORES

12.2.2.1	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V	1 un	50,00
12.2.2.2	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V	2 un	2,00
12.2.2.3	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V	3 un	7,00
12.2.2.4	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V	1 un	2,00
12.2.2.5	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V	2 un	18,00
12.2.2.6	VARIADOR DE LUMINOSIDADE ROTATIVO (DIMMER)	un	6,00
12.2.2.7	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E	un	74,00
12.2.2.8	INTERRUPTOR BIPOLAR DE EMBUTIR 20A/250V, TECLA	un	1,00

12.2.3 TOMADAS

12.2.3.1	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA -	un	213,00
12.2.3.2	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E	un	219,00

12.3 FIXADORES

12.3.1	TIRANTE DE 1/4" PARA SUSPENSÃO DE LUMINÁRIA COM	un	32,00
--------	---	----	-------

12.4 INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA

12.4.1 EQUIPAMENTOS PASSIVOS

12.4.1.1	PATCH PANEL DE 24 PORTAS	un	4,00
12.4.1.2	RACK FECHADO 12Us X 19" X 470MM	un	1,00
12.4.1.3	GUIA DE CABO FECHADO FURUKAWA	un	15,00

12.4.2 CABOS EM PAR TRANÇADOS

12.4.2.1	CABO UTP 8 VIAS CAT. 6E	m	890,00
12.4.2.2	CABO TELEFONICO CI-50 20PARES (USO INTERNO) -	m	8,00

12.4.3 CABOS DE CONEXÃO

12.4.3.1	PATCH CORD 1,5M CAT 6	un	104,00
12.4.3.2	PATCH CABLE 2,5M CAT. 6	un	35,00

12.4.4 TOMADAS

12.4.4.1	TOMADA RJ 45 FÊMEA CAT 6	un	41,00
12.4.4.2	CONECTOR DE TV TIPO F (COAXIAL)	un	2,00

12.4.5 CAIXAS E ACESSÓRIOS

12.4.5.1	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO	un	2,00
12.4.5.2	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM	un	1,00
12.4.5.3	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM	un	2,00
12.4.5.4	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO	un	2,00
12.4.5.5	ESPELHO PLASTICO 4X2" - FORNECIMENTO E	un	14,00
12.4.5.6	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E	un	14,00

12.4.6 TESTE DE DESEMPENHO DOS PONTOS LÓGICOS (VOZ)

12.4.6.1	FORNECIMENTO DE CERTIFICADO DE PONTO DE REDE	un	41,00
----------	--	----	-------

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 11 de 25

CONSTRUTORA REGO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20





SEMINF

SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 SEMPRE COM O MELHOR PREÇO
 SEMPRE COM O MELHOR PRAZO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

12.5 ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS

12.5.1 ELETRODUTOS METÁLICOS ULTRA FLEXÍVEIS

12.5.1.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO	m	1,00
12.5.1.2	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO	m	125,00
12.5.1.3	ELETRODUTO DE PEAD - POLIETILENO DE ALTA	m	10,00
12.5.1.4	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO COPO 3/4"	un	75,00
12.5.1.5	ARRUELA LISA AÇO GALVANIZADO 1/4"	un	100,00
12.5.1.6	CHUMBADOR CBA 1/4" X 2"	un	75,00
12.5.1.7	PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA ROSCA SOBERBA 1/4"	un	75,00
12.5.1.8	PORCA SEXTAVADA DE 1/4"	un	75,00

12.5.2 ELETROCALHAS, PERFILADOS E ACESSÓRIOS

12.5.2.1	PERFILADO LISO EM CHAPA DE AÇO 100 X 50MM	m	12,00
12.5.2.2	CURVA HORIZONTAL 90° LISA, PARA PERFILADO 100 X	un	6,00
12.5.2.3	TÊ VERTICAL DE DESCIDA LISO COM TAMPA E DIVISOR	un	1,00
12.5.2.4	TÊ HORIZONTAL 90°, LISO P/ PERFILADO 100 X 50 MM	un	2,00
12.5.2.5	SAÍDA DE ELETROCALHA P/ ELETRODUTO DE 3/4	un	15,00
12.5.2.6	TERMINAL DE FECHAMENTO 100X50MM P/	un	4,00
12.5.2.7	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO	un	40,00
12.5.2.8	MAO FRANCESA EXECUTADA COM MADEIRA NAO	un	20,00
12.5.2.9	PARAFUSO CABEÇA DE LENTILHA COM FENDA 1/4" X	un	25,00
12.5.2.10	PARAFUSO CABEÇA DE LENTILHA AUTOTRAVANTE 1/4"	un	160,00
12.5.2.11	SUSPENSÃO TIPO ÔMEGA DE 100X50MM	un	3,00
12.5.2.12	PORCA LOSANGULAR COM MOLA 1/4"	un	25,00
12.5.2.13	BARRA ROSCADA EM AÇO GALVANIZADO 1/4"	un	3,00
12.5.2.14	ARRUELA LISA AÇO GALVANIZADO 1/4"	un	300,00
12.5.2.15	CONECTOR BOX RETO 3/4" EM ALUMÍNIO	un	15,00

12.5.3 DUTOS DE PASSAGEM E ACESSÓRIOS

12.5.3.1	PERFIL BASE EM PVC 150 X 50 X 2000MM COM TAMPA E	un	10,00
12.5.3.2	DERIVAÇÃO "L" EXTERNO	un	2,00
12.5.3.3	FIXA CABO	un	40,00
12.5.3.4	TERMINAL DE FECHAMENTO 100X50MM P/	un	4,00

12.4 INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA

12.4.5 CAIXAS E ACESSÓRIOS

12.4.5.2	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	unid.	1,00
12.4.5.5	ESPELHO PLASTICO 4X2"-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	14,00

13.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

13.1 TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO

13.1.1	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E	m	172,00
13.1.2	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E	m	169,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 12 de 39

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 16/09/2019, às 10:49.





SEMINF

SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 SEMPRE COM O MELHOR PREÇO
 SEMPRE COM O MELHOR CUIDADO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	66,00
13.1.3	AF_12/2014_P TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	39,00
13.1.4	AF_12/2014_P TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	m	87,00
13.1.5	AF_12/2014_P ADAPTADOR DE PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E	unid.	125,00
13.1.6	ROSCA P/ REGISTRO DE 25MM X 3/4"	unid.	30,00
13.1.7	ADAPTADOR DE PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E	unid.	30,00
13.1.8	ROSCA P/ REGISTRO DE 32MM X 1"	unid.	11,00
13.1.9	ADAPTADOR DE PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E	unid.	1,00
13.1.10	ROSCA P/ RESISTRO 50MM X 1 1/2"	unid.	1,00
13.1.11	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC, CURTO C/ BOLSA E	unid.	5,00
13.1.12	ROSCA PARA REGISTRO 85MM X 3"	unid.	1,00
13.1.13	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DAGUA 25MMX3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	13,00
13.1.14	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DAGUA 32MMX1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	4,00
13.1.15	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DAGUA 50MMX1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	2,00
13.1.16	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA DAGUA 85MMX3" FORNECIMENTO E INSTALACAO	unid.	5,00
13.1.17	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE PVC, CURTA, 32MM	unid.	11,00
13.1.18	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLD. ÁGUA FRIA 50X25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	12,00
13.1.19	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLD. ÁGUA FRIA 60X25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	6,00
13.1.20	BUCHA DE REDUÇÃO DE PVC SOLD. ÁGUA FRIA 60X32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	91,00
13.1.21	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	unid.	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 13 de 35

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 16/09/2019, às 10:49.





SEMINF

Associação de Municípios do Estado do Amazonas
Associação de Municípios do Estado do Amazonas

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO		
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ?		
13.1.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	28,00
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ?		
13.1.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	20,00
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ?		
13.1.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	10,00
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ?		
13.1.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	4,00
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ?		
13.1.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	5,00
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ?		
13.1.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	3,00
	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ?		
13.1.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	2,00
	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA		
13.1.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	12,00
	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA 90° AGUA FRIA		
13.1.30	25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	64,00
	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLD 90° ÁGUA FRIA 32X25MM		
13.1.31		unid.	13,00
	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ?		
13.1.32	FORNECIMENTO E	unid.	12,00
	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ?		
13.1.33	FORNECIMENTO E	unid.	12,00
	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ?		
13.1.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	7,00
	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ?		
13.1.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	3,00
	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ?		
13.1.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF 12/2014 P	unid.	7,00
	LUVA PVC SOLDAVEL COM ROSCA PARA ÁGUA FRIA	unid.	8,00
13.1.37	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL		
	OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ?	unid.	17,00
13.1.38	FORNECIMENTO E		
	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL		
13.1.39	OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ?	unid.	13,00

Página 14 de 36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA RUI NEGREI EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINF

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	17,00
13.1.40	AF_12/2014_P TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	8,00
13.1.41	AF_12/2014_P TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	6,00
13.1.42	AF_12/2014_P TE PVC SOLDAVEL COM ROSCA AGUA FRIA	unid.	13,00
13.1.43	25MMX25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO TE DE PVC SOLDAVEL COM ROSCA PARA AGUA FRIA	unid.	4,00
13.1.44	32MMX32MMX3/4" TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO	unid.	26,00
13.1.45	E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO	unid.	3,00
13.1.46	E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	unid.	2,00
13.1.47	TÊ DE REDUÇÃO DE PVC DE 60X25MM TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO	unid.	14,00
13.1.48	E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P UNIÃO SOLDÁVEL DE PVC P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 25MM	unid.	2,00
13.1.49	UNIÃO SOLDÁVEL DE PVC P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 32MM	unid.	2,00
13.1.50		unid.	4,00
13.1.51	UNIÃO SOLDÁVEL DE PVC MARROM 50MM UNIÃO SOLDÁVEL DE PVC P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 85MM	unid.	2,00
13.1.52		unid.	74,00
13.1.53	PLUG DE PVC ROSCÁVEL 1/2"	unid.	17,00
13.1.54	PLUG DE PVC ROSCÁVEL 3/4"	unid.	23,00
13.1.55	PLUG DE PVC ROSCÁVEL 1 1/4"	unid.	
13.2.	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO		
13.2.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3/4" (20MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E	m	18,00
13.2.2	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1" (25MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E	m	24,00
13.2.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1.1/2" (40MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E	m	36,00
13.2.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3" (80MM), INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E	m	12,00
13.2.5	LUVA REDUCAO AÇO GALVANIZADO 1X3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
13.2.6	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 15 de 35

CONSTRUTORA A NEGRE EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20





SEMINE

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO AMAZONAS
 CREA-AM
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus-AM
 Tel: +55 (92) 2125-7120 Fax: +55 (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE FERRO GALVANIZADO

13.2.	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" -		
13.2.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00
13.2.8	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	15,00
13.2.9	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,00
13.2.10	LUVA DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00
13.2.11	LUVA DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00
13.2.12	TE DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00
13.2.13	TE DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00
13.2.14	UNIAO DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	4,00
13.2.15	UNIAO DE AÇO GALVANIZADO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
13.2.16	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
14.0	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		
14.1	ACESSÓRIOS		
14.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014_P	m	38,00
14.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014_P	m	214,00
14.1.3	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 150 MM - (OU RPVC, OU PRFV) - PARA ESGOTO.	m	18,00
14.1.4	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 200 MM - (OU RPVC, OU PRFV) - PARA ESGOTO.	m	24,00
14.1.5	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 250 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV P/ AGUA)	m	37,00
14.1.6	ASSENTAMENTO TUBO PVC COM JUNTA ELASTICA, DN 300 MM - (OU RPVC, OU PVC DEFOFO, OU PRFV P/ AGUA)	m	11,00
14.1.7	CURVA DE 90° DE PVC REFORÇADO BEGE PÉROLA 150MM	unid.	33,00
14.1.8	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	unid.	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINE

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

14.1 ACESSÓRIOS

14.1.9	CURVA DE 45° DE PVC REFORÇADO BEGE PÉROLA 150MM	unid.	2,00
14.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	6,00
14.1.11	ESGOTO SANITÁRIO AF 12/2014 LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150	unid.	2,00
14.1.12	MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM LUIVA DE CORRER DE PVC REFORÇADO BEGE PÉROLA	unid.	6,00
14.1.13	100MM LUIVA DE CORRER DE PVC REFORÇADO BEGE PÉROLA	unid.	1,00
14.1.14	200MM LUIVA DE CORRER DE PVC REFORÇADO BEGE PÉROLA	unid.	3,00
14.1.15	250MM LUIVA DE CORRER DE PVC REFORÇADO BEGE PÉROLA	unid.	2,00
14.1.16	300MM	unid.	1,00
14.1.17	TÊ DE INSPEÇÃO PVC, SERIE R, P/ ESGOTO PREDIAL TE DE REDUÇÃO 90°, PVC BRANCO, SANITÁRIO	unid.	11,00
14.1.18	100MMX75MM COM PONTA, BOLSA E VIROLA	unid.	1,00

14.2 ACESSÓRIOS

14.2.1	RALO SEMI-ESFERICO FOFO TIPO ABACAXI 150MM	un	11,00
14.2.2	RALO SEMI- HEMISFÉRICO FOFO TIPO ABACAXI 100MM	un	2,00
14.2.3	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO	un	13,00
14.2.4	TAMPA EM CONCRETO ARMADO 60X60X5CM P/CX	un	13,00
14.2.5	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA -	un	5,00
14.2.6	GRELHA EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES 30X90CM,	un	5,00
14.2.7	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM	un	2,00
14.2.8	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS	un	1,00
14.2.9	CHAPA AÇO GALVANIZADO LISA E=0,5MM	un	5,00
14.2.10	CALHA DE PISO EM PVC DN=125MM, COM GRELHA	un	8,00
14.2.11	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO	m	2,00

15.0 EQUIPAMENTOS

15.1	MOTOBOMBA TRFÁSICO 7,4HP, BOCA DIAMETRO DE	un	2,00
15.2	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR 10A/250V -	un	1,00
15.3	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	un	2,00

16.0 INSTALAÇÃO SANITÁRIA

16.1 TUBOS E CONEXÕES PVC

16.1.1	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/VIROLA DN=150MM P/ ESGOTO JUNTA C/ ANEL	m	204,00
--------	--	---	--------

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de Impressão: cC2X0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 17 de 38

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.711.892/0091-20





SEMINE

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

16.1	TUBOS E CONEXÕES PVC TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.		
16.1.2	AF 12/2014 P TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	108,00
16.1.3	AF 12/2014 P TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	120,00
16.1.4	AF 12/2014 P TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	m	210,00
16.1.5	AF 12/2014 P CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO	m	102,00
16.1.6	E INSTALAÇÃO JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	2,00
16.1.7	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	11,00
16.1.8	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	18,00
16.1.9	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	13,00
16.1.10	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	33,00
16.1.11	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	23,00
16.1.12	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	7,00
16.1.13	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	unid.	80,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 18 de 36

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.744.892/0001-20





SEMINT

SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus-AM
 CEP: 69.000-000
 Fone: (92) 2125-7120 Fax: (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
16.1	TUBOS E CONEXÕES PVC		
	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE		
16.1.14	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	69,00
16.1.15	ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	6,00
16.1.16	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P LUIVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	3,00
16.1.17	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	13,00
16.1.18	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	7,00
16.1.19	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	8,00
16.1.20	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE	unid.	14,00
16.1.21	ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P REDUÇÃO EXCÊNTRICA DE PVC REFORÇADO 75 X 50	unid.	7,00
16.1.22	MM BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50MM X 40MM	unid.	9,00
16.1.23	ADAPTADOR PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO	unid.	2,00
16.1.24	VEDAÇÃO DE PVC PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO	unid.	23,00
16.1.25	100MM VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E	unid.	23,00
16.1.26	INSTALAÇÃO. AF 12/2013 TE DE REDUÇÃO 90º, PVC BRANCO, SANITÁRIO	unid.	17,00
16.1.27	100MMX50MM COM PONTA, BOLSA E VIOLA	unid.	23,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA BORGES EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINT

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

16.1	TUBOS E CONEXÕES PVC		
	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 P	unid.	21,00
16.1.28	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	unid.	2,00
16.1.29	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	unid.	4,00
16.1.30	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	unid.	50,00
16.1.31			
16.2	ACESSÓRIOS		
16.2.1	CAIXA SIFONADA PVC 250X230X75 C/ TAMPA E PORTA -	un	4,00
16.2.2	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA	un	18,00
16.2.3	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL,	un	6,00
16.2.4	GRELHA REDONDA DE ALUMÍNIO 150MM	un	13,00
16.2.5	GRELHA REDONDA DE ALUMÍNIO 100MM	un	2,00
16.2.6	GRELHA REDONDAEM AÇO INOX. CROMADA COM	un	5,00
16.2.7	GRELHA REDONDAEM AÇO INOX. CROMADA COM	un	4,00
16.2.8	CALHA DE PISO EM PVC DN=125MM, COM GRELHA	un	8,00
16.2.9	ANTIESPUMA 150MM	un	1,00
16.2.10	TAMPA CEGA REDONDA DE ALUMÍNIO 250MM C/	un	4,00
16.2.11	PORTA GRELHA REDONDO CROMADO 250MM	un	4,00
16.2.12	PORTA GRELHA REDONDO CROMADO 150MM	un	18,00
16.2.13	PORTA GRELHA REDONDO CROMADO 100MM	un	6,00
16.2.14	CAIXA DE GORDURA 60 X 60 X 60 CM REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E CAIXA DE INSPEÇÃO 90X90X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	un	1,00
16.2.15	TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 60CMX60CM PARA CAIXA DE INSPEÇÃO OU CAIXA DE GORDURA	un	15,00
16.2.16	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, D=75MM	un	9,00
16.2.17	TERMINAL DE VENTILAÇÃO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, D=50MM	un	6,00
16.2.18	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E CAIXA DE INSPEÇÃO 80X80X80CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	un	11,00
16.2.19	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = TAMPAO DE FERRO FUNDIDO, D = 60CM, 175KG, P =	un	2,00
16.2.20	CHAMINE CX AREIA/POCO VISITA ASSENTADO COM	un	1,00
16.2.21		un	1,00
16.2.22		un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINT

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

17.0	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO A		
17.1	EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS		
	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO PRESSURIZADO,		
17.1.1	CAPACIDADE 8KG	un	8,00
17.1.2	SUPORTE TIPO "L" PARA EXTINTOR	un	8,00
	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE DE SAÍDA PARA		
17.1.3	DIREITA	un	5,00
	BLOCO AUTÔNOMO 8W PARA SAÍDA DE EMERGENCIA		
17.1.4	COM INDICAÇÃO "SAÍDA"	un	40,00
	LUMINÁRIA FLUORESCENTE P/ EMERGÊNCIA P/ 2		
17.1.5	LÂMPADAS 15W	un	9,00
	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE DE SAÍDA PARA		
17.1.6	ESQUERDA	un	8,00
17.1.7	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE PARA EXTINTOR	un	8,00
	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE DE "PROIBIDO		
17.1.8	FUMAR"	un	1,00
	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE DE "PROIBIDO		
17.1.9	PRODUZIR CHAMAS"	un	1,00
	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE DE "CUIDADO,		
17.1.10	RISCO DE INCÊNDIO"	un	1,00
	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE DE "CUIDADO,		
17.1.11	RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"	un	8,00
18.0	LOUÇAS E METAIS		
18.1	APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS		
	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM		
	OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO		
	TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL		
	30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA,		
	PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.		
18.1.1	AF 12/2013 P	un	7,00
	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM		
	OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E		
18.1.2	INSTALAÇÃO. AF 12/2013 P	un	4,00
	VASO SANITÁRIO SIFONADO PARA PNE, PARA VÁLVULA		
	DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS,		
	INCLUSIVE ASSENTO PLÁSTICO, BOLSA DE BORRACHA		
	PARA LIGAÇÃO E TUBO DE PVC - FORNECIMENTO E		
18.1.3	INSTALAÇÃO	un	2,00
	VASO SANITARIO INFANTIL SIFONADO, PARA VALVULA		
	DE DESCARGA, EM LOUCA BRANCA, COM		
	ACESSORIOS, INCLUSIVE ASSENTO PLASTICO, BOLSA		
	DE BORRACHA PARA LIGACAO, TUBO PVC LIGACAO -		
18.1.4	FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	12,00
	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA		
	LOUÇA BRANCA		
	- PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM		
	PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E		
18.1.5	INSTALAÇÃO. AF 12/2013 P	un	9,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 16/09/2019, às 10:49.





SEMINF

SEMPRE CONSTRUINDO O FUTURO
 SEMPRE CONSTRUINDO O FUTURO
 SEMPRE CONSTRUINDO O FUTURO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

18.1 APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS

18.1.6	ASSENTO PARA VASO SANITÁRIO DE PLÁSTICO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	9,00
18.1.7	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	un	2,00
18.1.8	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	un	8,00
18.1.9	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	un	4,00
18.1.10	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL 50CMX40CM C/ ESFREGADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
18.1.11	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	un	14,00
18.1.12	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	un	18,00
18.1.13	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	un	11,00
18.1.14	TORNEIRA ELÉTRICA, 5500W TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR	un	3,00
18.1.15	- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013 TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4" COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	11,00
18.1.16	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00
18.1.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	un	19,00
18.1.18	AF 12/2014 REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
18.1.19	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	8,00
18.1.20	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	6,00
18.1.21	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
18.1.22	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	39,00
18.1.23	REGISTRO GAVETA 1" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 22 de 36

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

N





SEMINF

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

18.1 APARELHOS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS

	REGISTRO GAVETA 1.1/2" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	12,00
18.1.24	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	un	11,00
18.1.25	ENGATE FLEXIVEL METÁLICA PARA LIGAÇÃO DE PIA DE 3/4"	un	7,00
18.1.26	CHUVEIRO ELÉTRICO COM DESVIADOR 5500W COR "BRANCA"	un	12,00
18.1.27	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO	un	4,00
18.1.28	DUCHA ELÉTRICA 4000W COM DESVIADOR	un	4,00
18.1.29	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	5,00
18.1.30	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	23,00
18.1.31	RESERVATÓRIO D ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO CAPACIDADE 10.000L	un	1,00
18.1.32	TUBO DE DESCARGA DE PVC 38MM X 40MM	un	23,00
18.1.33	VÁLVULA DE PÉ COM CRIVO Ø 40MM (1.1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
18.1.34	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
18.1.35	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	un	1,00
18.1.36	TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 30CMX30CM PARA CAIXA DE INSPEÇÃO OU CAIXA DE GORDURA	un	9,00
18.1.37	TAMPA DE FERRO FUNDIDO DE 60CMX60CM PARA CAIXA DE INSPEÇÃO OU CAIXA DE GORDURA	un	2,00
18.1.38	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" 25MM (1)	un	6,00
18.1.39	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" 32MM (1 1/4")	un	13,00
18.1.40	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" 40MM (1 1/2")	un	13,00
18.1.41	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" 50MM (2")	un	20,00
18.1.42	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "U" 85MM (3")	un	8,00
18.1.43	SABONETEIRA DE PLÁSTICO PARA SABONETE LÍQUIDO FIXO EM PAREDE	un	32,00
18.1.44	PORTA PAPEL TOALHA COM TAMPA DE PLÁSTICO	un	30,00
18.1.45	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM BOBINA	un	23,00
18.1.46	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INOXIDAVEL - FORNECIMENTO	un	17,00

19.0 INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES

19.1 AR CONDICIONADO CENTRAL

19.1.1 ACESSÓRIOS

19.1.1.1	CAIXA DE PASSAGEM 4X2" EM FERRO GALVANIZADO	un	27,00
19.1.1.2	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO 1"	un	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Página 27 de 30

CONSTRUTORA R. NEGRO EIREL
CNPJ: 07.241.892/0091-20





SEMINT

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

19.1.1 ACESSÓRIOS

19.1.1.3	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	60,00
19.1.1.4	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	250,00
19.1.1.5	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	10,00
19.1.1.6	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 32MM (1 1/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	30,00
19.1.1.7	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 50MM (2"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	60,00
19.1.1.8	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 40MM (1 1/2")	un	1,00
19.1.1.9	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 32MM (1 1/4")	un	1,00
19.1.1.10	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 25MM (1")	un	87,00
19.1.1.11	LUVA DE PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO 20MM (3/4")	un	15,00
19.1.1.12	LUVA DE PVC PARA ELETRODUTO DE 50MM (2")	un	20,00
19.1.1.13	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 16MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	750,00
19.1.1.14	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 10MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	200,00
19.1.1.15	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	1.500,00
19.1.1.16	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00
19.1.1.17	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	27,00
19.1.1.18	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00
19.1.1.19	CONJUNTO ASTOP COM DISJUNTOR	un	27,00

19.2 VENTILAÇÃO MECÂNICA

19.2.1 REDE DE DUTOS

19.2.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR Ø 19,5CM EM CHAPA GALVANIZADA	m	2,00
19.2.1.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR Ø 40CM EM CHAPA GALVANIZADA	m	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de Impressão: c2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20





SEMINE

CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO AMAZONAS
 CREA-AM
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus - AM

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

19.2.1	REDE DE DUTOS		
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BOCA DE AR SAÍDA PARA DESCARGA HORIZONTAL COM FILTRO EM TELHA		
19.2.1.3	Ø 40CM	un	1,00
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONEXÃO TIPO		
19.2.1.4	CURVA Ø 19,5CM	un	2,00
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONEXÃO TIPO		
19.2.1.5	CURVA Ø 40CM	un	3,00
19.2.2	EQUIPAMENTOS AUXILIARES		
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE COIFA INDUSTRIAL SIMPLES DE EXAUSTÃO TIPO ILHA 60 X 90CM COM DESCARGA CENTRADA CIRCULAR D=19,5CM		
19.2.2.1		un	1,00
19.2.3	ACESSÓRIOS		
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE APOIO SIMPLES (BERÇO) P/ TUBULAÇÃO HORIZONTAL DE EXAUSTÃO		
19.2.3.1	D=40CM	un	5,00
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE APOIO SIMPLES (BERÇO) P/ TUBULAÇÃO HORIZONTAL DE EXAUSTÃO		
19.2.3.2	D=19,5CM	un	5,00
19.2.3.3	ABRAÇADEIRA SIMPLES PARA DUTO DE EXAUSTÃO	un	3,00
19.3	GÁS COMBUSTÍVEL		
19.3.1	TUBULAÇÃO AÇO CARBONO CONEXÕES DE FERRO		
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 3/4" (20MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E		
19.3.1.1	INSTALAÇÃO	m	18,00
	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1/2" (15MM), INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E		
19.3.1.2	INSTALAÇÃO	m	18,00
	TE DE AÇO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E		
19.3.1.3	INSTALACAO	un	2,00
	LUVA REDUCAO ACO GALVANIZADO 3/4X1/2" -		
19.3.1.4	FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00
	NIPLE DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E		
19.3.1.5	INSTALACAO	un	8,00
	NIPLE DE ACO GALVANIZADO 1/2" - FORNECIMENTO E		
19.3.1.6	INSTALACAO	un	2,00
	MEIA LUVA COM ASSENTO PARA SOLDA NPT CLASSE		
19.3.1.7	300, 3/4	un	2,00
	UNIAO DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E		
19.3.1.8	INSTALACAO	un	3,00
	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" -		
19.3.1.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00
	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 1/2" -		
19.3.1.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	5,00
	VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 3/4" -		
19.3.1.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	4,00
19.3.1.12	TAMPÃO NPT CLASSE 300, 3/4"	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 25 folhas

Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20





SEMINE

RESOLUÇÃO Nº 10.000/2019
 13/09/2019

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

19.3.1 TUBULAÇÃO AÇO CARBONO CONEXÕES DE FERRO		
19.3.1.13	TAMPÃO NPT CLASSE 300, 1/4"	un 2,00
19.3.2 EQUIPAMENTOS E ACESSÓRIOS		
19.3.2.1	PIG TAIL FLEXÍVEL DE BORRACHA PARA BOTIJÃO P45	un 2,00
19.3.2.2	REGULADOR 1º ESTÁGIO, NPT, COM MANÔMETRO 1/2"	un 1,00
	REGULADOR 2º ESTÁGIO, BAIXA PRESSÃO, NPT COM	
19.3.2.3	REGISTRO	un 2,00
19.3.2.4	REGISTRO DE LINHA NPT 1/2" X SAE 3/8"	un 2,00
19.3.2.5	MANÔMETRO C/ CAIXA EM AÇO CARBONO, 0-300 PSI,	
	NPT ENTRADA 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un 1,00
19.3.2.6	BRAÇADEIRA METÁLICA TIPO ÔMEGA PARA TUBO 3/4"	un 6,00
20.0 SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)		
20.1 CAPTORES		
20.1.1 PÁRA-RAIOS		
	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN - CABO E SUPORTE	
20.1.1.1	ISOLADOR	m 1,00
	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES -	
20.1.1.2	35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m 600,00
20.1.1.3	BARRA DE AÇO D= 10MM X 6M	un 12,00
20.2 CONECTORES E TERMINAIS		
20.2.1	CONECTOR EM BROZE CABO / HASTE	un 2,00
	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO	
20.2.2	35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un 40,00
	CONECTOR DE FURO VERTICAL D= 10MM - CABO 35MM²	
20.2.3		un 76,00
20.2.4	CLIPS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO D= 10MM	un 130,00
20.3 CABOS DE DESCIDA		
20.3.1	CABO DE ALUMÍNIO 2/0	kg 34,00
20.4 ELETRODOS DE TERRA		
20.4.1	CABO DE ALUMÍNIO 4/0	kg 43,00
	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" X 2,4M COM SOLDA	
20.4.2	EXOTÉRMICA Nº90	un 2,00
	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES -	
20.4.3	50,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m 75,00
20.5 CAIXA DE INSPEÇÃO		
20.5.1	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO DE PVC 300MM	un 2,00
21.0 SERVIÇOS DIVERSOS		
21.1	BANCADA DE GRANITO CINZA, E=2,5CM	m² 142,70
21.2	RODABANCA EM GRANITO CINZA H=10CM	m 405,70
	BARRA DE APOIO EM INOX D= 40MM CONTORNO	
21.3	LAVATÓRIO	un 2,00
	GUARDA-CORPO COM CORRIMAO EM FERRO BARRA	
21.4	CHATA 3/16"	m 10,90

Página 26 de 36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49

Chave de impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINT

SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 E O MELHOR PREÇO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

21.0	SERVIÇOS DIVERSOS		
	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	m	11,79
21.5	PLATAFORMA METÁLICA DE TRANSIÇÃO DAS ESCADAS DO CASTELO D'ÁGUA	un	1,00
21.6	BANCO RETRÁTIL P/ PNE 70 X 45CM ATÉ 150KG	un	2,00
21.7	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX 90CM PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS	un	8,00
21.8	BARRA EM AÇO INOX PARA PNE L= 45CM	un	2,00
21.9	BANCO DE CONCRETO, LARGURA 45CM E ESPESSURA 10CM, COM APOIOS EM CONCRETO ALTURA = 50CM	m	12,05
21.10	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALVANIZADO P/ PARA-RAIOS H=3,00M INCLUINDO BASE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00
21.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QUADRO BRANCO 3,50 X 1,20M	un	2,00
21.12	ALCAPAO EM FERRO 60X60CM, INCLUSO FERRAGENS	un	1,00
21.13			
	URBANIZAÇÃO		
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO LOCACAO MENSAL DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, INCLUSIVE MONTAGEM	m2	10,00
1.2	INSTAL/LIGACAO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO P/CANT OBRA OBRA.M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH.20CV EXCL FORN MEDIDOR	m2	330,00
1.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS	un	1,00
1.4		un	1,00
2.0	TERRAPLANAGEM		
2.1	ATERRO MECANIZADO COMPACTADO COM EMPRESTIMO DE AREIA	m3	341,25
2.2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRA COM 153HP	m3	341,25
2.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA DMT > 10 KM, COM CAMINHAO BASCULANTE DE 4,0 M3.	txkm	7.098,24
3.0	DRENAGEM		
3.1	LASTRO DE AREIA MEDIA	m3	6,05
3.2	MEIO-FIO DE CONCRETO PRE-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	m	113,03
3.3	SARJETA EM CONCRETO, PREPARO MANUAL, COM SEIXO ROLADO, ESPESSURA = 8CM, LARGURA = 40CM.	m	40,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

Página 27 de 28

CONSTRUTORA RUI NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.747.892/0001-20





SEMINI

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

4.0	PISOS		
	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA		
4.1	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, PAVER HOLLAND, E= 6CM	m2	397,47
4.2		m2	174,24
5.0	SERVIÇOS ESPECIAIS		
	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO SANITÁRIO PARA 140 PESSOAS, CONTRIBUIÇÃO PER CAPITA 160LITROS/DIA, VAZÃO MÉDIA = 20M3/DIA	un	1,00
5.1		un	85,00
5.2	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO P/ PORTAS INTERNAS		
5.3	PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	un	1,00
6.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
6.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	h	1.800,00
6.2	MESTRE DE OBRAS	h	2.200,00
6.3	ALMOXARIFE	h	2.200,00
6.4	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4.200,00
7.0	AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS		
7.1	GANGORRA TRIPLA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	un	1,00
7.2	CARROSSEL DE FERRO COM 06 LUGARES (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	un	1,00
7.3	BALANÇO TRIPLO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	un	1,00
7.4	CASINHA DE MADEIRA COM ESCORREGADOR E REDE DE ESCALAR (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	un	1,00
8.0	SERVIÇOS FINAIS		
8.1	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m2	681,21
8.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m2	1.162,14
	SUBESTAÇÃO		
1.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SUBESTAÇÃO	un	1,00
1.2	MURETA DE ALVENARIA COM REVESTIMENTO (1,50M X 2,10M X 0,25M)	un	1,00
1.3	SECCIONADOR FUSIVEL TIPO "NH" TRIPOLAR ATÉ 630 A, MANOBRA COM CARGO, COM PORTA FUSÍVEL, EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	un	1,00
1.4	MALHA DE ATERRAMENTO - 6 HASTES	un	1,00
1.5	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	un	2,00
1.6	TRANSFORMADOR DISTRIBUICAO 150KVA TRIFASICO 60HZ CLASSE 15KV IMERSO EM ÓLEO MINERAL	un	1,00
1.7	POSTE CONCRETO SEÇÃO CIRCULAR COMPRIMENTO=10M CARGA NOMINAL NO TOPO 600KG CHAVE FUSIVEL UNIPOLAR, 15KV - 100A, EQUIPADA COM COMANDO PARA HASTE DE MANOBRA	un	1,00
1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	un	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINE

Associação dos Engenheiros e Agrônomos do Amazonas
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus-AM
 CEP: 69010-000
 Fone: (92) 2125-7120 Fax: (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

1.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
1.9	PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00
1.10	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR P/ MEDIA TENSAO 400A/15KV COM COMANDO MANUAL SIMULTANEO NAS 3 FASES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00
1.11	CAIXA DE MEDICAO EM ALTA TENSAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
1.12	CHP - CAMINHAO C/GUINCHO 6T, MOTOR DIESEL 136HP, M. BENZ MOD L1214, MUNCK MOD, M 640/18, OU SIMILAR	h	4,00
1.13	ISOLADOR DE PINO TP HI-POT CILINDRICO CLASSE 15KV. FORNECIMENTO E INSTALACAO.	un	8,00
1.14	GRAMPO PARALELO EM ALUMINIO FUNDIDO OU ESTRUDADO DE 2 PARAFUSOS, PARA CABO DE 6 A 50 MM2, PASTA ANTIOXIDANTE. FORNEC E INSTALAÇÃO.	un	6,00
1.15	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	100,00
1.16	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 185MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	100,00
1.17	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 185MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	16,00
1.18	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 100MM (4"), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	18,00
1.19	CURVA PARA ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 100MM (4")	un	6,00
1.20	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 100MM (4")	un	12,00
1.21	SELA PARA CRUZETA DE MADEIRA	un	4,00
1.22	CRUZETA DE MADEIRA DE LEI, COMPRIMENTO DE 2,40M, SEÇÃO TRANSVERSAL 90 X 115MM	un	4,00
1.23	MÃO FRANCESA PARA CRUZETA (COMPRIMENTO: 0,71M)	un	8,00
1.24	ESTICADOR TIPO GANCHO OLHAL	un	6,00
1.25	PARAFUSO M16 (ROSCA MÁQUINA D=16MM) X 250MM	un	16,00
1.26	CABEÇA QUADRADA - ZINCAGEM A FOGO	un	12,00
1.27	PARAFUSO M-16 (ROSCA MAQUINA, d=16mm) X 350MM	un	20,00
1.28	CAB QUADRADA, ZINCAGEM A FOGO	un	2,00
1.29	BUCHA E ARRUOLA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 100MM, 4"	kg	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 15/09/2019, 10:49

Chave de impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

CONSTRUTORA ZIL NEGRE EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINE

Proj. e Exec. de Obras e Instalações
 CREA-AM nº 957303/2019
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus-AM

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA ADITIVO

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES: EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	36,52
1.1	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	12,04
1.2			
3	SUPRAESTRUTURA:		
3.3	LAJE-PRÉ MOLDADA ESCORAMENTO DE LAJE PRE-MOLDADA	M2	1.036,00
04.	PAREDES E PAINÉIS		
04.1	ALVENARIA E DIVISÓRIAS DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA POLIDO ESP= 2,0 CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO	M2	52,74
05.	ESQUADRIAS		
05.1	PORTAS DE MADEIRA PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA 1A, 80X210X3CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEIS	un	6,00
05.4	GRADES E PORTÕES GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	m2	7,97
05.05	VIDROS VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m2	17,36
	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	112,55
8	REVESTIMENTOS		
08.1	REVESTIMENTOS INTERNOS		
08.1.1	PAREDES REJUNTAMENTO CERÂMICO 20 X 20 COM ARGAMASSA PRÉ - FABRICADA	M2	959,21
08.01.02	TETOS REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m2	7,94
	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	732,68

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

Página 33 de 36

[Assinatura]

CONSTRUTORA BIANZORO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINF

Comissão de Avaliação e Registro Profissional - AM
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - AM
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus - AM

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

08.02	REVESTIMENTOS EXTERNOS		
08.02.01	PAREDES E FACHADAS		
	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA		
87900	400L. AF 06/2014	m2	75,73
	REBOCO COM ARGAMASSA PRE-FABRICADA, ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m2	75,73
9	PAVIMENTAÇÃO		
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO, PAVER HOLLAND, E= 6CM	m2	56,00
	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m2	117,42
	CANALETA DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIM. INTERNAS 20X40CM, COM GRELHA DE FERRO SIMPLES, INCLUSO ESCAVAÇÃO MANUAL	M	77,00
10	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS		
	RODAPE EM MARMORITE, ALTURA 10CM	m	648,00
11	PINTURA		
11.01	PAREDES INTERNAS		
	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	170,29
11.02	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m2	170,29
11.03	PAREDES EXTERNAS		
	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m2	46,10
11.04	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA - 1 DEMÃO	m2	652,28
11.04	OUTROS		
	FUNDO SELADOR ACRÍLICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMÃO	M2	2.271,83
11.4.1	PINTURA DE TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA E QUARTZO EM PISO INTERNO OU EXTERNO COM DUAS DEMÃOS	M2	1.002,42
11.4.2	PINTURA À BASE DE TINTA ACRÍLICA EM PISO DE CONCRETO, DUAS DEMÃOS, APLICADA C/ ROLO DE LÃ	M2	750,00
11.4.3	PINTURA EM RESINA ACRÍLICA PARA TELHA CERÂMICA	M2	1.264,78
11.4.4			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

Página 31 de 35

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINF

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

12	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRÔNICA		
12.01	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
12.01.05	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS		
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4"), TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	47,00
12.01.06	CABOS E FIOS (CONDUTORES)		
	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	473,20
	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	69,20
	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	46,98
12.02	ILUMINAÇÃO E TOMADAS		
12.02.01	LUMINÁRIAS		
	LUMINÁRIA 2X54 COM ALETAS COMPLETAS SOBREPOR	un	116,00
	LUMINÁRIA 2X36 COM ALETAS COMPLETAS SOBREPOR	un	37,00
	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA DE 30 LEDS	un	45,00
12.02.02	INTERRUPTORES		
	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	2,00
	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	un	3,00
	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	un	2,00
	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	un	1,00
	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	un	2,00
	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	un	1,00
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	un	24,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

Página 32 de 36

CONSTRUTORA BA NEGRE EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINE

Associação Brasileira de Engenharia e Agronomia do Amazonas
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus - AM
 CEP: 69010-000
 Fone: (92) 2125-7122 Fax: (92) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

12.02.03 TOMADAS

TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015

un 78,00

13 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

13.01 TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

m 71,00

TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

m 48,00

ADAPTADOR DE PVC SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ RESISTO 50MM X 1 1/2"

un 15,00

BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL DE PVC, CURTA, 32MM X 25 MM

un 57,00

JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

un 17,00

JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

un 4,00

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

un 65,00

TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

un 30,00

TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

un 8,00

TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

un 3,00

TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P

un 5,00

16 INSTALAÇÃO SANITÁRIA

16.01 TUBOS E CONEXÕES PVC

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

un 59,00

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014

un 16,00

Página 33 de 36

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas





SEMINF

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

16.01 TUBOS E CONEXÕES PVC

JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	41,00
JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	un	9,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	4,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	1,00
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	15,00
LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	16,00
LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	34,00
LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014	un	36,00
LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	un	33,00
BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50MM X 40MM	un	2,00

16.02 ACESSÓRIOS

CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	un	5,00
CAIXA DE GORDURA 60 X 60 X 60 CM REVESTIDA INTERNAMENTE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1;3, LASTRO DE CONCRETO E=10 CM E TAMPA E= 5 CM	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49

Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

Página 34 de 36

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINI

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

18	LOUÇAS E METAIS		
	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013	un	9,00
	VALVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00
	TUBO DE DESCARGA DE PVC 38MM X 40MM	un	3,00
	SABONETEIRA DE PLÁSTICO PARA SABONETE LÍQUIDO FIXO EM PAREDE	un	6,00
	PORTA PAPEL TOALHA COM TAMPA DE PLÁSTICO	un	5,00
20	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS		
20.01	CAPTORES		
	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 35,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	150,00
20.02	CONECTORES E TERMINAIS		
72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	10,00
09.SEMI	CLIPS DE AÇO GALVANIZADO A FOGO D= 10MM	un	32,00
72315	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	un	73,00
composiç ão	CONECTOR DE FURO VERTICAL D= 10MM - CABO 50MM²	un	28,00
20.04	ELETRODOS DE TERRA		
	CORDOALHA DE COBRE NU, INCLUSIVE ISOLADORES - 50,00 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	m	18,00
	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8" REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	un	82,00
20.05	CAIXA DE INSPEÇÃO		
	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO DE PVC 300MM	un	26,00
	TAMPAS PARA CAIXA DE INSPEÇÃO	un	28,00
21	SERVIÇOS DIVERSOS		
21.1	BARRA DE APOIO EM INOX D= 40MM CONTORNO LAVATÓRIO	un	4,00
21.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BARRA DE APOIO EM AÇO INOX PARA PNEL L = 45CM EM PORTA	un	26,00
21.4	URBANIZAÇÃO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
16/09/2019, 10:49
Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

Página 35 de 35

CONSTRUTORA NEGRE EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





SEMINT

SEMPRE COM O MELHOR SERVIÇO
 SEMPRE COM O MELHOR PREÇO
 SEMPRE COM O MELHOR CUIDADO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

22.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
22.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO	h	180,00
22.2	MESTRE DE OBRAS	h	220,00
22.3	ALMOXARIFE	h	220,00
22.4	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	420,00

Manaus, 17 de maio de 2019

Eng.º Civil Rondinele da Silva Brito
 CREA nº 11497-D/AM
 CPF nº 733.255.383-04
 Fiscal de Obra

Eng.º Sebastião Dias Sales
 CREA nº 2.355-D/AM
 CPF nº 054.592.962-53
 Chefe da Divisão de Acompanhamento de Obras.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 957303/2019, emitida em 13/09/2019



Certidão nº 957303/2019
 16/09/2019, 10:49
 Chave de Impressão: cC2x0

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/09/2019 e contém 11 folhas

Página 36 de 36

CONSTRUTORA O NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 16/09/2019, às 10:49.





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

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

954654/2019

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20160059443** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 01/09/2016 Baixada em: 08/04/2019
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA**

Contratante: **Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM** CPF/CNPJ: **63.678.320/0001-15**
Endereço do contratante: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Contrato: 014/2016-FHEMOAM Celebrado em: 01/07/2016
Valor do contrato: R\$ 1.050.312,38 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Coordenadas Geográficas: -3.106309, -60.026672
Data de início: 01/08/2016 Conclusão efetiva: 26/02/2017
Finalidade: Infraestrutura
Proprietário: Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM CPF/CNPJ: 63.678.320/0001-15

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #1025 - GALPÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado;**

Observações

REGISTRO DO TERMO DE CONTRATO Nº 014/2016 - FHEMOAM, OBJETO: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO DO ALMOXARIFADO DA FUNDAÇÃO HEMOAM. DATA ASSINATURA DO CONTRATO: 01/07/2016 DATA DA OS: 01/08/2016

Número da ART: **AM20170091792** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 19/07/2017 Baixada em:
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Contratante: **Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM** CPF/CNPJ: **63.678.320/0001-15**
Endereço do contratante: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Contrato: 014/2016-FHEMOAM Celebrado em: 01/07/2016
Valor do contrato: R\$ 1.050.312,38 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Coordenadas Geográficas: -3.106309, -60.026672
Data de início: 01/08/2016 Conclusão efetiva: 25/08/2017
Finalidade:
Proprietário: Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM CPF/CNPJ: 63.678.320/0001-15

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #1025 - GALPÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado;**

Observações

1ª TERMO ADITIVO AO TERMO DE CONTRATO Nº 014/2016 - FHEMOAM, OBJETO: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO DO ALMOXARIFADO DA FUNDAÇÃO HEMOAM. PRORROGAÇÃO DE PRAZO POR 180 (CENTO E OITENTA) DIAS CORRIDOS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 111 - Manaus - AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2125-7122 E-mail: crea@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 23/05/2019, às 15:17.





Número da ART: **AM20170102228** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 25/10/2017 Baixada em:
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Contratante: **Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM** CPF/CNPJ: **63.678.320/0001-15**
Endereço do contratante: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Contrato: 014/2016-FHEMOAM Celebrado em: 26/09/2017
Valor do contrato: R\$ 1.050.312,38 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Coordenadas Geográficas: -3.106309, -60.026672
Data de início: 26/09/2017 Conclusão efetiva: 24/01/2018
Finalidade:
Proprietário: Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM CPF/CNPJ: 63.678.320/0001-15

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #1025 - GALPÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado;**

Observações

REGISTRO DO 2º TERMO ADITIVO AO TERMO DE CONTRATO Nº 014/2016 - FHEMOAM. O PRESENTE ADITAMENTO TEM POR OBJETO A PRORROGAÇÃO DE PRAZO POR 120 (CENTO E VINTE) DIAS CONFORME DÉCIMA. OBJETO: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO DO ALMOXARIFADO DA FUNDAÇÃO HEMOAM.

Número da ART: **AM20180116464** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 09/03/2018 Baixada em:
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Contratante: **Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM** CPF/CNPJ: **63.678.320/0001-15**
Endereço do contratante: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Contrato: 014/2016-FHEMOAM Celebrado em: 01/07/2016
Valor do contrato: R\$ 1.050.312,38 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CONSTANTINO NERY Nº: 4397
Complemento: Bairro: CHAPADA
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69050001
Coordenadas Geográficas: -3.106309, -60.026672
Data de início: 01/08/2016 Conclusão efetiva: 24/05/2018
Finalidade:
Proprietário: Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM CPF/CNPJ: 63.678.320/0001-15

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #1025 - GALPÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 691.75 metro quadrado;**

Observações

REGISTRO DO TERMO DE CONTRATO Nº 014/2016 - FHEMOAM, OBJETO: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO DO ALMOXARIFADO DA FUNDAÇÃO HEMOAM. DATA ASSINATURA DO CONTRATO: 01/07/2016 DATA DA OS: 01/08/2016
Aditivo: 3º termo aditivo

Número da ART: **AM20180124860** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 17/05/2018 Baixada em:
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





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

CREA-AM

000179

Página 3/12

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

954654/2019

Atividade concluída

Contratante: **Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM**

CPF/CNPJ: **63.678.320/0001-15**
Nº: 4397

Endereço do contratante: AVENIDA CONSTANTINO NERY

Bairro: CHAPADA

Complemento:

UF: AM

CEP: 69050001

Cidade: MANAUS

Contrato: 014/2016-FHEMOAM

Celebrado em: 01/07/2016

Valor do contrato: R\$ 1.050.312,38

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA CONSTANTINO NERY

Nº: 4397

Complemento:

Bairro: CHAPADA

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69050001

Coordenadas Geográficas: -3.106309, -60.026672

Data de início: 01/08/2016

Conclusão efetiva: 20/11/2018

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM

CPF/CNPJ: 63.678.320/0001-15

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #1025 - GALPÃO 15 - EXECUÇÃO 691,75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 691,75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 691,75 metro quadrado;**

Observações

REGISTRO DO TERMO DE CONTRATO Nº 014/2016 - FHEMOAM, OBJETO: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO DO ALMOXARIFADO DA FUNDAÇÃO HEMOAM. DATA ASSINATURA DO CONTRATO: 01/07/2016 DATA DA OS: 01/08/2016 Aditivo: 4º TERMO ADITIVO

Número da ART: **AM20190165577**

Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO

Registrada em: 06/05/2019

Baixada em: 07/05/2019

Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO

Participação técnica: INDIVIDUAL

Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP**

Contratante: **Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM**

CPF/CNPJ: **63.678.320/0001-15**

Endereço do contratante: AVENIDA CONSTANTINO NERY

Nº: 4397

Complemento:

Bairro: CHAPADA

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69050001

Contrato: 014/2016-FHEMOAM

Celebrado em: 01/07/2016

Valor do contrato: R\$ 1.192.057,09

Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: AVENIDA CONSTANTINO NERY

Nº: 4397

Complemento:

Bairro: CHAPADA

Cidade: MANAUS

UF: AM

CEP: 69050001

Coordenadas Geográficas: -3.106309, -60.026672

Data de início: 20/11/2018

Conclusão efetiva: 04/01/2019

Finalidade: Infraestrutura

Proprietário: Fundação Hospitalar de Hematologia do Amazonas - HEMOAM

CPF/CNPJ: 63.678.320/0001-15

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #1025 - GALPÃO 15 - EXECUÇÃO 691,75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> #1105 - REFORMA COM AMPLIAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 691,75 metro quadrado; 1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 691,75 metro quadrado;**

Observações

REGISTRO DO TERMO DE CONTRATO Nº 014/2016 - FHEMOAM, OBJETO: OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA AMPLIAÇÃO DO ALMOXARIFADO DA FUNDAÇÃO HEMOAM. DATA ASSINATURA DO CONTRATO: 01/07/2016 DATA DA OS: 01/08/2016 Aditivo: 5º TERMO ADITIVO - PRORROGAÇÃO DE PRAZO POR 45 DIAS E ACRÉSCIMO DE VALOR DE R\$ 141.744,71

Informações Complementares

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica PARCIAL, anexo (08 páginas, emitido em 29/03/2019), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE as atividades da Eng. Civil (drenagem), da Elétrica (instalações elétricas de alta tensão, subestação) e da Eng. Mecânica (instalação de câmara frigorífica), salvo como apoio, por serem atividades fora das atribuições do profissional. Obs.: Os representantes da Contratante que subscrevem o Atestado, Eng. Civ. MARCELLUS JOSE BARROSO CAMPELO, CPF Nº 336.314.682-53, RNP sob o Nº 040621616-9; e Eng. Civ. GUSTAVO BRUGNARA DA SILVEIRA, CPF Nº 957.698.036-49, RNP sob Nº 140005374-9; 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.

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 23/05/2019, às 15:17.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

CREA-AM

000130
Página 4/12
CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
954654/2019
Atividade concluída

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 954654/2019
23/05/2019, 14:01
xB3YW

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: xB3YW

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 23/05/2019, às 15:17.





ESTADO DO AMAZONAS

Atestado de Capacidade Técnica

Contrato : CT-00014/2016-FHEMOAM Valor Inicial : 1.050.312,38
 Bem Público : FUNDAÇÃO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO AM - HEMOAM Valor Aditado : 141.744,71
 Objeto : Obras e Serviços de Engenharia para Ampliação do Almoarifado da Fundação HEMOAM Valor do Reajuste : 45.443,74
 Contratante : 63.678.320/0001-15 - FHEMOAM - FUNDAÇÃO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO AMAZONAS Valor Final : 1.237.500,83
 Contratado : 07.741.892/0001-20 - CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA Dias do Contrato : 240
 Órgão Fiscalizador : SEINFRA - SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA - SEINFRA Dias Suspensos : 0
 Ordem de Serviço : 14/2016 Prazo Total : 865
 Nº do Edital/Data : 10/2016 - 28/06/2016 Vigência do Contrato : 02/08/2016 a 04/01/2019
 Receb. Provisório : 05/12/2018 Vigência de Execução : 02/08/2016 a 04/01/2019
 Receb. Definitivo : 08/02/2019
 Fiscal da Contratante : Francilene Bessa da Silva, Conselho: 9173-D/AM, Portaria: 0533 Data: 15/08/2016
 Frank José Rodrigues Ribeiro, Conselho: 7894-D, Portaria: 0105 HEMOAM Data: 26/07/2016
 Responsável Técnico : Cledimar Borges Vieira, Conselho: 12441-D/AM
 Co-Responsável Técnico :
 Dias Aditado : 645

Aditivo

Nº do aditivo	Dias aditado	Data início	Data fim
1	180	30/03/2017	26/09/2017
2	120	26/09/2017	24/01/2018
3	120	24/01/2018	24/05/2018
4	180	24/05/2018	20/11/2018
5	45	20/11/2018	04/01/2019

Atestamos para os devidos fins que a empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA, CNPJ nº 07.741.892/0001-20 sediada no endereço Rua Alexandre Magno nº 32, complemento Sala 8, Via Brasil, Bairro Parque Dez de Novembro, executou para a FHEMOAM - FUNDAÇÃO DE HEMATOLOGIA E HEMOTERAPIA DO AMAZONAS, CNPJ nº 63.678.320/0001-15, de acordo com contrato nº CT-00014/2016-FHEMOAM, conforme o abaixo discriminado.

Código de Validação do Atestado : 8VS22-KT56E

Obra : 1 - obras e serviços de engenharia para ampliação do almoarifado do FHEMOAM Dimensão : 695.750 M2
 Municípios : Manaus - 100,00%
 Endereço : Avenida Constantino Nery 4397 CHAPADA

Grupo de Serviço : 9496 - EQUIPAMENTOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
90016	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CÂMARA FRIGORÍFICA COM DIMENSÕES EXTERNAS DE 4,30X6,00X3,50M, EM PAINÉIS DE EPS REVESTIDOS EM AMBAS AS FACES COM AÇO GALVANIZADO PRÉ-PINTADAS, ESP=10CM, COM PORTA DE CORRER MANUAL, PORTAS EM ALUMÍNIO	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019
 23/05/2019, 15:17
 Chave de impressão: xB3YW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Página: 1 de 8

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 23/05/2019, às 15:17.





ESTADO DO AMAZONAS

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço 100 - ADMINISTRAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
1.0001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MES	7,00

Grupo de Serviço 9074 - SERVIÇOS PRELIMINARES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
1.0001	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL RETIRADO	M3	34,57
1.0002	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 3 VEZES	M2	334,44
1.0003	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00
1.0004	INSTAL/LIGAÇÃO PROVISÓRIA ELÉTRICA BAIXA TENSÃO PICANT OBRA OBRA, M3- CHAVE 100A CARGA 3KWH, 20CV EXCL FORN MEDIDOR	UNID	1,00
1.0005	BARRAÇÃO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRACO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	M2	75,00
1.0006	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	M3	257,89
1.0008	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	0,94
1.0009	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,77
1.0010	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	358,41
1.0011	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3*KM	3.594,10

Grupo de Serviço 9001 - TRABALHO EM TERRA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
2.0001	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	25,33
2.0001	ESCAVAÇÃO MANUAL, EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	M3	96,77
2.0001	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	89,56

Grupo de Serviço 9002 - INFRAESTRUTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
3.0001	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	25,84
3.0002	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X	M2	141,65
3.0003	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	25,84
3.0004	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	113,60
3.0005	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	1.568,60
3.0006	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1:2:5:6), PREPARO MANUAL	M3	3,99
3.0007	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAS	M2	141,65
3.0008	EMBASAMENTO C/ PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	M3	2,71

Grupo de Serviço 9254 - SUPERESTRUTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
4.0001	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	62,10
4.0002	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	775,13
4.0003	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	62,10
4.0004	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	408,90
4.0005	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	4.228,80
4.0006	ARMAÇÃO AÇO CA-50 DIAM. 16,0 (5/8) A 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	1.407,90
4.0007	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	M2	17,90

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Página 2 de 8

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 23/05/2019, às 15:17.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019

23/05/2019, 15:17

Chave de Impressão: xB3YW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas



ESTADO DO AMAZONAS

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço 9254 - SUPERESTRUTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
4.0008	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	116,20

Grupo de Serviço 1201 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
5.0001	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 06/2014	M2	645,94
5.0002	ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO CELULAR 10X30X60CM, ESPESSURA 10CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PREPARO MANUAL	M2	33,03
5.0003	DIVISÓRIA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO, EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	3,49
5.0004	PAREDE EM GESSO ACARTONADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	66,96

Grupo de Serviço 4200 - COBERTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
6.0001	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VÃO LIVRE DE 15M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NÃO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METÁLICOS, AS COLUNAS, OS SERVIÇOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	342,70
6.0002	COBERTURA COM TELHA DE AÇO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,5 MM, INCLUINDO ACESSÓRIOS	M2	342,70
6.0003	FORRO EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE GESSO LISO, BISOTADO, 60X60CM COM ESPESSURA CENTRAL 1,2CM E NAS BORDAS 3,0CM, INCLUSO FIXAÇÃO COM ARAME E ESTRUTURA DE MADEIRA	M2	618,77
6.0004	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	39,30
6.0005	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM E ESPESSURA 7CM	M	18,10
6.0006	CUMEEIRA COM TELHA DE AÇO GALVANIZADO PERFIL TRAPEZOIDAL e=0,43mm	M	21,58

Grupo de Serviço 2500 - REVESTIMENTO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
7.0001	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF 06/2014	M2	1.296,43
7.0002	REBOCO PARA PAREDES ARGAMASSA TRAÇO 1:4:5 (CAL, CIMENTO, AREIA FINA PENEIRADA) PREPARO MECÂNICO	M2	1.296,43
7.0003	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M² AF 06/2014	M2	110,22

Grupo de Serviço 2600 - PAVIMENTAÇÃO

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
8.0001	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL AF 06/2014	M3	33,17
8.0002	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF 06/2014	M2	275,47
8.0003	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 AF 06/2014	M2	52,28
8.0004	RODAPE EM PORCELANATO AL TURA 8CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M	116,00
8.0005	PISO EM CONCRETO 20 MPA USINADO, ESPESSURA 7CM E JUNTAS SERRADAS 2X2M, INCLUSO POLIMENTO COM DESEMPENADEIRA ELÉTRICA	M2	299,24
8.0006	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7 CM, COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M2	420,24
8.0007	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) EM CONCRETO 12 MPA, TRAÇO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA), PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA INCLUSO LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M2	46,85
8.0008	PISO GRANITO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA CIMENTO / CAL / AREIA TRAÇO 1:0,25:3 INCLUSIVE REJUNTE EM CIMENTO	M2	15,23
8.0009	SOLEIRA DE GRANITO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	7,80
8.0010	PEITORIL EM GRANITO CINZA 25X3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE	M2	50,28

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019
23/05/2019, 15:17

Chave de Impressão: xB3YW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Página: 3 de 8

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.141.892/0001-20

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: 23/05/2019, às 15:17.





ESTADO DO AMAZONAS

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço 9008 - ESQUADRIAS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
9.0001	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	M2	12,50
9.0002	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UNID	7,00
9.0003	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UNID	1,00
9.0004	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSIVE DOBRADIÇAS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015	UNID	4,00
9.0005	ANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSIVE GUARNIÇÕES E VIDRO FANTASIA	M2	32,80
9.0006	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDAÇÃO	M2	31,87
9.0007	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 1,20X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UNID	4,00

Grupo de Serviço 3000 - PINTURA

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
10.0001	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF. 06/2014	M2	1.320,13
10.0001	EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMÃOS EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO	M2	1.320,13
10.0001	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 05/2014	M2	1.536,78
10.0001	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMÃOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	35,70
10.0001	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA, INCLUSIVE UMA DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO, UTILIZAÇÃO DE REVOLVER (AR-COMPRIMIDO)	M2	378,21

Grupo de Serviço 9010 - INSTALAÇÕES

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
11.0001	CAIXA DE PASSAGEM 4X2 EM FERRO GALVANIZADO	UNID	95,00
11.0002	CAIXA METÁLICA SEXTAVADA (HEXAGONAL) 3X3	UNID	67,00
11.0003	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	116,40
11.0004	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	974,10
11.0005	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	626,00
11.0006	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V10MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	351,60
11.0007	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V16MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	433,20
11.0008	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V25MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	92,60
11.0009	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V50MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	270,00
11.0010	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA	UNID	3,00
11.0011	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	17,00
11.0012	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
11.0013	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 3 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
11.0014	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	29,00
11.0015	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	23,00
11.0016	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	14,00
11.0017	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	13,00
11.0018	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO)10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
11.0019	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO)60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00
11.0020	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4) INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	470,00
11.0021	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1) INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019
23/05/2019, 15:17

Chave de Impressão: x83YW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Página: 4 de 8

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 23/05/2019, às 15:17.





ESTADO DO AMAZONAS

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço 9010 - INSTALAÇÕES

Código	Serviço	Unid	Quantidade
11.0022	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 32MM (1 1/4) INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00
11.0023	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2) INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	30,00
11.0024	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 50MM (2), INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	9,00
11.0025	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 60MM (2 1/2) INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00
11.0026	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 75MM (3) INCL CONEXOES, FORNECIMENTO	M	80,00
11.0027	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE BLOCO DE EMERGENCIA AUTONOMO PLUGAVEL, AUTONOMIA 1H-2001M	UNID	8,00
11.0028	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	53,00
11.0029	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UNID	10,00
11.0030	LUMINARIA, ESTANQUE - PROTECAO CONTRA AGUA, POEIRA OU IMPACTOS - TIPO AQUATIC PIAL, OU EQUIVALENTE	UNID	4,00
11.0031	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
11.0032	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
11.0033	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	3,00

Grupo de Serviço 3400 - INSTALAÇÕES HIDRAULICAS

Código	Serviço	Unid	Quantidade
12.0001	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 12/2014 P	M	26,00
12.0002	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA, FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 12/2014 P	M	79,00
12.0003	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UNID	1,00
12.0004	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014 P	UNID	7,00
12.0005	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014 P	UNID	1,00
12.0006	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014 P	M	12,60
12.0007	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 12/2014 P	M	10,00
12.0008	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALACAO	M	80,00
12.0009	GRELHA DE FERRO FUNDIDO PARA CANALETA LARG = 20CM, FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	43,65
12.0010	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60MM COM TAMPA H= 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
12.0011	CAIXA DE PASSAGEM 50X50X60 FUNDO BRITA C/ TAMPA	UNID	1,00
12.0012	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M <= H <= 1 M	M3	6,55
12.0013	CONCRETO FCK=15MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO, COM IMPERMEAB	M3	2,84
12.0014	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	2,84
12.0015	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	M2	43,65

Grupo de Serviço 9505 - LOUÇAS E METAIS

Código	Serviço	Unid	Quantidade
13.0001	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALACAO, AF 12/2013	UNID	4,00
13.0002	TANQUE EM AÇO INOXIDÁVEL	UNID	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019
23/05/2019, 15:17

Chave de Impressão: xB3YW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Página: 5 de 8

CONSTRUTORA ARAUCO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 23/05/2019, às 15:17.





ESTADO DO AMAZONAS

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço 9505 - LOUÇAS E METAIS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
13.0003	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSIVE VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UNID	1,00
13.0004	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO	UNID	4,00
13.0005	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF 12/2014	UNID	3,00
13.0006	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UNID	1,00
13.0007	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UNID	2,00
13.0008	TORNEIRA CROMADA DE MESA 1/2 OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UNID	4,00
13.0009	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2013	UNID	4,00
13.0010	BANCADA EM GRANITO POLIDO, ESP 2,5CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, LARG = 60CM COMPRIMENTO = 2,80-1,90	M	4,70
13.0011	BANCADA EM GRANITO POLIDO, ESP 2,5CM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO = 40CM COMPRIMENTO = 0,80 X 3	M	2,40

Grupo de Serviço 3500 - DIVERSOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
14.0001	CORRIMÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 2 1/2 COM BRACADEIRA	M	10,90
14.0002	GUARDA-CORPO COM CORRIMÃO EM FERRO BARRA CHATA 3/16	M	9,20
14.0003	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	5,00
14.0004	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	M2	314,03
14.0005	PLACA IDENTIFICACAO ACRILICO 25X8CM BORDA POLIDA - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	5,00
14.0006	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	814,32
14.0007	LETRA DE AÇO INOX NO22 ALT=20CM FORNECIMENTO E COLOCACAO	UNID	34,00
14.8	MURO		
14.8.1	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES		
14.8.1.1	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,92
14.8.1.2	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	4,50
14.8.1.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	6,42
14.8.1.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3*KM	553,00
14.8.2	TRABALHOS EM TERRA		
14.8.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	6,38
14.8.2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M2	34,62
14.8.2.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	27,00
14.8.2.4	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (P M3XKM PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3*KM	540,00
14.8.3	INFRAESTRUTURA		
14.8.3.1	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1,2,5,6), PREPARO MANUAL	M3	1,46
14.8.3.2	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO, C/ REAPROVEITAMENTO 2X	M2	62,62
14.8.3.3	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO	KG	43,20
14.8.3.4	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO	KG	240,05
14.8.3.5	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	6,10
14.8.3.6	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	6,10
14.8.3.7	ESTAÇA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO, 20 MPA	M	50,00
14.8.4	SUPERESTRUTURA		
14.8.4.1	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M2	75,42
14.8.4.2	ARMAÇÃO DE AÇO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO	KG	81,96
14.8.4.3	ARMAÇÃO AÇO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) A 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO	KG	229,65
14.8.4.4	CONCRETO FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	3,77

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019
23/05/2019, às 15:17

Chave de Impressão: xB3YW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Página: 6 de 8

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

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 23/05/2019, às 15:17.





ESTADO DO AMAZONAS

Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço 3500 - DIVERSOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
14.8.4.5	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	3,77
14.8.5	PAREDES E PAINÉIS		
14.8.5.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 06/2014	M2	144,25
14.8.5.2	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	11,51
14.8.6	REVESTIMENTO		
14.8.6.1	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF. 06/2014	M2	288,50
14.8.7	PINTURA		
14.8.7.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF. 06/2014	M2	288,50
14.8.7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF. 06/2014	M2	288,50
14.9	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS		
14.9.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	55,50
14.9.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO DIAMETRO 600 MM, SIMPLES OU ARMADO, JUNTA EM ARGAMASSA 1:3 CIMENTO: AREIA	M	37,00
14.9.3	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	UN	1,00
14.9.4	POÇO DE VISITA EM ALVENARIA, PARA REDE D=0,60 M, PARTE FIXA C/ 1,00 DE ALTURA	UN	2,00
14.9.5	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	45,04
14.9.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	10,46
14.9.7	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3*KM	230,04
14.10	SUBESTAÇÃO		
14.10.1	SUBESTAÇÃO ABAIXADORA DE TENSÃO DE 150 KVA	UN	1,00
14.10.2	MURETA EM ALVENARIA		
14.10.2.1	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM	M3	0,18
14.10.2.2	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM)	M2	4,00
14.10.2.3	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIAS DE PAREDES INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM	M2	8,00
14.10.2.4	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICA M2 DA MANUÁLMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM	M2	8,00
14.11	COMBATE A INCENDIO		
14.11.1	CAIXA DE INCÊNDIO 60X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
14.11.2	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
14.11.3	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00
14.11.4	ORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA TIPO BLOCO AUTONOMO (LE) NA PAREDE/TETO	UN	9,00
14.11.5	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° Ø 2 1/2", ADAPTADOR STORZ Ø 2 1/2", MANGUEIRA DE INCENDIO 20M, REDUÇÃO Ø 2 1/2X1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO Ø 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00
14.11.6	TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40 X 50 PARA CAIXA DE INCENDIO	UNID	1,00
14.11.7	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 2 1/2" (65MM), INCLUSIVE CONEXOES	M	43,40
14.11.8	BOMBA DE INCÊNDIO 22CV FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
14.11.9	ACIONADOR MANUAL DO SISTEMA DE ALARME	UNID	3,00
14.11.10	AVISADOR SONORO TIPO SIRENE	UNID	3,00
14.11.11	BOTONEIRA TIPO LIGA DESLIGA	UNID	3,00
14.11.12	CENTRAL DE ALARME	UNID	1,00
14.11.13	BATERIA DO SISTEMA DE ALARME	UNID	1,00
14.11.14	PLACA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA	UNID	4,00
14.11.15	REGISTRO DE AÇO GALVANIZADO Ø 2 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
14.11.16	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE AÇO GALVANIZADO Ø 2 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
14.11.17	FLANGE DE AÇO GALVANIZADO Ø 2 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
14.11.18	TÊ DE AÇO GALVANIZADO Ø 2 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	5,00
14.11.19	CURVA DE AÇO GALVANIZADO Ø 2 1/2" FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00
14.12	RESERVATORIO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019
23/05/2019, 15:17

Chave de Impressão: xB3YYW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas

SICOP Sistema Integrado de Controle e Gestão de Obras Públicas

Página: 7 de 8

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 23/05/2019, às 15:17.





Atestado de Capacidade Técnica

Grupo de Serviço 3500 - DIVERSOS

Código	Serviço	Unid.	Quantidade
14.12.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO 30CM EM CONCRETO ARMADO MOLDADA IN-LOCO. 20 MPA	M	30,00
14.12.2	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA COMPACTA, PROF. DE 0 M < H <= 1 M	M3	4,69
14.12.3	EXECUÇÃO DE LASTRO EM CONCRETO (1 2 5 6). PREPARO MANUAL	M3	0,31
14.12.4	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO. C/ REAPROVEITAMENTO 2X.	M2	7,00
14.12.5	ARMAÇÃO AÇO CA-50. DIAM. 6,3 (1/4) A 12. 5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE/ PERDA DE 10% / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	136,51
14.12.6	CONCRETO FCK=25MPA. VIRADO EM BETONEIRA. SEM LANÇAMENTO	M3	4,35
14.12.7	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDAÇÕES	M3	4,35
14.12.8	RESERVATÓRIO EM ESTRUTURA METÁLICA - TIPO TAÇA - COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 30.000 LITROS - FABRICAÇÃO, TRANSPORTE E INSTALAÇÃO	UNID	1,00

Manaus, 29 de março de 2019.


Gustavo Bagnara de Silveira
 Secretário Executivo Adjunto de Engenharia
 CPF: 967.898.038-49
 Conselho: CREA- 88789-D
 RNP: 140005374-9


Marcellus José Barroso Campêlo
 Secretário Executivo de Infraestrutura - SEINFRA
 CPF: 330.314.882-53
 Conselho: CREA 5317-D
 RNP: 040021816-5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 954654/2019, emitida em 23/05/2019



Certidão nº 954654/2019
 23/05/2019, 15:17
 Chave de Impressão: xB3YW

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/05/2019 e contém 8 folhas

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





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

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

000138

Página 1/11

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

940388/2017

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **040398322** RNP: **040398322**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **AM20150022614** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: **09/09/2015** Baixada em: **01/11/2017**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA**

Contratante: **SALVARE SERVIÇOS MEDICOS LTDA** CPF/CNPJ: **11.268.565/0001-70**
Endereço do contratante: **AVENIDA SILVES** Nº: **881**
Complemento: Bairro: **CRESPO**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69073175**

Contrato: **001/2015** Celebrado em: **01/09/2015** Tipo de contratante: **PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO**
Valor do contrato: **R\$ 1.252.845,72**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA RUA DA INDUSTRIA** Nº: **165**
Complemento: **LOTE 15** Bairro: **CRESPO**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69073175**

Coordenadas Geográficas: **-3.150816, -59.995420**
Data de início: **01/08/2015** Conclusão efetiva: **31/12/2015**

Finalidade: **Comercial** Proprietário: **SALVARE SERVIÇOS MEDICOS LTDA** CPF/CNPJ: **11.268.565/0001-70**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO -> #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 400.00 metro quadrado;**

Observações

REGISTRO DO TERMO DE CONTRATO CUJO OBJETO É: EXECUÇÃO DE PREDIO 2 PAVIMENTOS PARA A UNIDADE DO GRUPO SALVARE.

Informações Complementares

- Conforme ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, anexo (10 páginas, emitido em 09/11/2017), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENG. CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCE TUAM-SE: Atividades da Eng. Elétrica (exceto baixa tensão para edificações, para o qual o profissional possui atribuição) e da Eng. Mecânica, além de instalações de Prevenção e Combate a Incêndio, por serem fora das atribuições do profissional. Obs 1: O referido Atestado foi objeto de Laudo Técnico (01 página), elaborado pelo Eng. Civil ELADIO MESSIAS CAMELI JUNIOR, profissional habilitado no âmbito do sistema Confea-Crea com registro nacional sob o Nº 040410136-4, resultante na ART Nº AM20150029897. Obs 2: Signatário do atestado na condição de Representante Legal, MELQUIADES SARMENTO BEVILAQUA, CPF Nº 766.316.132-72. 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 **940388/2017**
27/12/2017, 07:34
766W5

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnica-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.

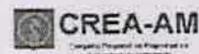
Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

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: 766W5

Comissão Permanente de Licitação - CPL/MB/AM
Documento Constituinte em
Manaus, 12/12/2017
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (02) 2126-7120 Fax: + 55 (02) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



Impresso em: 12/01/2018, às 11:43.



AMERICANAS E HOME CARE

ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Atestamos e declaramos, para os devidos fins que a **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA**, CNPJ nº 07.741.892/0001-20, executou para a **SALVARE SERVIÇOS MEDICOS LTDA**, de acordo com o Contrato, as obras e serviços, atendendo as normas e especificações técnicas contratuais previstas, com as seguintes características:

Objeto: EXECUÇÃO DE PREDIO 2 PAVIMENTOS PARA A UNIDADE DO GRUPO SALVARE

Local da Obra: RUA DA INDUSTRIA Nº 165, BAIRRO CHAPADA, MANAUS/AM

Valor do Contrato: R\$ 1.252.845,72

Valor do Aditivo: R\$ 0

Valor Total da Obra: R\$ 1.252.845,72

Data da Assinatura: 01/08/2015

Início da Obra: 01/08/2015

Período de Execução: 01/08/2015 a 31/12/2015

Término da Obra: 31/12/2015

Prazo Contratual: 152 (DIAS)

Representante Legal: MELQUIADES SARMENTO BEVILAQUA

CPF: 766.316.132-7

Responsabilidade Técnica: Engenheiro Civil CLEDIMAR BORGES VIEIRA - CREA Registro: 040398832-2

CPF: 457.806.761-00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT
EXECUÇÃO DE PREDIO 02 PAVIMENTOS PARA UNIDADE DO GRUPO SALVARE COM 400,40M² DE ÁREA CONSTRUÍDA			
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Placas de obra em chapa galvanizada	m2	12,50
1.2	Mobilização e desmobilização de materiais e equipamentos	vb	1,00
1.3	Andaime Metálico de Encaixe	m2	114,00
1.4	Abrigo provisório de obra c/ um pavimento em compensado comum 12mm	m2	50,00
1.5	Locação convencional de obra, através do gabarito de tábuas corridas pontaleadas, sem reaproveitamento	m2	205,43
1.6	Administração da obra	mês	4,00

110

Av. Prof.ª Nilton Lins, nº 1699, Bairro Flores - CEP: 69.028-030 - Manaus/AM - Tel: (92) 3217-9600

www.salvaresaude.com.br

Central de Atendimento: (92) 3003-4696

Adm. Melquiades Bevilaqua
Salvare Serviços Médicos Ltda
Gerente Administrativo
CREAM 1-5722

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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

Impressão em: 12/01/2018, às 11:43.

Certidão nº 940388/2017
12/01/2018, 11:43

Chave de Impressão: 766/15

O documento neste ato registrado foi em 12/01/2018 e contém 11 folhas

**2.0 TRABALHOS EM TERRA**

2.1	Raspagem e limpeza manual do terreno	m2	205,43
2.2	Perfuração estaca broca DN 30cm	m	72,00
2.3	Escavação manual (até 2,00m), exceto rocha	m3	28,40
2.4	Apiloamento de fundo de valas e pisos à maço 40kg a 60kg	m2	54,40
2.5	Aterro c/ fornecimento de materiais	m3	51,36

3.0 INFRAESTRUTURA

3.1	Forma de tábuas p/ fundação, fabric. Mont. Desforma aproveit. 1 vez	m2	566,40
3.2	Lastro de concreto magro E=5cm	m2	54,40
3.3	Concreto estrutural Fck=25mpa em fundação (Preparo, lançamento e aplicação)	m3	47,20
3.4	Armadura de aço p/ estruturas em geral, Ca-50 de 3/16 - 4,7mm a 1/2 - 12,5mm - Corte e dobra na obra	kg	4.248,00
3.5	Impermeabilização de alicerce com tinta betuminosa	m2	200,02

4.0 SUPERESTRUTURA

4.1	Forma em tábuas p/ estrutura em geral aproveitamento 1 x (Incluindo fabricação, montagem, desmontagem de forma e escpramento, travamento, contraventamento (Pilares, vigas e lajes).	M2	1.015,80
4.2	Concreto estrutural Fck=25mpa em estrutura (Preparo, lançamento e aplicação)	M3	84,65
4.3	Armadura de aço p/ estruturas em geral, Ca-50 de 3/16 - 4,7mm à 1/2 - 12,5mm - Corte e dobra na obra	KG	7.618,50

5.0 PAREDES E PAINÉIS

5.1	Alvenaria estrutural c/ blocos de concreto 14x19x39cm, juntas de 10mm, c/ argamassa traço 1:1,5:5	M2	506,24
5.2	Parede de gesso acartonado interna 02 ST e 02 RU, dupla em local úmido e=125mm	M2	174,48
5.3	Parede de gesso acartonado interna ST dupla interna e=125mm	M2	189,15

6.0 ESQUADRIAS METÁLICAS

6.1	Porta em vidro temperado, espessura 10mm, inclusive acessórios	m2	59,68
6.2	Película de controle solar resistente (insulfímo) 25% 50% 75% e 100% - c/ aplicação	m2	59,68
6.3	Fechamento Pele de vidro em fachada c/ acessórios	m2	51,25
6.4	Basculante/Guichês em vidro temperado, e=10mm, inclusive acessórios	m2	2,88
6.5	Pórtico em estrutura metálica fechamento em ACM amarelo	m2	26,10
6.6	Estrutura metálica com policarbonato expandido	m2	38,40
6.7	Brize metálico em chapa de alumínio de 2mm x 0,45 x 2,00m - fornecimento e instalação	m2	7,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940368/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940368/2017
12/01/2018, 11:43
Chave de Impressão: 766V5

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas

210

Av. Prof. Nelson Lima, nº 1699, Bairro Flores - CEP: 69.058-030 - Manaus-AM - Tel. (92) 3117-0646
www.salvareunde.com.br
Central de Atendimento: (92) 3003-0696

Adm. Melquíades Beviláquez
Salvare Serviço Médicos Ltda
Gerente Administrativo
CRA/AM 1.6755

CONSTRUTORA ZILCO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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@cra-am.org.br



CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 12/01/2018, às 11:40

6.8	MESAS, medindo 1,50x80x90 cm. de altura, confeccionado em chapa de aço inox 430 polido esp. 1,0 mm, com pernas em tubo de 1 1/2", contraventamentos de 1", com rodízios giratórios de 2".	und	2,00
6.9	TAMPO, medindo 1,95x60 cm., confeccionado em chapa de aço inox 430 polido esp. 1,0 mm, com compensado de 15 mm para fixação no armário. Sem instalação.	und	1,00
6.10	TAMPO, medindo 2,56x60 cm., confeccionado em chapa de aço inox 430 polido esp. 1,0 mm, com compensado de 15 mm para fixação no armário. Sem instalação.	und	1,00
6.11	TAMPO, medindo 1,60x60 cm., confeccionado em chapa de aço inox 430 polido esp. 1,0 mm, com compensado de 15 mm para fixação no armário. Sem instalação.	und	1,00
6.12	TAMPO, medindo 1,60x60 cm., confeccionado em chapa de aço inox 430 polido esp. 1,0 mm, com compensado de 15 mm para fixação no armário. Sem instalação.	und	1,00
6.13	TAMPO COM 2 TANQUES, medindo 2,60x65 cm., com 2 cubas medindo 50x50x50 cm de prof, confeccionado em chapa de aço inox 430 polido esp. 1,0 mm, com compensado de 15 mm para fixação no armário. Sem instalação.	und	1,00
6.14	GUARDA CORPO E CORRIMÃO DA ESCADA, medindo 90 cm. de altura, confeccionado em tubos de aço inox 304 polido esp. 1,2 mm, sendo, montantes em tubo 40x40 medindo 70 cm de altura, corrimão em tubo de 2", com canoplas. Vidros e prolongadores não incluso.	und	1,00
6.15	GRADE DE FERRO PARA FECHAMENTO DE MURO EXTERNO, inclusive reforço, fixação e pintura com esmalte sintético (02 demãos) com aplicação prévia de primer anti-corrosivo.	m2	105,25

7.0 REVESTIMENTO

7.1	Chapisco traço 1:3	m2	1.127,38
7.2	Reboco paulista 1:2 (E=5mm)	m2	1.127,38
7.6	Revestimento em ACM branco	m2	53,55
7.7	Rejuntamento p/ revestimento c/ cimento bco e=3mm	m2	266,96
7.8	Revs EKO 34x50 Fileto Rústico Mix ext(2,36)	m2	52,36
7.9	Pastilha Porc. JC 1150 5x5cm (2,02)	m2	82,82
7.10	Revestimento 30x60 Ref. 8CXSLB60 (1,44)	m2	76,32
7.11	Revestimento 30x60 Ref. 8CXSLB61 (1,44)	m2	43,20

8.0 COBERTURA

8.1	Estrutura metálica da cobertura, com telha metálica termoacústica, calha e rufos (200,04) m2	m2	200,04
-----	--	----	--------

9.0 FORRO

9.1	Forro de gesso acartonado removível, apoiado em perfis metálicos tipo T, suspensos por pendurais rígidos e=12,5mm modulação 0,65 x 0,65m - colocado	m2	311,33
-----	---	----	--------

10.0 PAVIMENTAÇÃO

310

Av. Prof. Nilton Lins, nº 1699, Bairro Flores - CEP: 69.058-030 - Manaus/AM - Tel: (92) 3137-3600
 www.salvatecanda.com.br
 Central de Atendimento: (92) 3003-0696

Adm. Manuseio Edifícios
 Salvatec Serviços Médicos Ltda
 Gerente Administrativo
 CRAVAM 1-5722

CONSTRUTORA & NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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@craam.org.br

CREA-AM
 Imprensa em: 12/01/2018, às 11:43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940388/2017
 12/01/2018, 11:43
 Chave de Impressão: 766715

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas



10.1	Lastró de concreto simples (contrapiso), não estrutural impermeabilizado e=8cm	m2	200,05
10.2	Argamassa de regularização - 3cm	m2	311,33
10.3	Rejuntamento p/ revestimento c/ cimento bco e=3mm Impermeabilização de laje c/ manta c/ armadura de filme de polietileno	m2	311,33
10.4	3mm	m2	300,94
10.5	Calçada 8cm	m2	156,21
10.6	Porcelanato Branco Natural escovado 62,5x62,5 (1,58)	m2	352,34
10.7	Porcelanato Branco 62,5x62,5 POLIDO (1,58)	m2	97,96
10.8	Porcelanato Antique WOOD AMBER 16,5 x 1 (1,00)	m2	20,00
10.9	Alizares de Poliestileno RP/BR 2,40	pp	37,00
10.10	Pavimento intertravado (Paver) na cor cinza - dimensões 10x20x08 cm - assentado sobre camada de areia grossa e areia fina na área externa do estacionamento	m2	616,85

11.0 SOLEIRAS, PEITORIS, ESCADA E BANQUETAS JARDINEIRAS

11.1	Peitoris, soleiras, escada e banquetas em mármore Bege Bahia	m2	48,70
------	--	----	-------

12.0 PINTURA

12.1	Aparelhamento em paredes c/ selador acrílico	m2	1.558,65
12.2	Massa corrida acrílica - 2 demãos	m2	651,21
12.3	Pintura acrílica s/ aparelhamento - 2 demãos	m2	962,54
12.4	Pintura epoxi em paredes c/ aparelhamento - 2 demãos	m2	596,11
12.5	Pintura esmalte em esquadrias de ferro c/ aparelhamento - 2 demãos	m2	242,50
12.6	Revestimento c/ textura rústica grafiata suvinil cor branca	m2	354,42
12.7	Pintura novacor em piso de concreto	m2	156,21

13.0 APARELHOS E METAIS

13.1	Vaso sanitário branco c/ caixa de descarga acoplada - completo	und	7,00
13.2	Porta papel branco - 15x15 em louça	und	7,00
13.3	Lavatório de louça branco s/ coluna c/ acessórios	und	8,00
13.4	Tanque inox	und	1,00
13.5	Cabide simples branco em louça	und	1,00
13.6	Chuveiro inox	und	2,00
13.7	Saboneteira p/ sabonete líquido suspensa fixo à parede	und	8,00
13.8	Suporte p/ papel toalha - inox	und	8,00
13.9	Cuba de apoio quadrado c/ mesa 410mm Branco Gelo	und	10,00
13.10	Válvula escoamento / lavat./cuba cromado	und	10,00
13.11	Sifão Sanf. Copo p/ lavatório/cuba	und	10,00
13.12	Torneira lavatório DOCOL STILLO	und	3,00
13.13	Torneira lavatório mesa B.A. LINK CONFORTO	und	7,00
13.14	Engate flex. Aço Inox trançado 1/2" x 60cm	und	10,00

14.0 INSTALAÇÕES

14.1 Instalações Elétricas

14.1.1	Ponto de luz em teto - Elétrica e fiação	pt	127,00
14.1.2	Ponto de tomada 100W, 200W, 300W, 600W - Inclusive fiação	pl	69,00

Av. Prof.ª Nilton Lima, nº 1099, Bairro Flores - CEP: 69.058-030 - Manaus-AM - Tel: (92) 2125-7120
 www.salvaresaude.com.br
 Central de Atendimento: (92) 3003-0696

Adm. Melysodes Bevilacqua
 Salvare Serviços Médicos Ltda
 Gerente Administrativo
 CRA/AM 1-5722

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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@cra-am.org.br

CREA-AM
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impressão em: 12/01/2018, às 11:43.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940388/2017
 12/01/2018, 11:43

Chave de Impressão: 766W5

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas

14.1.3	Ponto de tomada 2500W - Inclusive fiação	pt	10,00
14.1.4	Ponto de interruptor simples - Inclusive fiação	pt	34,00
14.1.5	Ponto de interruptor duplo - Inclusive fiação	pt	6,00
14.1.6	Luminária fluorescente completa industrial c/ 2 lâmpadas de 40W, tipo calha de sobrepor	und	10,00
14.1.7	Luminária de embutir a LED driver multitensão (100 a 250V), incluso corpo em alumínio com pintura bca microtexturizada difusor em acrílico leitoso	und	110,00
14.1.8	Luminária de embutir a LED fecho orientável orbital driver multitensão (100 a 250V), incluso corpo em alumínio com pintura bca microtexturizada opções de cor branca (B) ou branca com fundo preto (P) acabamento no frame	und	7,00
14.1.9	Espeto de jardim com lâmpada par 20 de LED verde	und	5,00
14.1.10	Luminária corpo em alumínio extrudado, pintura microtexturizada branca iluminação direta e indireta, versões LED; LED e driver incluso alimentação bivolt	und	3,00
14.1.11	Quadro de distribuição c/ barramento, 60 circ. (Instalação e fornecimento)	und	1,00
14.1.12	Exaustor para banheiro e equipamentos trifásicos	und	9,00

Instalação de 05 equipamentos trifásico no CME, inclusive quadros de alimentação e interligação ao compressor e a subestação

14.2	Abraçadeira tipo D 1'	pç	4,00
14.2.1	Abraçadeira tipo D 2'	pç	4,00
14.2.2	Arruela 1/4	pç	100,00
14.2.3	Box reto 1' com bucha/arruela	pç	2,00
14.2.4	Box reto 2' com bucha/arruela	pç	4,00
14.2.5	Box reto 3' com bucha/arruela	pç	5,00
14.2.6	Cabo de cobre nu 35mm	m	30,00
14.2.7	Cabo PP 4 vias 6mm	m	15,00
14.2.8	Cabo singelo 1kv 16mm (preto)	m	45,00
14.2.9	Cabo singelo 1kv 16mm (verde)	m	45,00
14.2.10	Cabo singelo 1kv 35mm (preto)	m	100,00
14.2.11	Cabo singelo 1kv 70mm (verde)	m	15,00
14.2.12	Cabo singelo 1kv 95mm (preto)	pç	180,00
14.2.13	Canaleta lisa 50x50 (cinza)	pç	2,00
14.2.14	Corrugado 1' em PVC	pç	10,00
14.2.15	Corrugado 2' em PVC	pç	5,00
14.2.16	Corrugado 3' em PVC	pç	20,00
14.2.17	Curva horizontal para eletrocalha 100x50mm	pç	2,00
14.2.18	Disjuntor caixa moldada 3TV1 com disparador 63A	pç	1,00
14.2.19	Disjuntor caixa moldada 3VT1 com disparador 125A	pç	2,00
14.2.20	Disjuntor caixa moldada 3VT1 com disparador 32A	pç	1,00
14.2.21	Disjuntor caixa moldada 3VT1 com disparador 50A	pç	1,00
14.2.22	Disjuntor caixa moldada 3VT3 com disparador 400A	pç	1,00
14.2.23	Disjuntor caixa moldada 600A	pç	1,00
14.2.24	Eletrocalha 100x50mm	pç	4,00
14.2.25	Kit barramento 1x5/16 5/8x1/4 16 circuitos 400A com pintura isolante	pç	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940388/2017
12/01/2018, 11:43

Chave de Impressão: 762045

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas

510

Av. Costa Azevedo, s/nº, Bairro Flores - CEP: 07105-000 - Manaus - AM - Brasil

www.salvacaosauda.com.br

Central de Atendimento: (92) 3093-0696

Adm. Municipal de Beviláqua
Salvare Serviços Médicos Ltda.
Gerente Administrativo
CRA/AM 1-8722

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (02) 2125-7120 Fax: + 55 (02) 2125-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br



CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impressão em: 12/01/2018, às 11:43

14.2.27	Para-bolt 1/2"	pç	30,00
14.2.28	Perfilado 38x38x6000mm.	pç	1,00
14.2.29	Porca 1/2"	pç	100,00
14.2.30	Quadro de montagem 30x20x20mm. Quadro de montagem 600x400x250mm (p/ montagem de barramento carga entrada c/ kit barramento de 800A é disjuntor 600A) função da chave blindada	pç	5,00
14.2.31	Quadro de montagem 800x600x250mm c/ placa de montagem e acrílico.	pç	1,00
14.2.32	Saída lateral 1' para eletrocalha.	pç	1,00
14.2.33	Saída lateral 2' para eletrocalha.	pç	2,00
14.2.34	Saída lateral 3' para eletrocalha.	pç	3,00
14.2.35	Saída lateral 3' para eletrocalha.	pç	2,00
14.2.36	Terminal a compressão 10mm.	pç	10,00
14.2.37	Terminal a compressão 16mm.	pç	10,00
14.2.38	Terminal a compressão 35mm.	pç	8,00
14.2.39	Terminal a compressão 70mm.	pç	2,00
14.2.40	Terminal a compressão 95mm.	pç	12,00
14.2.41	Tirante 1/2"	pç	4,00
14.3	Instalação da subestação de 250 KVA		
14.3.1	Cabo 1KV 120mm.	pç	108,00
14.3.2	Cabo AWG 4/0 de alumínio com alma	m	90,00
14.3.3	Cabo de cobre NU 35mm	m	30,00
14.3.4	Chave seccionadora blindada 800A com fusível NH 400A.	pç	1,00
14.3.5	Cruzeta de fibra polietileno 9x11x2400mm.	pç	3,00
14.3.6	Curva 4' em PVC.	pç	2,00
14.3.7	Eletroduto 4' em PVC.	pç	3,00
14.3.8	Fita alta fusão 20x20000mm (3M)	rl	2,00
14.3.9	Fita isolante 20x20000mm na cor (azul).	rl	2,00
14.3.10	Fita isolante 20x20000mm na cor (branca).	rl	2,00
14.3.11	Fita isolante 20x20000mm na cor (preta).	rl	2,00
14.3.12	Fita perfurada 1/2 x 30000mm.	rl	2,00
14.3.13	Grampo com isolador para ancoragem AWG 4/0 com kit ferragem	pç	3,00
14.3.14	Luva 4' em PVC.	pç	5,00
14.3.15	Mão francesa para cruzeta3/16x710mm	pç	6,00
14.3.16	Para-raio polimérico 12KV 10KA com kit ferragem.	pç	3,00
14.3.17	Poste 11.300 em concreto.	pç	1,00
14.3.18	Terminal a compressão 120mm	pç	20,00
14.3.19	Transformador de média tensão 13.800/220/127 v a óleo.	pç	1,00
14.3.20	Elaboração projeto e licenciamento junto à concessionária	vb	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940388/2017
12/01/2018, 11:43

Chave de Imprensa: 766W5

O documento neste ato registrado foi em 12/01/2018 e contém 11 folhas

15.0 INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CIRCUÍTO INTERNO DE TV (C.F.T.V)

	Rack tipo bastidor, padrão 19" / 12U confeccionado em chapa de aço tratada compreendendo organizador de cabos		
15.1	Caixa de passagem metálica em chapa de aço tratado nas dimensões de 100x100x60mm, embutida no forro	cj	1,00
15.2		un	3,00

Av. Profª Nilton Lins, nº 1699, Bairro Flores - CEP: 69.058-030 - Manaus/AM - Tel: (92) 3003-0696
www.salvarevida.com.br
Central de Atendimento: (92) 3003-0696

Adm. Médicos Bevilacqua
Salvare Saúde Médicos Ltda
Gerência Administrativa
CRAVAM 1.8772

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM

Tel: + 55 (02) 2125-7120 Fax: + 55 (02) 2125-7122 E-mail: fahconusoc@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 12/01/2018, às 11:43

15.3	Ponto para câmera interna tipo Mini Dome 3" com Câmera NTK Digital VT-3001-420 - VTV no teto	un	3,00
15.4	Eletroduto em PVC rígido roscável Ø 3/4" com conexões, emendas, suportes e fixações	m	37,00
15.5	Cabo Coaxial tipo RG 59, 90% de malha - 75 ohms da Pirelli ou similar	m	67,00

16.0 INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE TELEFONIA E LÓGICA

16.1	Rack de parede tipo fechado com porta de acrílico, padrão 19" / 8U confeccionado em chapa de aço tratada compreendendo: 1 switch de 24 portas, 1 patch panel 24 portas, 1 organizador de cabos, patch cords e line cords, conf. projeto	cj	1,00
16.2	Caixa de passagem metálica em chapa de aço tratado nas dimensões de 100x100x80mm, embutida no forro	un	1,00
16.3	Caixa de distribuição Geral para telefonia, dimensões 40x40x20cm completa conforme detalhes	un	1,00
16.4	Ponto de Tomada de Rede padrão RJ 45 na parede, a 30cm do piso	un	8,00
16.5	Ponto de Tomada de Rede padrão RJ 45 na parede, a 180cm do piso	un	2,00
16.6	Ponto de Tomada de Telefone padrão RJ 11 na parede, a 30cm do piso	un	4,00
16.7	Eletrocalha perfurada com conexões, saídas horizontais e verticais, terminais, apoios, suportes e fixações - 100 X 50 mm	m	25,00
16.8	Perfilado perfurada com conexões, saídas horizontais e verticais, terminais, apoios, suportes e fixações - 38 X 38 mm	m	25,00
16.9	Eletroduto em PVC rígido roscável Ø 3/4" com conexões, emendas, suportes e fixações	m	65,00
16.10	Cabo de Rede tipo UTP-4P Cat.5e interno, isolamento em capa de PVC retardante à chama cor azul ou cinza	m	225,00
16.11	Cabo telefônico interno tipo CCI-50-1, com isolação de material polimérico retardante à chama	m	145,00

17.0 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS

17.1	Ponto de água fria embutido, c/ material em tubo PVC roscável 3/4"	und	29,00
17.2	Ponto de esgoto com tubo de PVC soldável de Ø40mm (Lavatórios, mictórios, ralos sifonados, etc...)	und	14,00
17.3	Ponto de esgoto com tubo de PVC rígido soldável de Ø 100mm (Vaso sanitário/exaustor)	und	16,00
17.4	Tubo de PVC branco, sem conexões, ponta bolsa e virola, 100mm	m	232,00
17.5	Caixa de inspeção 60x60x60cm, Alvenaria e tampa de concreto	und	6,00
17.6	Adapt. CX. D'água sold. Anel ved. 60mm	pç	4,00
17.7	Adapt. CX. D'água sold. Anel ved. 32mm	pç	4,00
17.8	Adapt. CX. D'água sold. Anel ved. 25mm	pç	2,00
17.9	Registro Tigre esfera sold. 60mm	pç	6,00
17.10	Registro Tigre esfera sold. 32mm	pç	4,00
17.11	Registro Tigre esfera sold. 25mm	pç	2,00

Av. Prof. Nelson Lima, n.º 1099, Bairro Flores - CEP: 69.058-030 - Manaus/AM - Tel. (92) 3237-0600

www.salvarecade.com.br

Central de Atendimento: (92) 3003-0906

Adm. Miquelides Bevilacqua
Salvare Senegal Médico Ltda
Gerente Administrativo

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
Tel: + 55 (92) 2125-7120 Fax: + 55 (92) 2126-7122 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impressão em: 12/01/2018, às 11:43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940388/2017
12/01/2018, 11:43

Chave de Impressão: 766175

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas



17.12	Caixa D'água Fortlev 1.500L	pç	2,00
17.13	Torneira Bola p/ Cx. D'água 3/4" e 1"	pç	2,00

18.0 SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO

18.1	Extintor - Água 10L	und	10,00
18.2	Extintor - CO2 - 6kg	und	10,00

19.0 ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Bloco autônomo de iluminação de emergência p/ 12 horas com duas baterias de 63A e retificador de tensão (Fornec. e instalação)			
19.1		pç	2,00
19.2	Luminária de emergência (Fornec. e instalação)	pç	19,00
19.3	Cabo elétrico 4mm ² - preto	m	120,00
19.4	Tomada elétrica 2P+T	pç	21,00

20.0 SPDA

20.1	Captor Franklin 300mm	pç	4,00
20.2	Terminal aéreo 60cm	pç	32,00
20.3	Conector mini-gar 50mm	pç	30,00
20.4	Conector parafuso fendido 35mm	pç	60,00
20.5	Parafuso auto-brocante c/ borracha de vedação 6mmx1.1/2"	pç	300,00
20.6	Tubo PVC Eletroduto 2"	m	36,00
20.7	Bucha/arruela de alumínio 2"	pç	12,00
20.8	Condutele 2"	pç	12,00
20.9	Conector de medição-4 parafuso-50mm	pç	12,00
20.10	Haste de aterramento 5/8"x2,40m	pç	64,00
20.11	Caixa de inspeção com tampa 300mm	pç	12,00
20.12	Solda exotérmica cartucho 65	pç	80,00
20.13	Cadin tipo cabo/cabo/haste 5/8"	pç	4,00
20.14	Cadin tipo cabo/haste 5/8"	pç	4,00
20.15	Cordealha de cobre nú inclusive isoladores 35mm ²	m	420,00
20.16	Cordealha de cobre nú inclusive isoladores 50mm ²	m	240,00
20.17	Parafuso c/ bucha S8	pç	220,00

21.0 PONTOS ESPECIAIS - AR COMPRIMIDO MEDICINAL

Instalação centralizada de Ar-Comprimido para atendimento de esterilização na CME, em tubulação de cobre Classe "A", nos diâmetros de 22 e 15mm para alimentar 04 pontos de consumo:

21.1	Serviço de interligação e acoplamento do compressor incluindo tubulação de cobre Classe 22mm, mangueira revestida em aço inox de 300bs, ligando o equip. a árvore de purga com conexões de cobre, material de consumo solda prata e adaptações com mão de obra especializada	svç	1,00
------	--	-----	------

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940388/2017
12/01/2018, às 11:43

Gravado e Impressão: 76015

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas

810

Av. Prof.ª Nilton Elias, nº 1699, Bairro Flores - CEP: 69.058-030 - Manaus/AM - Tel: (92) 3237-9621
www.salvareaudf.com.br
Central de Atendimento: (92) 3003-0696

Adm. Melquíades Bevilacqua
Salvare Audf Médicos Ltda
Gerente Administrativo
CRA/AM 1.177

CONSTRUTORA O NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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

NY

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impressão em: 12/01/2018, às 11:43.

21.1.2	Equip. Adicionais.Obrigatórios: Base metálica em cantoneira "L" de 03 polegadas ou vibro stop, Árvore de purga incluindo regulador de ar, válvulas tripartidas de manobra e dreno, instalação elétrica, compreendendo comando elétrico com chave magnética trifásica guarda motor, que desliga automaticamente quando ocorrer qualquer anomalia na corrente elétrica	und	1,00
21.1.3	Purgador eletrônico com prolongador mono 220V, incluindo mão de obra especializada	conj	1,00
21.1.4	Ponto de consumo para ar comprimido medicinal, incluindo tubulação de cobre e conexões em geral sendo 4 pontos para acionar equipamento e 4 pontos para secagem e limpeza	und	8,00
21.1.5	Ponto de alimentação de painel de alarme de ar comprimido, uso obrigatório por força da norma RDC 50-06, de 21 de fev. 2002	und	1,00
21.1.6	Válvula de bloqueio de 1/4 de bronze ou latão p/ ar comprimido c/ cx de seção e tampa de acrílico, item obrigatório por força da norma RDC 50- de 21 de fev. 2002	und	1,00
21.1.7	Teste e limpeza do sistema com nitrogênio seco	vb	1,00
21.1.8	Painel de alarme para ar comprimido, item obrigatório por força da norma RDC 50- de 21 de fev. 2002	und	1,00
21.1.9	Regulador ou válvula redutora de pressão para ponto de ar comprimido	und	8,00
21.1.10	Fornecimento e instalação de mangueira espiral de 8mm x 5m, com válvula de aço inoxidável de 1/4" engate rápido e pistola tipo gatilho com jato direcional e regulável	und	4,00

22.0 INSTALAÇÃO SISTEMA DE AR-CONDICIONADO

22.1	Abraçadeira tipo D 2".	pç	30,00
22.2	Arruela 1/4.	pç	400,00
22.3	Cabo singelo 2,5mm (preto)	m	1.100,00
22.4	Cabo singelo 4mm (preto)	m	160,00
22.5	Cabo singelo 4mm (verde)	m	270,00
22.6	Cabo singelo 6mm (preto)	m	370,00
22.7	Carga de gás refrigerante	und	2,00
22.8	Conjunto de cobre P/ condensadora 18 a 24 BTU's 3/8x5/8.	m	181,00
22.9	Conjunto de cobre P/ condensadora 9 a 12 BTU's 1/2 x 1/4.	m	82,00
22.10	Duto isolante polipex 3/4 plus preto.	Pç	82,00
22.11	Duto isolante polipex 7/8 plus preto.	pç	181,00
22.12	Fita PVC	rl	14,00
22.13	Para bold 1/4.	Pç	48,00
22.14	Perfilado 38x38x6000mm	Pç	3,00
22.15	Porca 1/4.	Pç	200,00
22.16	Suporte split condensador 18/30.000 BTU's	Pç	11,00
22.17	Suporte split condensador 6/12.000 BTU's.	Pç	5,00
22.18	Tirante 1/4.	Pç	12,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Certidão nº 940388/2017
12/01/2018 11:43
Chave de Impressão: 76545

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas

910

Av. Prof.ª Nilson Lima, nº 1699, Bairro Flores - CEP: 69.058-939 - Manaus/AM - Tel: (92) 334-1111
www.adVaresaud.com.br
Central de Atendimento: (92) 3003-0696

Adm. Melquides Bevilacqua
Salvare Services Médicos Ltda
Gerência Administrativa
CRAVAM 1.577

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impressão em: 12/01/2018, às 11:43.



AMBIENTE E HOME CARE

23.0	LIMPEZA		
23.1	Caixa coletora de entulho com 5m3 - Locação	und	13,00
23.2	Limpeza geral da edificação	m2	400,08

Manaus/AM, 08 de Novembro de 2017



MELQUIADES SARMENTO BEVILAQUA
 PROCURADOR
 GERENTE ADMINISTRATIVO
 CPF: 766.316.132-7
 CRA/AM 1-5722

Adm. Melquiades Bevilaqua
 Salvare Serviços Médicos Ltda
 Gerente Administrativo
 CRA/AM 1-5722

CARTÃO RECEBIDO - OFÍCIO DE NOTAS DE MANAUS - Amazonas
 RECEBIDO EM 08/11/2017
 MELQUIADES SARMENTO BEVILAQUA
 RECORRENTE: ADOR DADA MICHELLE LUCIANA THOMAS SILVA CDD 141
 F. APT. 032 PRORAM 018 P. ANEXO 018 DE O 18 FABRAM 018
 RECEBI EM 08/11/2017
 RECPIR004130CRRP6XJT7XRTHF27

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 940388/2017, emitida em 12/01/2018



Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas CNPJ nº
11.268.565/0001-70
 SALVARE SERVIÇOS MÉDICOS LTDA
 Travessa Urbano Nova, Nº 165
 Chapada
 CEP. 69050-080
 MANAUS - AM

Certidão nº 940388/2017
 12/01/2018, 11:43
 Chave de Impressão: 766315

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/01/2018 e contém 11 folhas

1010

Av. Profª Nalva Lins, nº 1699, Bairro Flores - CEP. 69.058-030 - Manaus/AM - Tel: (92) 3237-9660
 www.salvaresmdc.com.br
 Central de Atendimento: (92) 3003-0696

CONSTRUTORA RIO NEGRO SIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
 Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus-AM
 Tel: + 55 (02) 2125-7120 Fax: + 55 (02) 2125-7122 E-mail: faliconoson@crea-am.org.br



Impressão em: 12/01/2018, às 11:43.



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

974244/2021

Atividade em andamento

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20200227910** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: **29/09/2020**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINF** CPF/CNPJ: **04.312.666/0001-36**
Endereço do contratante: **RUA RUA GABRIEL GONÇALVES** Nº: **351**
Complemento: Bairro: **ALEIXO**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69060010**
Contrato: **028/2020 - SEMINF** Celebrado em: **24/09/2020**
Valor do contrato: **R\$ 6.207.682,46** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA RUA GABRIEL GONÇALVES** Nº: **351**
Complemento: Bairro: **ALEIXO**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69060010**
Data de início: **29/09/2020** Situação: **atividade em andamento**
Finalidade: **Outro**
Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINF** CPF/CNPJ: **04.312.666/0001-36**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1179 - MATERIAIS MISTOS 15 - EXECUÇÃO 566.84 metro quadrado;**

Observações

REFORMA DE 16 ESTAÇÕES DE EMBARQUE E DESEMBARQUE DE PASSAGEIROS (PLATAFORMAS) AO LONGO DOS CORREDORES CONSTANTINO NERY, TORQUATO TAPAJÓS E MAX TEIXEIRA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE MANAUS/AM

Informações Complementares

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica, anexo (35 página, emitido em 05/03/2021), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: I-O signatário do Atestado na condição de representante legal, Eng. Civil. SEBASTIÃO DIAS SALES, CPF Nº 054.597.962-53 e RNP 04042977-9 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 35 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 974244/2021
05/04/2021, 15:33
zcx7x

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.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://publico.crea-am.org.br/>, com a chave: zcx7x

Comissão Permanente de Licitação - COMPLIC/AM
Documento Cadastral nº: **12/12/2021**
Manaus, **12/12/2021**

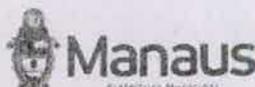
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: **07.741.892/0001-20**

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: 05/04/2021, às 18:40.





Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos para os devidos fins, que a Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ nº 07.741.892/0001-20, sob a Responsabilidade Técnica do seguinte profissional o Engº Civil CLEDIMAR BORGES VIEIRA, 0403988322 CREA /AM; CPF nº 457.806.761-00, executou de forma satisfatória os serviços REFORMA DE 16 ESTAÇÕES DE EMBARQUE E DESEMBARQUE DE PASSAGEIROS (PLATAFORMAS) AO LONGO DOS CORREDORES CONSTANTINO NERY, TORQUETO TAPAJÓS E MAX TEIXEIRA, LOCALIZADO NO MUNICÍPIO DE MANAUS/AM, conforme dados abaixo.

SEMINF - SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

CNPJ: 04.312.666/0001-36

CONTRATO: nº 028 - SEMINF, datado em 24/09/2020.

PRAZO DE EXECUÇÃO PARCIAL: 168 (cento e sessenta e oito) dias consecutivos

MODALIDADE LICITATÓRIA: CONCORRÊNCIA nº 04/2020 CEL/CC.

VALOR PARCIAL: R\$ 2.869.011,49 (Dois milhões, oitocentos e sessenta e nove mil onze reais e quarenta e nove centavos).

INÍCIO E TÉRMINO DO PRAZO PRINCIPAL: 29/09/2020 a 26/04/2021.

EMPENHOS: nº 01196 e 01197 - ambos SEMINF, emitidos respectivamente em 14/09 e 16/09/2020.

ART nº AM20200227910

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	%
1	REFORMA DE 16 PLATAFORMAS			
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			
1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30,00	27
1.1.2	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	3%
1.1.3	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES - MENSALISTA	Mês	2,00	6%
1.1.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	5%
1	AV. MAX TEIXEIRA - PLATAFORMA BEIJA FLOR			
1.1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1	RUA CONSTANTINO NERY PLATAFORMA DO BILHARES			
1.1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	MES	1,00	100
1.2.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO	UN	1,00	100
1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	262,84	100
1.2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	100
1.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA. PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	100
1.2.6	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4,00 X 2,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			

Página 1 de 35

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021

05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas



Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.2.7	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACÕES. AF 10/2018	M	91.20	100
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			100
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	25,71	100
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	11,53	100
1.3.3	AF 12/2017	M²	201,71	100
1.3.4	Retirada de guarda-corpo	M²	8,61	100
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4,00	100
1.3.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	193,40	100
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XK		
1.4	AF 01/2018	M	2.494,86	100
1.4.1	PLATAFORMA			
1.4.1.1	ARQUITETURA			
1.4.1.1.1	ALVENARIA			
1.4.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	64,28	100
1.4.1.1.3	PISO			
1.4.1.1.4	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	171,38	100
1.4.1.2.1	APLICACAO DE VERNIZ POLIURETANO FOSCO SOBRE PISO DE PEDRAS DECORATIVAS, 3 DEMAOS	m²	171,38	100
1.4.1.2.2	REVESTIMENTOS			
1.4.1.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS ACM EM ESTRUTURAS EXISTENTES	M²	184,68	100
1.4.1.3.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF 06/2019	M	26,16	100
1.4.1.3.2	COBERTURA			
1.4.1.4	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	297,78	100
1.4.1.4.1	RUFOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	105,00	100
1.4.1.4.2	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	44,80	100
1.4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			

Página 2 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40
Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA REGO EIREL
CNPJ: 07.748.892/0091-20





Manaus
Prefeitura Municipal

Infraestrutura

Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
1.4.2.1	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS			
	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE -	UN	11,00	100
1.4.2.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
1.4.2.2	CABOS			
	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA	M	118,40	100
1.4.2.2.1	0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E			
	INSTALAÇÃO. AF 12/2015			
1.4.2.3	CAIXA DE PASSAGEM-EMBTIR			
	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	100
1.4.2.3.1				
1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO			
	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE	UN	1,00	100
1.4.2.4.1	10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016			
1.4.2.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL			
	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20	M	48,50	100
1.4.2.5.1	MM (3/4). APARENTE, INSTALADO EM PAREDE -			
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P			
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN	M	10,70	100
	20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM			
	PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015			
1.4.2.5.2				
1.4.2.6	LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS			
	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE	UN	11,00	100
	PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W,			
	COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
1.4.2.6.1				
1.4.2.7	QUADROS			
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	UN	1,00	100
	GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS			
	MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO -			
1.4.2.7.1	FORNECIMENTO E INSTALACAO			
1.4.3	ESTRUTURAL			
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS			
	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO	M	180,00	100
	ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO			
	LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE			
1.4.3.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF 01/2020			
	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE	KG	575,00	100
1.4.3.1.2	SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016			
	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE	KG	230,00	100
1.4.3.1.3	SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016			
1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			
	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU	m ²	15,84	100
1.4.3.2.1	SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017			
	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA	m ²	47,52	100
	BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1			
1.4.3.2.2	UTILIZAÇÃO. AF 06/2017			

Página 3 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA REGO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	855,20	100
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³		
1.4.3.2.4			10,69	100
1.4.3.3	VIGAS BALDRAME			
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50	100
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80	100
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³		
1.4.3.3.3			8,56	100
1.4.3.4	FORMAS			
1.4.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	500,00	100
1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR			
1.4.3.5.1	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m³	82,14	100
1.4.3.5.2	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	500,00	100
1.4.3.6	ARMAÇÃO			
1.4.3.6.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	456,00	100
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	720,00	100
1.4.3.6.3	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	416,00	100
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	656,00	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

Página 4 de 35

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.6	ARMAÇÃO 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.	KG	688,00	100
1.4.3.6.5	AF 12/2015 ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM.	KG	160,00	100
1.4.3.6.6	AF 12/2015			
1.5	MOBILIÁRIO LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO	UN	3,00	100
1.5.1	DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO	m²	3,84	100
1.5.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL - ALERTA OU DIRECIONAL - ARGAMASSADO	m²	42,81	100
1.5.3	PAINEL INFORMATIVO	UN	2,00	100
1.5.4	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, COM DOIS APOIOS, DIMENSÃO : 2.50X0.50M	UN	4,00	100
1.5.5	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.6	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.7	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.8	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA			100
1.6	FUNDAÇÃO ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,72	100
1.6.1.1	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA.	m³	2,28	100
1.6.1.2	AF 01/2018 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20	100
1.6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80	100
1.6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20	100
1.6.1.5	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	100
1.6.1.6	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	2,50	100

Página 5 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.6.2	SUPERESTRUTURA			
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	100
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF 01/2020	m²	37,82	100
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32,00	100
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9.53 MM) 74.69 KG/M2	KG	1.446,00	100
1.7	SERVIÇOS FINAIS			
1.7.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	266,15	100
1.7.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO, DIM. 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1	AV. NOEL NUTELS - PLATAFORMA CIDADE NOVA			
1.1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1	AV. MAX TEXEIRA - PLATAFORMA COLÉGIO MILITAR			
1.1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1	AV. CONSTANTINO NERY PLATAFORMA DA CHAPADA			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	MES	1,00	100
1.2.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	UN	1,00	100
1.2.3	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	m²	262,84	100
1.2.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	100
1.2.5	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4,00 X 2,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1.2.6	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	91,20	100
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,71	100

Página 6 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20





Manaus
PREFEITURA MUNICIPAL

Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m ²	11,53	100
1.3.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA SEM REMOÇÃO	M ²	201,71	100
1.3.4	Retirada de guarda-corpo	M ²	8,61	
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4,00	100
1.3.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m ³	193,40	
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3XKM M	2.494,86	100
1.4	PLATAFORMA			
1.4.1	ARQUITETURA			
1.4.1.1	ALVENARIA			
1.4.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M ² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m ²	64,28	100
1.4.1.2	PISO			
1.4.1.2.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m ²	171,38	100
1.4.1.2.2	APLICAÇÃO DE VERNIZ POLIURETANO FOSCO SOBRE PISO DE PEDRAS DECORATIVAS, 3 DEMASOS	m ²	171,38	100
1.4.1.3	REVESTIMENTOS			100
1.4.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS ACM EM ESTRUTURAS EXISTENTES	M ²	184,68	100
1.4.1.3.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUIMBRADOR MECÂNICO AF 04/2019 P	M	26,16	100
1.4.1.4	COBERTURA			100
1.4.1.4.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m ²	297,78	100
1.4.1.4.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	105,00	100
1.4.1.4.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	44,80	100
1.4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100
1.4.2.1	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS			
1.4.2.1.1	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40
Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

Página 7 de 35

CONSTRUTORA RIO NEGRO ENEL
CNPJ: 07.744.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.2.2	CABOS			100
1.4.2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	118,40	100
1.4.2.3	CAIXA DE PASSAGEM-EMBUTIR			100
1.4.2.3.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	100
1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO			100
1.4.2.4.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	100
1.4.2.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL			100
1.4.2.5.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	48,50	100
1.4.2.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,70	100
1.4.2.6	LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS			
1.4.2.6.1	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	100
1.4.2.7	QUADROS			100
1.4.2.7.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	100
1.4.3	ESTRUTURAL			100
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS			100
1.4.3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	M	180,00	
1.4.3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	575,00	100
1.4.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	230,00	
1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			
1.4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m ³	15,84	100
1.4.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 06/2017	m ²	47,52	100
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	855,20	100
1.4.3.2.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m ³	10,69	100

Página 8 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40

Chave de impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.241.892/0001-20


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.3	VIGAS BALDRAME			100
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50	100
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80	100
1.4.3.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,56	100
1.4.3.4	FORMAS			
1.4.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZACÕES. AF 06/2017	m²	500,00	100
1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR			100
1.4.3.5.1	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m³	82,14	100
1.4.3.5.2	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	500,00	100
1.4.3.6	ARMAÇÃO			100
1.4.3.6.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	456,00	100
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	720,00	100
1.4.3.6.3	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	416,00	100
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	656,00	100
1.4.3.6.5	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	688,00	100
1.4.3.6.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	160,00	100

Página 9 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA RIBEIRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Manaus Infraestrutura

Secretaria Municipal

 Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
 CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
 Manaus-AM
 www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.5	MOBILIÁRIO			100
1.5.1	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMÉTRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO	UN	3,00	100
1.5.2	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMÃOIS	m²	3,84	100
1.5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL - ALERTA OU DIRECIONAL - ARGAMASSADO	m²	42,81	100
1.5.4	PAINEL INFORMATIVO	UN	2,00	100
1.5.5	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, COM DOIS APOIOS, DIMENSÃO : 2,50X0,50M	UN	4,00	100
1.5.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.6	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA			100
1.6.1	FUNDAÇÃO			100
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,72	100
1.6.1.2	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF 01/2018	m³	2,28	100
1.6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20	100
1.6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80	100
1.6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20	100
1.6.1.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	100
1.6.1.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	2,50	100
1.6.2	SUPERESTRUTURA			100
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	100
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOIS) AF 01/2020	m²	37,82	100
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32,00	100

Página 10 de 35

 Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,
 vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em
 05/04/2021


Certidão nº 974244/2021

05/04/2021, 18:40

Chave de impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.6.2	SUPERESTRUTURA				
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9.53 MM)	74.69	KG	1.446,00	100
	KG/M2				100
1.7	SERVIÇOS FINAIS				100
1.7.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA		m ²	336,00	100
1.7.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO, DIM. 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	100
1	AV. CONSTANTINO NERY PLATAFORMA DO FLORES				
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)		M ²	376,38	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES				100
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL		MES	1,00	100
1.2.2	DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL		UN	1,00	100
1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA, AF_05/2018		m ²	262,84	100
1.2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA		UN	1,00	100
1.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA		UN	1,00	100
1.2.6	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4.00 X 2.50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		UN	1,00	100
1.2.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES, AF 10/2018		M	91,20	100
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				100
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO, AF_12/2017		m ³	25,71	100
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017		m ²	11,53	100
1.3.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA SEM REMOÇÃO		M ²	201,71	100
1.3.4	Retirada de guarda-corpo		M ²	8,61	100
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado		un	4,00	100
1.3.6	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3		m ³	193,40	100
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 01/2018		M3XKM M	2.494,86	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

Página 11 de 35

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4	PLATAFORMA			100
1.4.1	ARQUITETURA			100
1.4.1.1	ALVENARIA			100
1.4.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	64,28	100
1.4.1.2	PISO			100
1.4.1.2.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	171,38	100
1.4.1.2.2	APLICAÇÃO DE VERNIZ POLIURETANO FOSCO SOBRE PISO DE PEDRAS DECORATIVAS, 3 DEMAIS	m²	171,38	100
1.4.1.3	REVESTIMENTOS			100
1.4.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS ACM EM ESTRUTURAS EXISTENTES	M²	184,68	100
1.4.1.3.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBRADOR MECÂNICO AF 04/2019 P	M	26,16	100
1.4.1.4	COBERTURA			100
1.4.1.4.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	297,78	100
1.4.1.4.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	105,00	100
1.4.1.4.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	44,80	100
1.4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100
1.4.2.1	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS			100
1.4.2.1.1	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	100
1.4.2.2	CABOS			100
1.4.2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	118,40	100
1.4.2.3	CAIXA DE PASSAGEM-EMBUTIR			100
1.4.2.3.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPAS E DRENO BRITA	UN	2,00	100
1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO			100
1.4.2.4.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	100
1.4.2.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL			100
1.4.2.5.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	48,50	100

Página 12 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20




Manaus
Prefeitura Municipal

Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

000162

Página 14/36

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO			
1.4.2.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,70	100
1.4.2.6	LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS			100
1.4.2.6.1	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	100
1.4.2.7	QUADROS			100
1.4.2.7.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1.4.3	ESTRUTURAL			100
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS			100
1.4.3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	180,00	100
1.4.3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	575,00	100
1.4.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	230,00	100
1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			100
1.4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	15,84	100
1.4.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	m²	47,52	100
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	855,20	100
1.4.3.2.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	10,69	100
1.4.3.3	VIGAS BALDRAME			100
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50	100
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80	100
1.4.3.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,56	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40
Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

Página 13 de 35

CONSTRUTORA RIO NEGRO ENEL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



Manaus
Prefeitura Municipal

Infraestrutura

Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 - Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.4	FORMAS			100
1.4.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m ²	500,00	100
1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR			100
1.4.3.5.1	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m ²	82,14	100
1.4.3.5.2	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m ³	500,00	100
1.4.3.6	ARMAÇÃO			100
1.4.3.6.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	456,00	100
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	720,00	100
1.4.3.6.3	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	416,00	100
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	656,00	100
1.4.3.6.5	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	688,00	100
1.4.3.6.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	160,00	100
1.5	MOBILIÁRIO			100
1.5.1	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO	UN	3,00	100
1.5.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAO S FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL - ALERTA OU DIRECIONAL - ARGAMASSADO	m ²	3,84	100
1.5.3	PAINEL INFORMATIVO	m ²	42,81	100
1.5.4	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, COM DOIS APOIOS, DIMENSÃO : 2,50X0,50M	UN	2,00	100
1.5.5		UN	4,00	100

Página 14 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40
Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.





Manaus
Prefeitura Municipal

Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 - Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.5	MOBILIÁRIO			
1.5.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.6	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA			100
1.6.1	FUNDAÇÃO			100
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,72	100
1.6.1.2	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF 01/2018	m³	2,28	100
1.6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20	100
1.6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80	100
1.6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20	100
1.6.1.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	100
1.6.1.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	2,50	100
1.6.2	SUPERESTRUTURA			100
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	100
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	m²	37,82	100
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW. TRACÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32,00	100
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1.446,00	100
1.7	SERVIÇOS FINAIS			100
1.7.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	336,00	100
1.7.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO, DIM. 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1	AV. TORQUATO TAPAJÓS - PLATAFORMA FUTURO 1			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	190,46	100

Página 15 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1	AV. TORQUATO TAPAJÓS - PLATAFORMA FUTURO 2			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	190,46	100
1	AV. MAXTEXEIRA - PLATAFORMA MAXTEXEIRA			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1	AV. NOEL NUTELS - PLATAFORMA MUNDO NOVO			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
	AV. NOEL NUTELS - PLATAFORMA NOEL NUTELS			
	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100,00
1	AV. CONSTANTINO NERY PLATAFORMA DO OLIMPICO			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			100
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	MES	1,00	100
1.2.2	DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	UN	1,00	100
1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	262,84	100
1.2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	100
1.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	100
1.2.6	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4,00 X 2,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1.2.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	91,20	100
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			100
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,71	100
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	11,53	100
1.3.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA SEM REMOÇÃO	M²	201,71	100
1.3.4	Retirada de guarda-corpo	M²	8,61	100
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4,00	100
1.3.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	193,40	100
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3XK M	2.494,86	100

Página 16 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4	PLATAFORMA			100
1.4.1	ARQUITETURA			100
1.4.1.1	ALVENARIA			100
1.4.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	64,28	100
1.4.1.2	PISO			100
1.4.1.2.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	171,38	100
1.4.1.2.2	APLICAÇÃO DE VERNIZ POLIURETANO FOSCO SOBRE PISO DE PEDRAS DECORATIVAS. 3 DEMAS	m²	171,38	100
1.4.1.3	REVESTIMENTOS			100
1.4.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS ACM EM ESTRUTURAS EXISTENTES	M²	184,68	100
1.4.1.3.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF 04/2019 P	M	26,16	100
1.4.1.4	COBERTURA			100
1.4.1.4.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E - 30 MM. COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	297,78	100
1.4.1.4.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	105,00	100
1.4.1.4.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	44,80	100
1.4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100
1.4.2.1	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS			100
1.4.2.1.1	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	100
1.4.2.2	CABOS			100
1.4.2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	118,40	100
1.4.2.3	CAIXA DE PASSAGEM-EMBUTIR			100
1.4.2.3.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	100
1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO			100
1.4.2.4.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	100
1.4.2.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL			100
1.4.2.5.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	48,50	100

Página 17 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO BIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


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: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.2.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL			
1.4.2.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,70	100
1.4.2.6	LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS			100
1.4.2.6.1	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	100
1.4.2.7	QUADROS			100
1.4.2.7.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	100
1.4.3	ESTRUTURAL			100
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS			100
1.4.3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) AF 01/2020	M	180,00	100
1.4.3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	575,00	100
1.4.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	230,00	100
1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			100
1.4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	15,84	100
1.4.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 06/2017	m²	47,52	100
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	855,20	100
1.4.3.2.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	10,69	100
1.4.3.3	VIGAS BALDRAME			100
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50	100
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80	100
1.4.3.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,56	100
1.4.3.4	FORMAS			100
1.4.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	500,00	100

Página 18 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20




Manaus
Prefeitura Municipal

Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR			100
	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO			
1.4.3.5.1	USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m³	82,14	100
1.4.3.5.2	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	500,00	100
1.4.3.6	ARMAÇÃO			100
1.4.3.6.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	456,00	100
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	720,00	100
1.4.3.6.3	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	416,00	100
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	656,00	100
1.4.3.6.5	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	688,00	100
1.4.3.6.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	160,00	100
1.5	MOBILIÁRIO			100
1.5.1	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO	UN	3,00	100
1.5.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	3,84	100
1.5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL - ALERTA OU DIRECIONAL - ARGAMASSADO	m²	42,81	100
1.5.4	PAINEL INFORMATIVO	UN	2,00	100
1.5.5	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, COM DOIS APOIOS, DIMENSÃO : 2,50X0,50M	UN	4,00	100
1.5.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.5.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100

Página 19 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.5	MOBILIÁRIO			
1.5.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.6	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA		0,00	100
1.6.1	FUNDAÇÃO			100
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,72	100
1.6.1.2	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF 01/2018	m³	2,28	100
1.6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20	100
1.6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80	100
1.6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20	100
1.6.1.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	100
1.6.1.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2017	m³	2,50	100
1.6.2	SUPERESTRUTURA			100
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	100
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF 01/2020	m²	37,82	100
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32,00	100
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1.446,00	100
1.7	SERVIÇOS FINAIS			100
1.7.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	336,00	100
1.7.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO, DIM. 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1	AV. TORQUATO TAPAJÓS - PLATAFORMA PAZ I			100
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	190,46	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			100
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	MES	1,00	100

Página 20 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA MICRO CIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

N



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO			
1.2.2	DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA	UN	1,00	100
	ARMAZENAGEM DE MATERIAL			
1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	242,22	100
1.2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA	UN	1,00	100
	TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA			
1.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
	SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO			
	MÍNIMA			
1.2.6	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4,00 X 2,50M -	UN	1,00	100
	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
1.2.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO			
	DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2	M	88,20	100
	UTILIZAÇÕES. AF 10/2018			
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			100
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM	m³	12,85	100
	MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017			
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE	m³	11,53	100
	BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.			
	AF 12/2017			
1.3.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA SEM REMOÇÃO	M²	105,04	100
1.3.4	Retirada de guarda-corpo	M²	8,61	100
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4,00	100
1.3.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM	m³	99,02	100
	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3			
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA	M3XK		
	URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M	1.277,36	100
	AF 01/2018			
1.4.3	ESTRUTURAL			100
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS			100
	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO			
1.4.3.1.1	ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO	M	140,00	100
	LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE			
	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF 01/2020			
1.4.3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE	KG	439,50	100
	SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016			
1.4.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE	KG	175,80	100
	SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016			
1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			100
1.4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU	m³	15,84	100
	SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017			
1.4.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA	m²	47,52	100
	BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1			
	UTILIZAÇÃO. AF 06/2017			
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA	KG	855,20	100
	UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			

Página 21 de 35

CONSTRUTORA REGO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

 Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,
 vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em
 05/04/2021

 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de impressão: zcx7x
 O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			
	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS			
1.4.3.2.4	BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	10,69	100
1.4.3.3	VIGAS BALDRAME			100
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50	100
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80	100
1.4.3.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,56	100
1.4.3.4	FORMAS			100
1.4.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	173,00	100
1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR			100
	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m²	13,00	100
1.4.3.5.1	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	342,76	100
1.4.3.6	ARMAÇÃO			100
1.4.3.6.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	95,00	100
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	102,50	100
1.4.3.6.3	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	90,00	100
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	82,50	100
1.6	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA			100
1.6.1	FUNDAÇÃO			100
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,72	100

Página 22 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20




Manaus
Prefeitura Municipal

Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.6.1	FUNDAÇÃO TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M.			
1.6.1.2	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF 01/2018	m³	2,28	100
1.6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20	100
1.6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80	100
1.6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20	100
1.6.1.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	100
1.6.1.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO. FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m³	2,50	100
1.6.2	SUPERESTRUTURA			100
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	100
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF 01/2020	m²	37,82	100
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW. TRACÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32,00	100
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1.446,00	100
1	AV. TORQUATO TAPAJÓS - PLATAFORMA PAZ 2			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	190,46	
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO	MES	1,00	
1.2.2	DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	UN	1,00	
1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	242,22	
1.2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	
1.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	
1.2.6	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4,00 X 2,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	

Página 23 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas,
vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em
05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA A.C. NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20



CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e
Agronomia do Amazonas

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

Impresso em: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.2.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	88,20
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	12,85
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	11,53
1.3.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA SEM REMOÇÃO	M²	105,04
1.3.4	Retirada de guarda-corpo	M²	8,61
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4,00
1.3.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	99,02
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3XKM M	1.277,36
1.4.3	ESTRUTURAL		
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS		
1.4.3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO) AF 01/2020	M	140,00
1.4.3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	439,50
1.4.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	175,80
1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO		
1.4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	15,84
1.4.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 06/2017	m²	47,52
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	855,20
1.4.3.2.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	10,69
1.4.3.3	VIGAS BALDRAME		
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80
1.4.3.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,56

Página 24 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





Manaus
Município

Infraestrutura

Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 - Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.4	FORMAS FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA		
1.4.3.4.1	VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m ²	173,00
1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO		
1.4.3.5.1	USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m ³	13,00
1.4.3.5.2	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m ²	342,76
1.4.3.6	ARMAÇÃO ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE		
1.4.3.6.1	CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	95,00
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	102,50
1.4.3.6.3	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	90,00
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	82,50
1.6	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA		
1.6.1	FUNDAÇÃO		
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m ³	0,72
1.6.1.2	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF 01/2018	m ³	2,28
1.6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20
1.6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80
1.6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20
1.6.1.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00

Página 26 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021

05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas



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: 05/04/2021, às 18:40.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.6.1	FUNDAÇÃO			
1.6.1.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m²	2.50	
1.6.2	SUPERESTRUTURA			
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF 01/2020	m²	37,82	
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW. TRACÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32,00	
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1.446,00	
1	AV. CONSTANTINO NERY PLATAFORMA DA PEDRO TEXEIRA			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			100
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	MES	1,00	100
1.2.2	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	262,84	100
1.2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	100
1.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA, PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	100
1.2.6	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4,00 X 2,50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1.2.7	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	91,20	100
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			100
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,71	100
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	11,53	100
1.3.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA SEM REMOÇÃO	M²	201,71	100
1.3.4	Retirada de guarda-corpo	M²	8,61	100
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4,00	100
1.3.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHO BASCULANTE 6 M3	m³	193,40	100

Página 26 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

 CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20




Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 01/2018	M3XK M	2.494,86	100
1.4	PLATAFORMA			100
1.4.1	ARQUITETURA			100
1.4.1.1	ALVENARIA			100
1.4.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	64,28	100
1.4.1.2	PISO			100
1.4.1.2.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	171,38	100
1.4.1.2.2	APLICAÇÃO DE VERNIZ POLIURETANO FOSCO SOBRE PISO DE PEDRAS DECORATIVAS, 3 DEMAOS	m²	171,38	100
1.4.1.3	REVESTIMENTOS			100
1.4.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS ACM EM ESTRUTURAS EXISTENTES	M²	184,68	100
1.4.1.3.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF 04/2019 P	M	26,16	100
1.4.1.4	COBERTURA			100
1.4.1.4.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E - 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO, AF_07/2019	m²	297,78	100
1.4.1.4.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	M	105,00	100
1.4.1.4.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF 07/2019	M	44,80	100
1.4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100
1.4.2.1	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS			100
1.4.2.1.1	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	UN	11,00	100
1.4.2.2	CABOS			100
1.4.2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 12/2015	M	118,40	100
1.4.2.3	CAIXA DE PASSAGEM-EMBUTIR			100
1.4.2.3.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	100
1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO			100
1.4.2.4.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_04/2016	UN	1,00	100

Página 27 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40
Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA REGO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO				100
1.4.2.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL				100
1.4.2.5.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	48,50		100
1.4.2.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,70		100
1.4.2.6	LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS				100
1.4.2.6.1	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00		100
1.4.2.7	QUADROS				100
1.4.2.7.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		100
1.4.3	ESTRUTURAL				100
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS				100
1.4.3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF 01/2020	M	180,00		100
1.4.3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	575,00		100
1.4.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	230,00		100
1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO				100
1.4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m²	15,84		100
1.4.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. 1 UTILIZAÇÃO. AF 06/2017	m²	47,52		100
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	855,20		100
1.4.3.2.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	10,69		100
1.4.3.3	VIGAS BALDRAME				100
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50		100
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80		100
1.4.3.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,56		100

Página 28 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.4	FORMAS			100
1.4.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	500,00	100
1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR			100
1.4.3.5.1	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m³	82,14	100
1.4.3.5.2	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m³	500,00	100
1.4.3.6	ARMAÇÃO			100
1.4.3.6.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	456,00	100
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	720,00	100
1.4.3.6.3	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	416,00	100
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	656,00	100
1.5	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	688,00	100
1.5.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	160,00	100
1.5.2	MOBILIÁRIO			100
1.5.3	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO	UN	3,00	100
1.5.4	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	3,84	100
1.5.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL - ALERTA OU DIRECIONAL - ARGAMASSADO	m²	42,81	100
1.5.6	PAINEL INFORMATIVO	UN	2,00	100
1.5.7	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, COM DOIS APOIOS. DIMENSÃO : 2.50X0,50M	UN	4,00	100

Página 29 de 35

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.747.892/0001-20

N



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40

Chave de impressão: zcz7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.5.2	MOBILIÁRIO			
1.5.8	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	12,00	100
1.6.1.1	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA			100
1.6.1.2	FUNDAÇÃO			100
1.6.1.3	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,72	100
1.6.1.4	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF 01/2018	m³	2,28	100
1.6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20	100
1.6.1.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80	100
1.6.1.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20	100
1.6.2.2	SUPERESTRUTURA			100
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	100
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF 01/2020	m²	37,82	100
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28,80 M, CAPACIDADE MÁXIMA 30 T, POTÊNCIA 97 KW, TRACÇÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32,00	100
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1.446,00	100
1.7	SERVIÇOS FINAIS			100
1.7.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m²	336,00	100
1.7.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO, DIM. 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1	AV. CONSTANTINO NERY PLATAFORMA DO TOCANTINS			
1.1	ELABORAÇÃO DE PROJETO ESTRUTURAL (CONCRETO / METÁLICA / MADEIRA)	M²	376,38	100
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			100
1.2.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER TIPO	MES	1,00	100
1.2.2	DEPÓSITO DE 20 PÉS (6,00X2,59X2,44M) PARA ARMAZENAGEM DE MATERIAL	UN	1,00	100
1.2.3	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	262,84	100
1.2.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AEREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	100

Página 30 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


CREA-AM
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 05/04/2021, às 18:40.


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

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.2.5	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA PARA OBRA E INSTALAÇÃO SANITÁRIA PROVISÓRIA. PEQUENAS OBRAS - INSTALAÇÃO MÍNIMA	UN	1,00	100
1.2.6	PLACA DE OBRA, TIPO BANNER 4.00 X 2.50M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100
1.2.7	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZACÕES. AF 10/2018	M	91,20	100
1.3	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			100
1.3.1	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	25,71	100
1.3.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	11,53	100
1.3.3	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA SEM REMOÇÃO	M²	201,71	100
1.3.4	Retirada de guarda-corpo	M²	8,61	100
1.3.5	Remoção de banco de concreto pré-moldado	un	4,00	100
1.3.6	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	193,40	100
1.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 01/2018	M3XK M	2.494,86	100
1.4	PLATAFORMA			100
1.4.1	ARQUITETURA			100
1.4.1.1	ALVENARIA			100
1.4.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19CM (ESPESSURA 14CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	m²	64,28	100
1.4.1.2	PISO			100
1.4.1.2.1	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	m²	171,38	100
1.4.1.2.2	APLICAÇÃO DE VERNIZ POLIURETANO FOSCO SOBRE PISO DE PEDRAS DECORATIVAS, 3 DEMAOS	m²	171,38	100
1.4.1.3	REVESTIMENTOS			100
1.4.1.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CHAPAS ACM EM ESTRUTURAS EXISTENTES	M²	184,68	100
1.4.1.3.2	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHIUMBRADOR MECÂNICO AF 04/2019 P	M	26,16	100
1.4.1.4	COBERTURA			100
1.4.1.4.1	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	m²	297,78	100

Página 31 de 95

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.1.4	COBERTURA				
1.4.1.4.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	105,00	100	
1.4.1.4.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	44,80	100	
1.4.2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			100	
1.4.2.1	ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS			100	
1.4.2.1.1	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	11,00	100	
1.4.2.2	CABOS			100	
1.4.2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	118,40	100	
1.4.2.3	CAIXA DE PASSAGEM-EMBUTIR			100	
1.4.2.3.1	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	2,00	100	
1.4.2.4	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO			100	
1.4.2.4.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00	100	
1.4.2.5	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL			100	
1.4.2.5.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	48,50	100	
1.4.2.5.2	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,70	100	
1.4.2.6	LUMINÁRIA E ACESSÓRIOS			100	
1.4.2.6.1	LUMINÁRIAS TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADAS FLUORESCENTES 2X2X36W, COMPLETAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00	100	
1.4.2.7	QUADROS			100	
1.4.2.7.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	100	
1.4.3	ESTRUTURAL			100	
1.4.3.1	ESTACAS ESCAVADAS			100	
1.4.3.1.1	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF 01/2020	M	180,00	100	
1.4.3.1.2	MONTAGEM DE ARMADURA LONGITUDINAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 10,0 MM. AF_11/2016	KG	575,00	100	
1.4.3.1.3	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,3 MM. AF_11/2016	KG	230,00	100	

Página 32 de 35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40
 Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


CREA-AM
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 05/04/2021, às 18:40.


 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



Infraestrutura
Secretaria Municipal

Rua: Gabriel Gonçalves, 351 – Aleixo
CEP 69060-010 Tel.: 3642-3064
Manaus-AM
www.manaus.am.gov.br

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.2	BLOCOS DE COROAMENTO			100
1.4.3.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	15,84	100
1.4.3.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF 06/2017	m²	47,52	100
1.4.3.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	855,20	100
1.4.3.2.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	10,69	100
1.4.3.3	VIGAS BALDRAME			100
1.4.3.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	9,50	100
1.4.3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	684,80	100
1.4.3.3.3	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	m³	8,56	100
1.4.3.4	FORMAS			100
1.4.3.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 06/2017	m²	500,00	100
1.4.3.5	CONCRETO LAJE INFERIOR E SUPERIOR			100
1.4.3.5.1	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF 06/2015	m³	82,14	100
1.4.3.5.2	ESCORAMENTO FORMAS H=3,50 A 4,00 M, COM MADEIRA DE 3ª QUALIDADE, NÃO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	m²	500,00	100
1.4.3.6	ARMAÇÃO			100
1.4.3.6.1	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	456,00	100
1.4.3.6.2	ARMAÇÃO DE LAJE 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	720,00	100
1.4.3.6.3	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	416,00	100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão nº 974244/2021
05/04/2021, 18:40
Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

Página 33 de 35

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 05/04/2021, às 18:40.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.4.3.6	ARMAÇÃO				
1.4.3.6.4	ARMAÇÃO DE LAJE 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	656,00	100	
1.4.3.6.5	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	688,00	100	
1.4.3.6.6	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	160,00	100	
1.5	MOBILIÁRIO			100	
1.5.1	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO	UN	3,00	100	
1.5.2	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOIS	m²	3,84	100	
1.5.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO TÁTIL - ALERTA OU DIRECIONAL - ARGAMASSADO	m²	42,81	100	
1.5.4	PAINEL INFORMATIVO	UN	2,00	100	
1.5.5	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, COM DOIS APOIOS, DIMENSÃO : 2,50X0,50M	UN	4,00	100	
1.5.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	12,00	100	
1.5.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100	
1.5.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	12,00	100	
1.6	DISPOSITIVO DE ALERTA - LIMITADOR DE ALTURA			100	
1.6.1	FUNDAÇÃO			100	
1.6.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,72	100	
1.6.1.2	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 70 CM, PROFUNDIDADE MAIOR QUE 5 M E MENOR OU IGUAL A 10 M, ESCAVAÇÃO MECÂNICA, SEM ALARGAMENTO DE BASE, CONCRETO FEITO EM OBRA E LANÇADO COM JERICA. AF 01/2018	m³	2,28	100	
1.6.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	182,20	100	
1.6.1.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	250,80	100	
1.6.1.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	419,20	100	
1.6.1.6	CHUMBADOR DE AÇO PARA FIXAÇÃO DE POSTE DE AÇO RETO OU CURVO 7 A 9M COM FLANGE - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	100	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 974244/2021, emitida em 05/04/2021


 Certidão nº 974244/2021
 05/04/2021, 18:40

Chave de Impressão: zcx7x

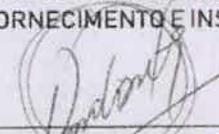
O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

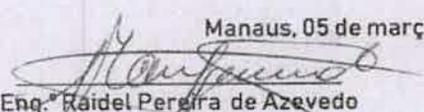
Página 34 de 35

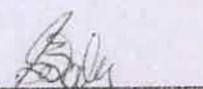
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20


ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

1.6.1	FUNDAÇÃO			
1.6.1.7	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO OU LAJE SOBRE SOLO. FCK 30 MPA, PARA ESPESSURA DE 20 CM - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2017	m ²	2.50	100
1.6.2	SUPERESTRUTURA			100
1.6.2.1	TUBO DE AÇO-CARBONO GALVANIZADO, CLASSE MÉDIA (DIN2440) - 6"	M	30,52	100
1.6.2.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF 01/2020	m ²	37,82	100
1.6.2.3	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 28.80 M. CAPACIDADE MÁXIMA 30 T. POTÊNCIA 97 KW. TRACÃO 4 X 4 - CHP DIURNO. AF 11/2014	CHP	32.00	100
1.6.2.4	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 3/8 " (9,53 MM) 74,69 KG/M2	KG	1.446,00	100
1.7	SERVIÇOS FINAIS			100
1.7.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m ²	336,00	100
1.7.2	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM ALUMÍNIO, DIM. 40X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	100


Eng.º Rondineia da Silva Brito
CREA n° 11497-D/AM
CPF n° 733.255.383-04
RNP n° 0400753952
Fiscal de Obra

Manaus, 05 de março de 2021.

Eng.º Ráidel Pereira de Azevedo
CREA n° 6153-D/AM
CPF n° 572.708.562-49
RNP n° 0401053326
Fiscal de Obra


Eng.º Sebastião Dias Sales
CREA n° 2355-D/AM
CPF n° 054.597.962-53
RNP n° 040429779
Chefe da Divisão de Acompanhamento de Obras.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n° 974244/2021, emitida em 05/04/2021



Certidão n° 974244/2021
05/04/2021, 18:40
Chave de Impressão: zcx7x

O documento neste ato registrado foi emitido em 05/04/2021 e contém 35 folhas

Página 35 de 35

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20





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

CREA-AM

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

933795/2017

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322** RNP: **0403988322**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Número da ART: **202962014** Tipo de ART: **ART** Registrada em: **22/07/2014** Baixada em: **23/02/2017**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA**

Contratante: **JURUA ESTALEIROS E NAVEGACAO LTDA** CPF/CNPJ: **63.700.553/0001-77**
Endereço do contratante: **EST DO BRITO KM01** Nº: **SN**
Complemento: **MARGEM DIR. RIO NEGRO** Bairro: **CACAU PIRERA**
Cidade: **IRANDUBA** UF: **AM** CEP: **69.405-000**

Contrato: **0420140020296** Celebrado em: **28/04/2014**
Valor do contrato: **R\$ 934.444,55** Tipo de contratante: **CONTRATANTE**

Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **EST DO BRITO KM01** Nº: **SN**
Complemento: **MARGEM DIR. RIO NEGRO** Bairro: **CACAU PIRERA**
Cidade: **IRANDUBA** UF: **AM** CEP: **69.405-000**

Data de início: **28/04/2014** Conclusão efetiva:
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**
Proprietário: **JURUA ESTALEIROS E NAVEGACAO LTDA** CPF/CNPJ: **63.700.553/0001-77**

Atividade Técnica: **1 - OUTRO #200000 - CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO) 200 - OUTRO 934444.55 R\$;**

Observações

REGISTRO DO TERMO DE CONTRATO Nº 002/2014-JURUA, OBJETO: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE REFEITÓRIO/COZINHA, LOCALIZADA NA SEDE DA CONTRATANTE.
INFORMAÇÕES DO SISTEMA DE ART ONLINE
Atividade: **CONTRATO (OBRA OU SERVIÇO)**

Informações Complementares

- Conforme ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA, anexo (10 páginas, emitido sem data), circunscrito apenas às atividades inerentes a sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. EXCETUAM-SE: Atividades da Eng. Elétrica (Instalação de iluminação de emergência e de SPDA) e da Eng. Mecânica (Instalação de Central de Detecção de Incêndio), salvo como apoio civil. E ainda: Perfuração de Poço para captação de águas subterrâneas e Plantio/Gramagem em mudas, todas por serem atividades fora das atribuições do profissional. Obs: Signatário do Atestado na condição de Representante Legal da Contratante, Sócio Administrador Marmude Correia Cameli, CPF Nº 339.743.652-49 e signatário na condição de profissional habilitado, Eng. Civil Elber Allan Beserra Damasceno, CPF Nº 286.741.148-30. 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. Obs.: Este documento equivale à 2ª (segunda) VIA da Certidão de Acervo Técnico - CAT Nº 089/2015.

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 933795/2017
25/02/2017
Wz415

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. E 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: Wz415

Construtora Rio Negro Eirel
Documento Constituinte em
Manaus, 12/12/2017
Membro

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: telefonosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 30/01/2018, às 18:55.



www.jurua.com.br
 Rua Alexandre Magno nº 32 - Sala 08 - Vila Brasil, Bairro Parque 10 Conj. Changlar Manaus/AM CNPJ nº 07.741.892/0001-20
 contato@jurua.com.br
 CTR 0509/2008
 CNPJ 07.741.892/0001-20

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a Empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA.**, situada na Rua Alexandre Magno nº 32 Sala - 08 Via Brasil, Bairro Parque 10 Conj Changlar Manaus/AM CNPJ nº 07.741.892/0001-20, executou os serviços de "Construção de Refeitório/cozinha na sede do JURUA Estaleiro e Navegação Ltda localizada no município de Iranduba/AM", no período de 28/04/2014 a 25/10/2014, com as seguintes características: Termo de Contrato nº 002/2014 - JURUA as obras e serviços, atendendo as normas e especificações técnicas, com as seguintes características:

Objeto: Construção de Cozinha/Refeitório na sede do Jurua Estaleiro e Navegação
 Local da Obra: Iranduba/AM
 Valor do Contrato: R\$ 934.444,55
 Valor do Aditivo: R\$ 00,00
 Ativo de Prazo: 0
 Valor Total da Obra: R\$ 934.444,55
 Data da Assinatura: 28/04/2014
 Início da Obra: 28/04/2014
 Período Executado: 28/04/2014 a 25/10/2014
 Prazo Contratual: 180 dias

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



Responsabilidade Técnica: Engenheiro Civil Cledimar Borges Vieira - Crea nº 12.441-D/AM

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTD CONTRATADA
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	Locação convencional de obra	m²	1.120,00
2.0	FUNDAÇÃO		
2.1	Estacas		
2.1.1	Estaca perfurada em solo tipo raiz, d=25cm	m	126,00
2.2	Blocos e Balframes		
2.2.1	Escavação manual de vala	m³	22,87
2.2.2	Concreto não estrutural, consumo 210kg/m³, preparo com betoneira,	m³	3,10
2.2.3	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -	kg	1.437,84
2.2.4	Armação de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm. - fornecimento / corte	kg	159,76
2.2.5	Forma tabua p/concreto em fundação s/reaproveitamento	m²	102,20
2.2.6	Concreto usinado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento	m³	15,98
2.2.7	Reaterro manual apiloado de valas	m³	6,89

Pág. 1 / 10

Elber Damasceno
 Eng. Civil
 CREA - SP 260196874 - 0

Marmude Correia Camely
 CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA
 CNPJ 07.741.892/0001-20

Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, às 16:55
 Chave de Impressão: WpZ415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
 Rua Costa Azeredo, 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: 30/01/2018, às 16:55.



SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO T-AM
 RECEBIMENTO AUTENTICA E FIRMA DE
 MARAUDE CORREIA CAMELY
 AY128571-40
 Data: 04/12/2018 12:22:45
 Versão: Assinatura Avançada - Esc. Autentado
 C10B-C503-8B52-4BFD
 consulte o selo em www.sistemas.com.br



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE CONTRATADA
3.0	ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO		
3.1	Forma para estruturas de concreto (pilar, viga e laje) em chapa de mad	m ²	458,80
3.2	Execução de cimbramento	m ³	966,00
3.3	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) à 12,5mm(1/2) -	kg	3.435,20
3.4	Armação de aço ca-60 diam. 3,4 a 6,0mm. - fornecimento / corte	kg	429,40
3.5	Concreto usinado fck=25mpa, inclusive lançamento e adensamento	m ³	42,94
4.0	COBERTURA		
4.1	Estrutura metálica em tesouras ou trelicas, vao livre de 25m	m ²	1.443,09
4.2	Cobertura com telha de aço zincado, trapezoidal, espessura de 0,5 mm,	m ²	1.443,09
4.3	Calha em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 50cm m	m ²	79,20
5.0	PAREDES E PAINÉIS		
5.1	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vez	m ²	1.110,42
5.2	Forno PVC	m ²	1.171,38
5.3	Forno de Gesso acartonado	m ²	82,58
5.4	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1 vez.	m ²	108,64
6.0	REVESTIMENTO		
6.1	Emboço cimento areia 1:4 esp=1,5cm incl chapisco 1:3 e=9mm	m ²	2.220,84
6.2	Reboco com argamassa prê-fabricada	m ²	600,78
6.3	Fundo selador pva; uma demão	m ²	1.541,43
6.4	Emassamento com massa acrílica, duas demãos	m ²	1.541,43
6.5	Pintura latex acrílica, duas demãos	m ²	1.541,43
6.6	Pintura novacor em piso de concreto	m ²	223,20
6.7	Revestimento com pastilha de cerâmica esmaltada quadrada 1	m ²	313,85
6.8	Cerâmica 22,5 x 45 cm , 1a qualidade, assentado com argamassa pré-fabricada (Paredes)	m ²	509,64
7.0	PAVIMENTAÇÃO		
7.1	Contrapiso em argamassa traço 1:4 (cimento e areia) - esp 5 cm	m ²	1.085,48
7.2	Regularização de contra-piso em argamassa 1:4 (cimento e areia, preparo manual aplicado em áreas secas menores que 10 m², acabamento muito reforçado	m ²	1.085,48
7.3	Piso porcelanato assentado sobre argamassa de cimento colante	m ²	82,58
7.4	Piso cerâmico padrão médio PEI 5 assentado sobre argamassa 1:4	m ²	1.002,90
7.5	Rodapé em porcelanato altura 8cm	m	36,74
7.6	Rodapé em cerâmica padrão médio pei-4 altura 8cm	m	359,74
7.7	Calçada E=8cm	m ²	223,20
7.8	Meio fio de concreto moldado no local	m	150,80

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado a Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

Certidão nº 933795/2017
3001/2018, 18:55
Chave de Impressão: Wx415

Elber Damasceno
Eng. Civil
CREA-SP 260166874 - 0

Maraude Correia Camely
ARUA ESTALEIROS E NAVEGAÇÕES LTDA
CNPJ 03.700.553/0001-77

Pág. 2 / 10

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 30/01/2018, às 18:55



SELLO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM
 RECONHECIMENTO AUTÔNOMO A PRIMA DE
 MARMUDE CORREIA CAMELY
AY129572-40 RECONHECIMENTO DE FIRMA
 Data: 09/12/2017 12:29:43
 Unidade: RUA DE AMARALAS - AMARALAS
E400-5587-DOAC-SFFF
 Consulte o selo em www.tjse.com.br



VIT. 1164-480
 Rua Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus - AM
 CEP: 69011-900
 Fone: (92) 2125-7122 Fax: (92) 2125-7122
 E-mail: faleconosco@crea-am.org.br

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE CONTRATADA
8.0	ESQUADRIAS		
8.1	Esquadrias de alumínio		
8.1.1	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, com guarnição	m ²	50,89
8.1.2	Janela de alumínio tipo maxim ar, incluso guarnicoes e vidro fantasia	m ²	97,41
8.1.3	Vidro Laminado Incolor 8mm	m ²	97,41
9.0	SOLEIRAS E PEITORIS		
9.1	Peitoril em granito L=25cm	m	52,73
9.2	Soleira em granito L=15cm	m	25,30
10.0	INSTAL. HIDROSSANITÁRIAS / ÁGUAS PLUVIAIS / DRENOS AR- COND.		
10.1	Vaso sanitario com caixa de descarga acoplada - louca branca	un	8,00
10.2	Mictorio sifonado de louca branca com pertences	un	2,00
10.3	Saboneteira para sabonete liquido suspensa fixa na parede	un	11,00
10.4	Fornecimento e instalação barra de apoio p/ PNE em inox	un	6,00
10.5	Suporte para papel toalha - inox	un	11,00
10.6	Porta papel higiênico - inox	un	8,00
10.7	Chuveiro plástico - inclusive registro	un	2,00
10.8	Caixa de gordura de concreto com tampa D=61cm	un	3,00
10.9	Caixa de inspeção de 60x60x60cm em concreto com tampa	un	4,00
10.10	Caixa coletora de águas pluviais de 1,20x1,20x1,50m, em concreto com tampa e fundo revestida interna e externamente	un	7,00
10.11	Calha em concreto simples diâmetro de 80cm para águas pluviais	m	7,00
10.12	Canaleta em concreto 10x20x25cm em concreto simples s/ greiha inox (Areas molhadas da cozinha e lavagem e armazenamento)	m	32,00
10.13	Lavatório de louca branco s/ coluna c/ acessórios	un	4,00
10.14	Tubo PVC sold. 60mm	pç	1,00
10.15	Tubo PVC sold. 50mm	pç	3,00
10.16	Tubo PVC sold. 32mm	pç	24,00
10.17	Tubo PVC sold. 25mm	pç	32,00
10.18	Joelho 45 sold. 60mm	pç	2,00
10.19	Joelho 90 sold. 32mm	pç	22,00
10.20	Joelho 45 sold. 32mm	pç	16,00
10.21	Joelho 90 sold. 25mm	pç	52,00
10.22	Joelho 45 sold. 25mm	pç	25,00
10.23	Joelho 90 SR RED. BCH LAT 25mm x 1/2"	pç	34,00
10.24	Joelho 90 SR BCH LAT 25mm x 3/4"	pç	2,00
10.25	Adap. Sold. Curto SR 32mm x 1"	pç	8,00
10.26	Adap. Sold. Curto SR 25mm x 3/4"	pç	16,00
10.27	TE 90 sold. Red. 50x32mm	pç	11,00
10.28	TE 90 sold. 32mm	pç	9,00

Elter Damasceno
 Eng. Civil
 CREA - SP 260186874 - 0

Marmude Correia Camely
 JURUA ESTALEIROS E NAVEGAÇÕES LTDA
 CNPJ: 03.700.553/0001-77

Pág. 3 / 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, 18:55
 Chave de Impressão: Wz415
 O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 30/01/2018, às 18:55

000189



SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO T-544
 DELEGADO ALÉXIA A FERRAZ
 MARMUDE CORRÊA CAMELY
 AY129573-47
 Data: 30/01/2018 12:55:43
 Endereço: Av. Costa Azevedo, 174 - Centro - Manaus - AM
 BRF1-AB/FE-FAC1-8C47
 Consulte o site do siscofisco.com.br

RECONHECIMENTO DE FIRMA



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTD DE CONTRATADA
10.29	TE 90 sold. 25mm	PC	25,00
10.30	Bucha sold. Curta red. 60x50mm	PC	2,00
10.31	Bucha sold. Curta red. 50x40mm	PC	4,00
10.32	Bucha sold. Curta red. 40x32mm	PC	4,00
10.33	Bucha sold. Curta red. 32x25mm	PC	8,00
10.34	Adapt. CX. D'água sold. Anel ved. 60mm	PC	2,00
10.35	Adapt. CX. D'água sold. Anel ved. 32mm	PC	2,00
10.36	Adapt. CX. D'água sold. Anel ved. 25mm	PC	1,00
10.37	Registro Tigre esfera sold. 60mm	PC	3,00
10.38	Registro Tigre esfera sold. 32mm	PC	2,00
10.39	Registro Tigre esfera sold. 25mm	PC	1,00
10.40	Caixa D'água Fortlev 1.500L	PC	1,00
10.41	Torneira Bola p/ Cx. D'água 3/4" e 1"	PC	1,00
10.42	Tubo esgoto PVC 150mm	PC	23,00
10.43	Tubo esgoto PVC 100mm	PC	18,00
10.44	Tubo esgoto PVC 75mm	PC	5,00
10.45	Tubo esgoto PVC 50mm	PC	10,00
10.46	Tubo esgoto PVC 40mm	PC	14,00
10.47	Joelho 90 PVC esgoto 150mm	PC	7,00
10.48	Joelho 45 PVC esgoto 150mm	PC	12,00
10.49	Joelho 90 PVC esgoto 100mm	PC	14,00
10.50	Joelho 45 PVC esgoto 100mm	PC	6,00
10.51	Joelho 90 PVC esgoto 75mm	PC	4,00
10.52	Joelho 45 PVC esgoto 75mm	PC	4,00
10.53	Joelho 90 PVC esgoto 50mm	PC	20,00
10.54	Joelho 45 PVC esgoto 50mm	PC	14,00
10.55	Joelho 90 PVC esgoto 40mm	PC	38,00
10.56	Joelho 45 PVC esgoto 40mm	PC	18,00
10.57	Joelho 90 40mm PVC esgoto secundário c/ anel	PC	12,00
10.58	Caixa Sifonada GR Quadr. BR 150x185x75mm	PC	3,00
10.59	Caixa Sifonada porta grelha Quadr. BR 15	PC	3,00
10.60	Caixa Sifonada porta grelha Quadr. BR 10	PC	5,00
10.61	Junção pvc esgoto 100x100mm	PC	4,00
10.62	Junção pvc esgoto 100x50mm	PC	6,00
10.63	Junção pvc esgoto red. Simples 75x50mm	PC	3,00
10.64	Luva Pvc esgoto 100mm	PC	18,00
10.65	Luva Pvc esgoto 75mm	PC	4,00
10.66	Luva Pvc esgoto 50mm	PC	12,00
10.67	TE 90 PVC esg. Red. 100x50mm	PC	6,00
10.68	Solução limpadora 1000CC	PC	3,00
10.69	Cola PVC frasco 850g	un	5,00
10.70	Serrinha Starret BS 1218 Flex. Barra	PC	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017.



Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, 18:55
 Chave de Impressão: Wz415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

Elber Damasceno
 Eng. Civl
 CREA-SP 260186874 - 6

Marmude Corrêa Camely
 JURUA ESTALEIROS E NAVEGAÇÕES LTDA
 CNPJ - 63.700.553/0001-77

Pág. 4 / 10

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 30/01/2018, às 18:55.



SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TITULAR
 RECONHECIMENTO DE FIRMA DE
 MARYLUCÉ CORREIA CAMELY
 AY129574-45
 Desatrola 03/12/2018 12:29:43
 Município: Alvarães - AM
 7008-BD3A-79D5-8E5C
 Consulte o Selo em: www.sseloam.com.br



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTD CONTRATADA
10.71	Fita perf. De aço 17x0,50mmx25m	pc	1,00
10.72	Disco diamantado ATC 4.3/8"x3/4" Turbo	pc	15,00
10.73	Registro de gaveta 3/4 - Docol	pc	2,00
10.74	Adaptador PVC curto 32mm x 1"	pc	14,00
10.75	Adaptador PVC curto 25mm x 3/4"	pc	4,00
10.76	Registro de pressão base 3/4"	pc	2,00
10.77	Registro de gaveta 1" - Docol	pc	7,00
10.78	Bucha redução PVC curta 32x25mm	pc	7,00
10.79	Estação de tratamento compacta de esgoto p/ 1000 contribuintes (Fornecimento e instalação)	un	1,00
10.80	Poço de captação de águas subterrâneas - 80,00m com D= 4"	un	1,00
10.81	Reservatório metálico tipo taça 30.000 Lts, pintado interna e externamente, com escada de acesso e base de concreto	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 26/02/2017



Certidão nº 933795/2017
30/01/2018, 18:55

Chave de Impressão: Wz415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / CONDICIONADORES SPLIT (12UND - 60.000BTU'S)			
11.1	Abraçadeira tipo D c/ parafuso 4"	un	40,00
11.2	Abraçadeira tipo D c/ parafuso 3/4"	un	100,00
11.3	Abraçadeira nylon natural 300x4,6mm	un	100,00
11.4	Abraçadeira nylon natural 200x4,6mm	un	400,00
11.5	Arruela lisa bicromatizada 1/4"	un	200,00
11.6	Arruela lisa bicromatizada 3/8"	un	24,00
11.7	Balancim p/ grampo c/ parafuso e porca	un	50,00
11.8	Barra chata cobre 3/4" x 1/4" - 19,05 x 6,35	m	3,00
11.9	Barra chata cobre 1" x 1/4" - 20,40 x 6,35	m	6,00
11.10	Barra chata cobre 3/8" x 1/8" - 9,52 x 3,17	m	24,00
11.11	Box reto alumínio 4"	un	6,00
11.12	Box reto alumínio 3/4"	un	50,00
11.13	Bucha alumínio 4"	un	4,00
11.14	Bucha alumínio 3/4"	un	50,00
11.15	Arruela alumínio 3/4"	un	50,00
11.16	Arruela alumínio 4"	un	4,00
11.17	Bucha nylon 58 c/pf pan reta 4,8x45mm	un	100,00
11.18	Cabo flexível 10mm² 750V PT	m	800,00
11.19	Cabo flexível 10mm² 750V VD	m	400,00
11.20	Cabo flexível 2,5mm² 750V AZ	m	600,00
11.21	Cabo flexível 2,5mm² 750V PT	m	400,00
11.22	Cabo flexível 2,5mm² 750V VD	m	400,00
11.23	Cabo flexível 4mm² 750V PT	m	400,00
11.24	Cabo flexível 4mm² 750V AZ	m	400,00
11.25	Cabo flexível 4mm² 750V VD	m	400,00
11.26	Cabo flexível 6mm² 750V AZ	m	300,00

Elber Damasceno
Eng. Civil
CREA - SP 260186574 - 0

Marylucé Correia Camely
JURUA ESTALEROS E NAVEGAÇÕES LTDA
CNPJ 53.706.553/0001-77

Pág. 5 / 10

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: falconcosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 30/01/2018, às 18:55



SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO Nº 12-AM
 RECONHECIMENTO ALTERNATIVO À FIRMA DE
MARMUDE CORREIA CAMELI
 AY129575-43 RECONHECIMENTO DE FIRMA
 Nº 933795/2017
 Nº 30/01/2018, às 18:55
 Chave de Impressão: Wz415
FE48-504E-944D-58D1
 Consulte o selo em www.selo.gov.br



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE CONTRATADA
11.27	Cabo flexível 6mm² 750V PT	m	300,00
11.28	Cabo flexível 6mm² 750V VD	m	300,00
11.29	Cabo flexível 35mm² 750V AZ	m	10,00
11.30	Cabo flexível 35mm² 750V PT	m	30,00
11.31	Cabo flexível 35mm² 750V VD	m	110,00
11.32	Cabo flexível 95mm² 750V AZ	m	100,00
11.33	Cabo flexível EPR90 0,6/1KV 95mm²	m	300,00
11.34	Caixa de passagem sob 15x15	un	4,00
11.35	Eletrocalha perf. CH20 100x50	un	2,00
11.36	Placa p/ 2 módulos vertical Habitat 4x4 - 2084	un	20,00
11.37	Suporte p/ 4 módulos vertical Habitat 4x4 - 2090	un	20,00
11.38	Mod. Tomada PAD 2P+T 20A Modulaire - 1428	un	20,00
11.39	Cj. Tom. PAD 2P+T 10A C/P Habitat	un	20,00
11.40	Eletrocalha perf. CH20 50x50	un	4,00
11.41	Condulete alum. s/ rosca x 3/4" tipo C/T/TB/X/E/B	un	2,00
11.42	Curva pvc 90 p/ eletroduto 4"	un	5,00
11.43	Curva pvc 90 p/ eletroduto 3/4"	un	24,00
11.44	Disco corte 4.1/2" 115.3x3.0x22.22DC Super	un	10,00
11.45	Disco diamantado a seco cont. 110x10x20 cer./azul./porc./ard.	un	10,00
11.46	Disjuntor compact CVS TM D250A 25KA 3P ajust CVS25083250	un	2,00
11.47	Disjuntor compact CVS TM D100A 25KA 3P ajust CVS10083100	un	2,00
11.48	Disjuntor Easy9 3P C 63A	un	2,00
11.49	Disjuntor Easy9 2P C 16A	un	3,00
11.50	Disjuntor Easy9 1P C 16A	un	6,00
11.51	Disjuntor Easy9 2P C 20A	un	3,00
11.52	Disjuntor Easy9 1P C 20A	un	20,00
11.53	Disjuntor Easy9 1P C 32A	un	12,00
11.54	Disjuntor Easy9 3P C 32A	un	15,00
11.55	Disjuntor Easy9 2P C 32A	un	4,00
11.56	DR 2P 25A 30MA - EZ9R33225	un	6,00
11.57	Eletroduto pvc 3/4" - 3m	un	50,00
11.58	Eletroduto pvc 4" - 3m	un	20,00
11.59	Emenda interna I P/Perfil 38x38mm	un	20,00
11.60	Fita auto fusão 19x10m	un	2,00
11.61	Fita isolante 19x20m AM	rl	1,00
11.62	Fita isolante 19x20m AZ	rl	1,00
11.63	Fita isolante 19x20m BR	rl	1,00
11.64	Fita isolante 19x20m PT	rl	24,00
11.65	Fita isolante 19x20m VD	rl	1,00
11.66	Fita isolante 19x20m VM	rl	1,00
11.67	Chapa em acrílico 2000x1000x4mm	un	1,00
11.68	Cj. Interrup. Simples vert. 4x2 Habitat - 2093	un	8,00

Elder Damasceno
 Eng. Civil
 CREA - SP 260106874 - 0

Marmude Correia Camelo
 JURUA ESTALEIROS E NAVEGAÇÕES LTDA
 CNPJ: 83.700.557/0001-77

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, às 18:55
 Chave de Impressão: Wz415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

8



SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJAM
 RECUPERAÇÃO AUTÔNOMA DA FIRMA DE
 MARMUDE CORREIA CAMELI
 AY128576-41
 Data de emissão: 30/01/2018 15:58:55
 Número Alínea de Autorização: E-01 - Autógrafa
 5885-BAB2-0578-3989
 Cópia de segurança em www.sabnet.com.br

RECONHECIMENTO DE FIRMA



ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTD CONTRATADA
11.69	Cj. Interrup. Simples 2 teclas dist. 4x2 Habitat - 2094	un	4,00
11.70	Isolador paralelo 16x30 (1/4")	un	24,00
11.71	Isolador paralelo 16x20 (1/4")	un	20,00
11.72	Isolador paralelo 30x30 (1/4")	un	36,00
11.73	Isolador paralelo 30x50 (3/8")	un	12,00
11.74	Luminária bem. Red. 2xE-27 230mm	un	16,00
11.75	Lampada compacta 25W/127V 3U DL BR E-27	un	32,00
11.76	Luva pvc p/ eletroduto de 4"	un	24,00
11.77	Luva pvc p/ eletroduto de 3/4"	un	6,00
11.78	Medidor digital DM6000	un	1,00
11.79	Chumbador CBA C/PF 1/4"x2"	un	30,00
11.80	Chumbador CBA C/PF 3/8"x2.1/2"	un	6,00
11.81	Parafuso bicromatizada 1/4"x1" cab. Sextavada	un	100,00
11.82	Parafuso bicromatizada 3/8"x1/2" cab. Sextavada	un	24,00
11.83	Parafuso 1/4"x1/2" cab. Lent. Auto-travante	un	300,00
11.84	Parafuso 3/8"x3/4" cab. Lent. Auto-travante	un	120,00
11.85	Perfilado perfurado CH20 38x38x6000mm	un	28,00
11.86	Porca sextavada bicromatizada 1/4"	un	160,00
11.87	Porca sextavada bicromatizada 3/8"	un	12,00
11.88	Arruela lisa 1/4"	un	400,00
11.89	Quadro comando CF 1200x800x250 CE	un	1,00
11.90	Quadro comando CF 800x600x250	un	2,00
11.91	Saída eletroc. p/ perfilado 38x38 - acoplamento	un	15,00
11.92	Saída superior p/ eletroduto 3/4"	un	15,00
11.93	Líquido prateador	un	1,00
11.94	Tranf. Corrente classe 0,6/5VA 500/5A	un	3,00
11.95	Terminal a compressão 35mm FX B. expandida	un	20,00
11.96	Terminal a compressão 95mm FX B. expandida	un	30,00
11.97	Terminal pré-isol. Olhal 10mm VM	un	100,00
11.98	Terminal pré-isol. Garfo 4.0 - 6.0mm AM M4	un	100,00
11.99	Terminal pré-isol. Pino 4.0 - 6.0mm AM 10mm	un	100,00
11.100	Tirante galv. Rosqueado total 1/4" x 3m (20)	un	50,00
11.101	Cj. Tom. Dupla PAD 2P+T 10A dist. 4x2 Habitat - 2309	un	64,00
11.102	Box reto alumínio 4"	un	2,00
11.103	Caixa PVC 4x4 - PT - 11349	un	30,00
11.104	Caixa PVC 4x2 - PT - 11351	un	100,00
11.105	Lum. Prismática 16" injetada cristal sem aloj.	un	44,00
11.106	Lampada compacta 45W/127V 4U DL BR E-27	un	44,00
11.107	Porca sextavada 3/8"	un	120,00
11.108	Porca sextavada 1/4"	un	400,00
11.109	Tinta spray azul	un	1,00
11.110	Tinta spray branca	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, às 18:55
 Chave de impressão: W6Z415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

Marmude Correia Cameli,
 JURUA ESTALEIROS E NAVEGAÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.700.553/0001-77

Elder Damasceno
 Eng. Civil
 CREA - SP 250186674-0

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
 Rua Costa Azeredo, 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: 30/01/2018, às 18:55

CONSTRUTORA DO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



SELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO IJ-AM
 REC. CAHÉLIO ALBERTINI A.F. FERRAZ
 MARIUDE CORREIA CAMELY
 AY129577-40
 Data de emissão: 20/01/2018 12:29:45
 Valor e Alves do Imposto: 0,00 - Imposto: 0,00
 6DD8-83AF-CA30-A987
 Consulte o site em: www.sistemacofis.gov.br

RECONHECIMENTO DE FIRMA

PÚBLICA Nº 517

VALOR: R\$ 8,37

450 1920 5942 7000
 Avenida Rio Negro, Caixa Postal 11, Capelinha - AM
 Telefone: (67) 3645-4000
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

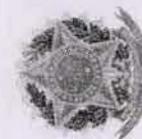
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE CONTRATADA
11.111	Tinta spray verde	un	1,00
11.112	Tinta spray amarela	un	1,00
11.113	Tinta spray vermelho	un	1,00
11.114	Tomada Universal p/ Piso - 3 polos 20A	un	6,00
12.0	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA (Fornecimento e instalação)		
	Bloco autônomo de iluminação de emergência p/ 12 horas com duas baterias de 63A e retificador de tensão (Fornec. e instalação)	pç	2,00
12.1	de 63A e retificador de tensão (Fornec. e instalação)		
12.2	Luminária de emergência (Fornec. e instalação)	pç	19,00
12.3	Cabo elétrico 4mm ² - preto	m	100,00
12.4	Tomada elétrica 2P+T	pç	21,00
13.0	SPDA (Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas) - Fornecimento e Instalação		
13.1	Captor Franklin 300mm	pç	4,00
13.2	Terminal aéreo 60cm	pç	32,00
13.3	Conector mini-gar 50mm	pç	30,00
13.4	Conector parafuso fendido 35mm	pç	60,00
13.5	Parafuso auto-brocante c/ borracha de vedação 6mmx1.1/2"	pç	300,00
13.6	Tubo PVC Eletroduto 2"	m	36,00
13.7	Bucha/arruela de alumínio 2"	pç	12,00
13.8	Condulete 2"	pç	12,00
13.9	Conector de medição-4 parafuso-50mm	pç	12,00
13.10	Haste de aterramento 5/8"x2,40m	pç	64,00
13.11	Caixa de inspeção com tampa 300mm	pç	12,00
13.12	Solda exotérmica cartucho 65	pç	80,00
13.13	Cadin tipo cabo/cabo/haste 5/8"	pç	4,00
13.14	Cadin tipo cabo/haste 5/8"	pç	4,00
13.15	Cordoalha de cobre nú inclusive isoladores 35mm ²	m	400,00
13.16	Cordoalha de cobre nú inclusive isoladores 50mm ²	m	230,00
13.17	Parafuso c/ bucha S8	pç	200,00
14.0	INSTALAÇÕES COMBATE A INCÊNDIO (Fornecimento e Instalação)		
14.1	Abrigo para mangueira sobrepor (90x60x17)cm, Incl. Acessórios	pç	2,00
14.2	Adaptador de engate rápido de incêndio 2.1/2x2.1/2 - Storz	pç	1,00
14.3	Chave de fluxo 1"	pç	1,00
14.4	Chave Storz	pç	3,00
14.5	Estopa de limpeza	kg	1,00
14.6	Joelho FoGo 2.1/2x45"	pç	6,00
14.7	Joelho FoGo 2.1/2x90"	pç	18,00
14.8	Luva FoGo 2.1/2"	pç	12,00
14.9	Manômetro de 14 a 15kg	pç	1,00
14.10	Niple duplo FoGo 2.1/2"	pç	14,00
14.11	Pincei 2"	und	2,00

Elber Damasceno
 Eng. Civil
 CREA - SP 260186674 - 0

Mariude Correia Camely,
 JURUÁ ESTALEROS E NAVEGAÇÕES LTDA
 CNPJ - 63 700 5530001-72

Pag. 8/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, 18:55
 Chave de Impressão: Vz415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017, e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

CREA-AM
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 30/01/2018, às 18:55.

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



BELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM
 RECONHEÇO AUTÊNTICA A FIRMA DE
MARLUDE CORREIA CAMELY
 AY128578-46 RECONHECIMENTO DE FIRMA
 Data/hora: 07/10/2018 12:39:43
 Endereço: Av.ys de Almeida-537 - Foz de Iguaçu - Paraná
 5025-4195-178C-717E
 Contato: 011-3401-8800

15 (92) 3342-7001
 Rua Rio Negro, Coleta, Foz de Iguaçu - AM
 Registro de Engenharia em Instalação de Obras de
 CREA-AM 63405-050
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTD DE CONTRATADA
14.12	Pincel 3"	und	2,00
14.13	Registro gaveta 2.1/2"	pc	2,00
14.14	Registro p/ hidrante 2.1/2"x45"	pc	3,00
14.15	Tampão Storz de 2.1/2"	pc	1,00
14.16	Têe Red. FoGo 2.1/2x1"	pc	4,00
14.17	Têe FoGo 2.1/2"	pc	4,00
14.18	Thinner	gl	2,00
14.19	Tinta esmalte sintético - vermelho	gl	2,00
14.20	Tinta zarcão - laranja	gl	2,00
14.21	Tubo FoGo 2.1/2"	m	84,00
14.22	União FoGo c/ colo de bronze 2.1/2"	pc	3,00
14.23	Valvula de retenção horizontal PVC 2.1/2"	pc	2,00
14.24	Adaptador curto PVC soldavel de 75x2.1/2"	pc	2,00
14.25	Adesivo plástico CPVC Aquatherm frasco 850gr	und	2,00
14.26	Bucha de redução PVC soldavel de 85x75mm	pc	2,00
14.27	Curva longa PVC soldavel 32mmx90°	pc	14,00
14.28	Curva longa PVC soldavel 85mmx90°	pc	6,00
14.29	Redução longa PVC soldavel de 110x85mm	pc	1,00
14.30	Têe PVC soldavel de 110mm	pc	1,00
14.31	Tubo PVC soldavel 32mm	m	150,00
14.32	Tubo PVC soldavel 85mm	m	84,00

INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE DETECÇÃO INCÊNDIO - (Fornecimento e			
15.0	Instalação)		
15.1	Central de detecção de incêndio 6 linhas	pc	1,00
15.2	Eletroduto FoGo 3/4" leve	m	36,00
15.3	Sirene audio/visual	pc	2,00
15.4	Cabo p/ instrumentação 3x1,5mm	pc	10,00
15.5	Acionador manual (tipo quebra vidro)	pc	2,00
15.6	Abraçadeira 3/4" tipo D	pc	12,00
15.7	Box reto 3/4"	pc	8,00
15.8	Parafuso e bucha 56	pc	34,00

16.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA (Inst. máquinas e equipamentos trifásicos)			
16.1	Cafeteiras e máquina de lavar louça		
16.1.1	Tomada elétrica 3P+T 20A	pc	2,00
16.1.2	Tomada elétrica 3P+T 32A	pc	1,00
16.1.3	Disjuntor trifásico 32A	pc	1,00
16.1.4	Disjuntor DR 32A	pc	1,00
16.1.5	Cabo 4mm² - preto	m	300,00
16.1.6	Cabo 4mm² - azul	m	100,00
16.1.7	Cabo 4mm² - verde	m	200,00
16.1.8	Cabo 6mm² - preto	m	400,00

Elber Damasceno
 Eng. Civil
 CREA-SP 290186674-0

MARLUDE CORREIA CAMELY
 AV. ESTALEIROS E NAVEGAÇÕES LTDA
 CNPJ 63.700.553/0001-77

Pág. 9 / 10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, 18:55
 Chave de Impressão: Wz415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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

CREA-AM
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Impresso em: 30/01/2018, às 18:55.

000195



RECONHECIMENTO DE FIRMA
 BELO ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM
 RECONHECIMENTO À FIRMA DE
 MARMUDE CORRÊA CAMELY
 AY129578-49
 Data: 25/02/2017, 12:28:45
 2199-3882-4006-2088
 CNPJ: 63.700.557/0001-20



09/10/2017
 15:45:00
 15/02/2017
 15:45:00
 15/02/2017
 15:45:00

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QTDE CONTRATADA
16.1.9	Cabo 6mm ² - azul	m	100,00
16.1.10	Cabo 6mm ² - verde	m	200,00
16.1.11	Abertura de rasgos em alvenaria de tijolos p/ passagem tubulações de 1.1/4 a 2"	m	14,00
16.1.12	Eletróduto PVC rígido 1.1/4" (32mm)	m	14,00
16.1.13	Curva 90° PVC p/ eletróduto rígido 1.1/4" (32mm)	pc	8,00
16.1.14	Luva PVC p/ eletróduto rígido 1.1/4" (32mm)	pc	12,00
16.1.15	Enchimento de rasgos em alvenaria p/ tubulações de 1.1/4 a 2"	m	14,00
17.0	DIVERSOS (Áreas externas e chapéu de palha)		
17.1	Calçada 8cm	m ²	102,59
17.2	Meio fio de concreto	m	50,50
17.3	Reboco paulista (faces laterais calçadas chapéu palha)	m ²	20,25
17.4	Pastilha cerâmica assent. com argamassa incl. rejuntamento	m ²	45,64
17.5	Aparelhamento em paredes c/ selador acrílico	m ²	34,92
17.6	Massa corrida acrílica - 2 demãos	m ²	34,92
17.7	Pintura acrílica s/ aparelhamento - 2 demãos	m ²	34,92
17.8	Pintura novacor em piso de concreto	m ²	250,82
17.9	Pintura com resina acrílica	m ²	45,64
18.0	PAISAGISMO		
18.1	Preparo e substituição de terra para plantio	m ³	53,65
18.2	Gramagem em muda	m ²	536,50
19.0	CONSTRUÇÃO ABRIGO P/ GAS GLP		
19.1	Concreto Estrutural Fck 18,0mpa (Preparo, lanç. e aplicação)	m ³	0,56
19.2	Forma comum de madeira	m ²	5,00
19.3	Armadura de aço p/ estrut. em geral CA-50 - 3/16 a 1/2"	kg	56,00
19.4	Alvenaria de 1/2 vóz	m ²	9,96
19.5	Chapisco traço 1:3	m ²	19,93
19.6	Reboco Paulista	m ²	19,93
19.7	Pastilha cerâmica assent. com argamassa incl. rejuntamento	m ²	10,03
19.8	Piso cerâmica 30x30cm, assent. com argamassa, incl. rejuntamento	m ²	2,22
19.9	Calçada 8cm	m ²	2,92
19.10	Aparelhamento em paredes c/ selador acrílico	m ²	13,36
19.11	Massa corrida acrílica - 2 demãos	m ²	13,36
19.12	Pintura acrílica s/ aparelhamento - 2 demãos	m ²	13,36
19.13	Pintura novacor em piso de concreto	m ²	2,92
19.14	Pintura com resina acrílica	m ²	10,03
19.15	Pintura esmalte em esquadrias de ferro c/ aparelhamento - 2 demãos	m ²	7,98
20.0	LIMPEZA		
20.1	Limpeza final da obra	m ²	1.556,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 933795/2017, emitida em 25/02/2017



Certidão nº 933795/2017
 30/01/2018, 18:55
 Chave de Impressão: W5415

O documento neste ato registrado foi emitido em 23/02/2017 e contém 10 folhas

Elber Damasceno
 Eng. Civil
 CREA - SP 20010874 - 0

Marmude Corrêa Camely
 JURUA ESTALEIROS E NAVEGAÇÕES LTDA
 CNPJ: 63.700.557/0001-20

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



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

984458/2022

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20210291554** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: 15/12/2021 Baixada em: 03/01/2022
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa** CPF/CNPJ: **00.348.003/0123-99**
Endereço do contratante: **RODOVIA KM 29 - AM 010** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69070010**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 745.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA AM 010 - KM 29** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69070010**
Data de início: **22/02/2021** Conclusão efetiva: **28/06/2021**
Finalidade:
Proprietário: **Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa** CPF/CNPJ: **00.348.003/0123-99**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1006 - INSTALAÇÃO TELEFÔNICA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #1024 - CERCA 15 - EXECUÇÃO 915.56 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MANUTENÇÃO PREDIAL > #1069 - EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 3939.65 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1477 - EM LAJOTAS 15 - EXECUÇÃO 858.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1478 - EM PARALELEPÍPEDOS 15 - EXECUÇÃO 384.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 48.00 metro;**

Observações

OBRAS DE INFRAESTRUTURA NA EMBRAPA AMAZÔNIA OCIDENTAL PARA IMPLANTAÇÃO DA ANTENA MULTISATELITAL DO SIPAM

Número da ART: **AM20220296894** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: 31/01/2022 Baixada em:
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa** CPF/CNPJ: **00.348.003/0123-99**
Endereço do contratante: **RODOVIA KM 29 - AM 010** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69070010**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 54.197,48** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RODOVIA AM 010 - KM 29** Nº: **S/N**
Complemento: Bairro: **ZONA RURAL**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69070010**
Data de início: **01/03/2021** Conclusão efetiva: **27/07/2021**
Finalidade:
Proprietário: **Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Embrapa** CPF/CNPJ: **00.348.003/0123-99**

Comissão Permanente de Licitação - CPE/AM/AM
Documento
Manaus, 12/07/2021

Membro

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 02/02/2022, às 17:55.





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

984458/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1006 - INSTALAÇÃO TELEFÔNICA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #1024 - CERCA 15 - EXECUÇÃO 915.56 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > MANUTENÇÃO PREDIAL > #1069 - EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 69.83 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1474 - ASFÁLTICA 15 - EXECUÇÃO 3939.65 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1477 - EM LAJOTAS 15 - EXECUÇÃO 858.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > INFRA-ESTRUTURA TERRITORIAL > PAVIMENTAÇÃO > #1478 - EM PARALELEPÍEDOS 15 - EXECUÇÃO 384.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SANEAMENTO > #1620 - DRENAGEM 15 - EXECUÇÃO 48.00 metro;

Observações

OBRAS DE INFRAESTRUTURA NA EMBRAPA AMAZÔNIA OCIDENTAL PARA IMPLANTAÇÃO DA ANTENA MULTISATELITAL DO SIPAM

Informações Complementares

- Conforme Atestado de Capacidade Técnica, anexo (10 páginas, emitido em 14/09/2021), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHARIA CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: I-O signatário do Atestado na condição de representante legal, Eng. Civil. ALESSANDRO KREMER, CPF Nº 950.708.699-49 e RNP 250602265-1 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 984458/2022
01/02/2022, 16:08
8YzAB

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: 8YzAB

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



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: 02/02/2022, às 17:55.



Embrapa Amazônia Ocidental

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

ATESTAMOS, para os devidos fins de direito, que a empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELLI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **07.741.892/0001-20**, executou para a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária no Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Ocidental CPAA, inscrita no CNPJ 00.348.003/0123-99, localizada na Rodovia AM-010 km 29 - Zona Rural - Manaus - AM os serviços descritos a seguir.

1. DADOS GERAIS DA OBRA OU SERVIÇO

1.1. Objeto: **OBRAS DE INFRAESTRUTURA NA EMBRAPA AMAZÔNIA OCIDENTAL PARA IMPLANTAÇÃO DA ANTENA MULTISATELITAL DO SIPAM**

1.2. Endereço da Obra: Estrada dos Moraes, km 6 - Zona Rural - AM

1.3. Características da Obra: Obras de recuperação de vias internas com substituição de lajotas por piso de concreto armado, recapeamento asfáltico e recuperação de pavimento com paver de concreto; construção de guarita; melhorias na área de acesso a antenna na Rodovia AM-010; melhorias no sistema de iluminação e vias interna, prédios e no entorno da antenna; melhorias na infraestrutura do sistema de câmeras de vigilância; reforma no Datacenter (NTI); e execução de calçada de concreto entre a área da Sede e do Anexo

1.4. Processo Administrativo: Contratação: SEI N. 21158.002357/2020-61 - Acompanhamento do Contrato: SEI N. 21158.000298/2021-77

1.5. Modalidade Contratual: **EMPREITADA POR PREÇO GLOBAL**

1.6. Valor global do contrato + aditivos: **R\$ 799.197,48** (Setecentos e noventa e nove mil, cento e noventa e sete reais e quarenta e oito centavos)

Contrato Inicial: R\$ 745.000,00

Aditivo: R\$ 54.197,48

1.7. Início execução: 22/02/2021

1.8. Término execução: 27/07/2021

2. SERVIÇOS EXECUTADOS

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
			CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM ENGENHARIA/ARQUITETURA PARA A EXECUÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA NA EMBRAPA AMAZÔNIA OCIDENTAL PARA IMPLANTAÇÃO DA ANTENA MULTISATELITAL DO SIPAM SITUADO NA AM-010 KM 29 - ZONA RURAL - AMAZONAS - AM		
1			SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	MERCADO 1.1	Próprio	PLACA DE OBRA COM ESTRUTURA METÁLICA E LONA DE PVC COLORIDA	m ²	2,00
1.2	00010776	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	MES	3,00
1.3	00010777	SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTÓRIO	MES	3,00
1.3	MERCADO 1.3	Próprio	TRANSPORTE DE CONTAINERS PARA INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DA OBRA (IDA E VOLTA)	VIAGEM	4,00
1.4	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
1.5	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00
2			RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO		
2.1	96001	SINAPI	PRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	m ²	271,52
2.2	101234	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M ³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M ³ , DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	m ³	658,65
2.3	COMP. UNIT. AJUSTADA 01	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVADO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M ³ , DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	M ³	940,93
2.4	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO	m ³	672,23

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

1/10

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELLI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 02/02/2022, às 17:55.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55

Chave de Impressão: 8YZAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

		- EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019			
2.5	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	m²	3.939,65
2.6	95996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO. CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVO CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	55,57
2.7	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVO CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m²	118,19
2.8	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.170,26
2.9	94265	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	57,12
2.10	5213403	SICRO3	Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5 mm	m²	245,52
3			RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO DE CONCRETO TIPO PAVER NO ANEXO		
3.1			RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO		
3.1.1	101234	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	m³	161,28
3.1.3	COMP. UNIT. AJUSTADA 01	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	M³	164,57
3.1.4	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	115,20
3.1.5	COMP. UNIT. AJUSTADA 02	Próprio	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO TIPO BLOKRET E= 8 CM SOBRE COLCHÃO DE AREIA COM E= 15 CM COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL E AQUISIÇÃO DE 30% DE MATERIAL NOVO	m²	384,00
3.2			DRENAGEM		
3.2.1	90105	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	m²	23,04
	95567	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	48,00
3.2.3	73856/001	SINAPI	BOCA P/BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=0,40M EM CONCRETO CICLÓPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVAÇÃO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE	UN	2,00
3.2.4	93378	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	m²	22,00
4			SUBSTITUIÇÃO DE PAVIMENTO COM LAJOTA SEXTAVADA POR CONCRETO ARMADO		
4.1			TRECHO 1: CURVA DENDEZAL/BLOCO A - EXTENSÃO= 31,00 M		
4.1.1	101234	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	m³	65,10
4.1.2	COMP. UNIT. AJUSTADA 01	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	M³	53,14
4.1.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	37,20
4.1.4	COMP. UNIT. AJUSTADA 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 40 MPA, CAMADA COM ESPESURA DE 15,0 CM. AF_11/2017	M²	186,00
4.2			TRECHO 2: CURVA DENDEZAL/MÓDULO DE LABORATÓRIOS - EXTENSÃO= 31,00 M		
4.2.1	101234	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	m³	65,10
4.2.2	COMP.	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO	M³	53,14

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

2/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55

Chave de Impressão: 8YzAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

	UNIT. AJUSTADA 01		CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013		
4.2.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	37,20
4.2.4	COMP. UNIT. AJUSTADA 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 40 MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_11/2017	M²	186,00
4.3			TRECHO 3: BIFURCAÇÃO MÓDULO DE LABORATÓRIOS RESTAURANTE - EXTENSÃO= 43,00 M		
4.3.1	101234	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	m³	90,30
4.3.2	COMP. UNIT. AJUSTADA 01	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	M³	73,71
4.3.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	51,60
4.3.4	COMP. UNIT. AJUSTADA 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 40 MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_11/2017	M²	258,00
4.4			TRECHO 4: BIFURCAÇÃO MÓDULO DE LABORATÓRIOS SMV - EXTENSÃO= 10,00 M		
4.4.1	101234	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	m³	21,00
4.4.2	COMP. UNIT. AJUSTADA 01	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	M³	17,14
4.4.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	12,00
4.4.4	COMP. UNIT. AJUSTADA 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 40 MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_11/2017	M²	60,00
4.5			TRECHO 5: CURVA LASP GUARANÁ - EXTENSÃO= 28,00 M		
4.5.1	101234	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18KM/H. AF_05/2020	m³	58,80
4.5.2	COMP. UNIT. AJUSTADA 01	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	M³	48,00
4.5.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	33,60
4.5.4	COMP. UNIT. AJUSTADA 03	Próprio	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 40 MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 15,0 CM. AF_11/2017	M²	168,00
5			CONSTRUÇÃO DA GUARITA		
5.1			ESTRUTURA DE CONCRETO		
5.1.1	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	m²	69,83
5.1.2	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	15,00
5.1.3	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	m²	3,69
5.1.4	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	5,45
5.1.5	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	2,75
5.1.6	74202/001	SINAPI	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM,	m²	18,00

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

3/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55
Chave de Impressão: 8YzAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

			C/LAJOTAS E CAPC/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA		
5.1.7	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	9,22
5.2			PAREDES E ESQUADRIAS		
5.2.1	89168	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	49,65
5.2.2	93186	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VAO. AF_03/2016	M	17,00
5.2.3	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO. FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	4,20
5.2.4	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS. COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,64
5.2.5	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS. COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,30
5.2.6	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,20
5.3			TELHADOS		
5.3.1	92586	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	3,00
5.3.2	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	41,07
5.3.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	41,07
5.3.4	94223	SINAPI	CUMEIIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	8,00
5.4			REVESTIMENTOS DE PAREDES		
5.4.1	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	155,90
5.4.2	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	155,90
5.4.3	87270	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	10,08
5.4.4	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	7,30
5.5			PAVIMENTAÇÕES		
5.5.1	94342	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	12,04
5.5.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDAO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	m²	1,69
5.5.3	98679	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_06/2018	m²	24,09
5.5.4	68333	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	m²	12,53
5.5.5	87246	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF_06/2014	m²	21,90
5.5.6	88648	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	19,20
5.5.7	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	0,75
5.6			PINTURAS		
5.6.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	162,82
5.6.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	162,82
5.6.3	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	14,49
5.6.4	79464	SINAPI	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS	m²	16,43
5.7			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
5.7.1	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	7,20

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

4/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022.



Certidão nº 984458/2022

02/02/2022, 17:55

Chave de Impressão: 8YzAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 02/02/2022, às 17:55.



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

5.7.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	6,34
5.7.3	CAIXA	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	2,00
5.7.4	89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	26,00
5.7.5	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00
5.7.6	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	12,10
5.7.7	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00
5.7.8	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	1,00
5.7.9	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,30
5.7.10	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,60
5.7.11	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2,90
5.7.12	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
5.7.13	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017	m²	9,47
5.7.14	98052 AJUSTADO	Próprio	"TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES) - VOLUME ADOTADO 1500 LITROS"	PC	1,00
5.7.15	98094 AJUSTADO	Próprio	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES)	PC	1,00
5.7.16	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	1,00
5.8			LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS		
5.8.1	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
5.8.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	1,00
5.8.3	86903	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
5.8.4	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
5.8.5	86894	SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
5.8.6	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
5.8.7	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	0,24
5.8.8	95546	SINAPI	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00
5.9			INSTALAÇÕES DE AR-CONDICIONADO		
5.9.1	COMP UNIT. PROP. 01	Próprio	SPLIT 12.000 BTUs INVERTER FRIO 220 V INCLUINDO FORNECIMENTO, ACESSÓRIOS, COMPLEMENTOS E INSTALAÇÃO	pc	1,00
5.10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5.10.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	73,15
5.10.2	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	9,20
5.10.3	91869	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

5/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55
Chave de Impressão: 8YzAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

5.10.4	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	1,21
5.10.5	99258	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	1,00
5.10.6	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	196,68
5.10.7	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	73,26
5.10.8	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,93
5.10.9	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	54,60
5.10.10	83463	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
5.10.11	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
5.10.12	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
5.10.13	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
5.10.14	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
5.10.15	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00
5.10.16	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	9,00
5.10.17	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16,00
5.10.18	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
5.10.19	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
5.10.20	92027	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
5.10.21	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
5.10.22	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
5.10.23	97591	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	9,00
5.10.24	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00
5.10.25	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	1,00
5.10.26	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	2,00
5.10.27	72263	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
5.10.28	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO - 0,3 M. AF_05/2018	UN	1,00
5.11			INSTALAÇÕES DE LÓGICA		
5.11.1	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO. PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,37
5.11.2	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
5.11.3	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	79,20
5.11.4	COMP UNIT. PROP. 02	Próprio	MINI RACK DE REDE DE PAREDE 5U's	ej	1,00
5.11.6	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	7,00
5.12			EXTINTORES		
5.12.1	72553	SINAPI	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
5.13			COMPLEMENTOS		
5.13.1	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	m³	6,00

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

6/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55

Chave de impressão: 8YZAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RUI NEGRE EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

5.13.2	72899	SINAPI	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³	6,00
5.13.3	99811	SINAPI	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	14,72
5.13.4	99808	SINAPI	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	m²	31,98
6			REDE DE ENERGIA PARA GUARITA E MELHORIA NA DE ILUMINAÇÃO DAS VIAS		
6.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	2,97
6.2	99258	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN	1,00
6.3	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	34,00
6.4	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	255,90
6.5	91980	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1 KV	M	78,00
6.6	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	102,00
6.7	COMP. UNIT. PROP. 05	Próprio	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA PARA 2 ELEMENTOS	PC	5,00
6.8	100620	SINAPI	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FLANGEADO, H=9M, INCLUSIVE LUMINÁRIA, SEM LÂMPADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	2,00
6.9	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4,00
6.10	COMP. UNIT. PROP. 06	Próprio	LUMINÁRIA DE POSTE DE LED 100 W COM BRAÇO METÁLICO	PC	20,00
7			CERCAMENTO E PORTÕES		
7.1			ALAMBRADO DA FRENTE DA EMBRAPA		
7.1.1	98531	SINAPI	CORTE RASO E RECORTE DE ARVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_05/2018	UN	3,00
7.1.2	98528	SINAPI	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ARVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M. AF_05/2018	UN	3,00
7.1.3	MERCADO 07	Próprio	RETIRADA DE ALAMBRADO EXISTENTE INCLUINDO ARAME	M	457,78
7.1.4	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	915,56
7.1.5	98522	SINAPI	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO (INCLUSIVE MURETA EM CONCRETO). AF_05/2018	M	457,78
7.1.6	MERCADO 08	Próprio	CERCOTINA SIMPLES COM DIÂMETRO 450MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	457,78
7.2			PORTÃO DE ACESSO A ENTRADA 2		
7.2.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA. AF_06/2017	m³	2,42
7.2.2	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	m³	2,00
7.2.3	95957	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA. AF_01/2017	m³	1,07
7.2.4	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	4,92
7.2.5	87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	4,92
7.2.6	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	m²	4,92
7.2.7	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	4,92
7.2.8	MERCADO 09	Próprio	PORTÃO EM AÇO GALVANIZADO DE ABRIR 2 FOLHAS - 7,00 x 2,00 M	M	1,00
7.3			DEMOLIÇÃO DA GUARITA EXISTENTE E DA ANTIGA CASA DE MEDIÇÃO		
7.3.1	MERCADO 11	Próprio	DEMOLIÇÃO DE FORMA MECÂNICA DA GUARITA E ANTIGA CASA DE MEDIÇÃO DE ENERGIA	PC	1,00
8			CÂMERAS DE SEGURANÇA E REDE DE COMUNICAÇÃO DE DADOS		
8.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	22,13
	PLANILHA CRN CONTRATO		DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	11,60
8.2	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS	M	251,60

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

7/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55
Chave de impressão: 8YZAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 02/02/2022, às 17:55.



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

		TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		
8.3	99258	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_05/2018	UN 8,00
8.4	MERCADO 12	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE E INCLUINDO CONDULETES E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M 184,80
8.5	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M 257,60
8.6	MERCADO 13	Próprio	CABO ELETRÔNICO CAT 6 BLINDADO PARA USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M 494,60
8.7	MERCADO 14	Próprio	CABO DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO 62,5/125 4FO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M 309,00
8.8	MERCADO 8.8	Próprio	FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA - DISPONIBILIDADE DO EQUIPAMENTO, MÃO DE OBRA E ACESSÓRIOS	CJ 16,00
9			MELHORIAS NO CPD (CENTRO DE PROCESSAMENTO DE DADOS) - NTI	
9.1	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN 6,00
9.2	97660	SINAPI	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN 32,00
9.3	97661	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M 260,00
9.4	COMP. UNIT. PRÓPRIA 15	Próprio	RETIRADA DE QUADRO ELÉTRICO	PC 1,00
9.5	72178	SINAPI	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METÁLICOS	m² 84,03
9.6	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m² 38,64
9.7	97634	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m² 38,64
9.8	96358	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRY WALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_06/2017_P	m² 60,42
9.9	96359	SINAPI	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRY WALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF_06/2017_P	m² 35,61
9.10	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m² 38,64
9.11	87259	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m² 28,97
9.12	CONTAÇÃO 18	Próprio	PISO ELEVADO REF. 1065 PISOAG COM PLACAS DE 600x600x30MM COM 2 CHAPAS DE AÇO COM BITOLA 0,90MM. PLACAS PREENCHIDAS COM CONCRETO ESPECIAL DE CIMENTO LEVE COM TODOS OS ACABAMENTOS E ACESSÓRIOS	m² 9,67
9.13	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m² 192,06
9.14	88494	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m² 38,64
9.15	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m² 267,06
9.16	88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m² 63,64
9.17	90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN 5,00
9.18	90788	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN 1,00
9.19	90830	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN 6,00
9.20	79464	SINAPI	PINTURA A OLEO, 2 DEMAOS	m² 24,15
9.21	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M 103,91
9.22	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M 24,00
9.23	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M 430,52
9.24	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M 158,43
9.25	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M 15,00

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

8/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55
Chave de Impressão: 8YZAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 02/02/2022, às 17:55.



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

9.26	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00
9.27	83463	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
9.28	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1,00
9.29	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	4,00
9.30	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00
9.31	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6,00
9.32	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1,00
9.33	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2,00
9.34	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00
9.35	COMP. UNIT. PRÓPRIA 16	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR. COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PC	12,00
9.36	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	64,97
9.37	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00
9.38	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	219,20
9.39	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	13,00
9.40	COMP. UNIT. PRÓPRIA 17	Próprio	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DO SENSOR DE FUMAÇA NA SALA DO CPD	PC	1,00
9.41	COMP. UNIT. PRÓPRIA 18	Próprio	INSTALAÇÃO DO CONJUNTO DE NO-BREAKS	PC	1,00
9.42	COMP. UNIT. PRÓPRIA 19	Próprio	SPLIT 18.000 BTUs INVERTER FRIO 220 V INCLUINDO FORNECIMENTO, ACESSÓRIOS, COMPLEMENTOS E INSTALAÇÃO	PC	4,00
9.43	ITEM NOVO		ISOLAMENTO ACÚSTICO COM LÃ DE ROCHIA	M2	7,65
9.44	ITEM NOVO		LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR. COM 1 LÂMPADA LED DE 12.13 W		1,00
9.45	ITEM NOVO		ADEQUAÇÕES NA ESQUADRIA PARA RECEBER OS SPLITS DO CPD		1,00
10			EXECUÇÃO DE CALÇADAS ENTRE O PREDIO DOS MÓDULOS E ANEXO		
10.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	1.055,50
10.2	COMP. UNIT. AJUSTADA 01	Próprio	AQUISIÇÃO DE SOLO EM JAZIDA, ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 8 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	M³	128,42
10.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	89,90
10.4	COMP. UNIT. AJUSTADA		GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 12 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_06/2016	M	354,20
10.5	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	21,11
	95567	SINAPI	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	15,00
11			REDE DE FIBRA ÓPTICA - PRÉDIO CPD ATÉ PRÉDIO K		
11.1	97629	SINAPI 11/20	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO PARA PASSAGEM DE TUBULAÇÃO ENTERRADA	M3	2,55
11.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	2,55
11.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m³	22,13
11.4	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	214,50
11.5	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	32,00

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

9/10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
02/02/2022, 17:55
Chave de Impressão: 8YzAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 02/02/2022, às 17:55.



24/11/2021 15:10

SEI/EMBRAPA - 6023474 - Atestado de Capacidade Técnica

11.6	99258	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM, AF_05/2018	UN	10,00
11.7	COMP. UNIT. CRN ALTERADA		INSTALAÇÃO DE CABO DE FIBRA ÓPTICA INCLUINDO ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO NA PARTE AÉREA - CABO FORNECIDO PELA EMBRAPA	M	581,00
11.8	MERCADO 8.8	Próprio	FUSÃO DE FIBRA ÓPTICA - DISPONIBILIDADE DO EQUIPAMENTO, MÃO DE OBRA E ACESSÓRIOS	CJ	40,00

3. RESPONSÁVEIS TÉCNICOS ENVOLVIDOS

3.1. Profissional: Eng. Civil **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** CREA (RNP): **0403988322** ART PRINCIPAL n°: **AM20210245478**
 Eng. Civil **MAURICIO MAQUINE DA SILVA** CREA (RNP): **0413450406** ART EQUIPE n°: **AM20210271710**

4. ATESTO

4.1 Atestamos, ainda, que a empresa contratada demonstrou capacidade técnica e cumpriu integralmente o que foi definido no contrato, especialmente relacionado à qualidade dos serviços, materiais e pontualidade, não havendo, até o presente momento, nada que desabone sua idoneidade técnica e competência.

5. RESPONSÁVEL PELA FISCALIZAÇÃO TÉCNICA DO CONTRATO OU PROFISSIONAL DESIGNADO PARA EMISSÃO DO ATESTADO

Nome: Eng. Civil **ALESSANDRO KREMER**
 Matrícula: 362.242
 CREA (RNP): 250602265-1
 CPF: 950.708.699-49

6. REPRESENTANTE(S) DA EMBRAPA

Nome: Dr. **EVERTON RABELO CORDEIRO**
 Chefe Geral da Embrapa Amazônia Ocidental
 Matrícula: 350.648
 CPF: 302.528.903-10



Documento assinado eletronicamente por **Alessandro Kremer, Analista**, em 13/10/2021, às 15:05, conforme art. 6º, parágrafo 1º do Decreto 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Everton Rabelo Cordeiro, Chefe-Geral**, em 13/10/2021, às 15:42, conforme art. 6º, parágrafo 1º do Decreto 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.sede.embrapa.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_externo=0 informando o código verificador **6023474** e o código CRC **61B4359D**.

Referência: Processo nº 21158.002149/2021-42

SEI nº 6023474

file:///C:/Users/pc tecnico/Downloads/Atestado_de_Capacidade_Tecnica_6023474 (1).html

10/10

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 02/02/2022, às 17:55.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 984458/2022, emitida em 01/02/2022



Certidão nº 984458/2022
 02/02/2022, 17:55
 Chave de Impressão: 8YzAB

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2022 e contém 10 folhas



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

994900/2022

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20210279662** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: 04/10/2021 Baixada em: 28/09/2022
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **Philco Eletronicos sa** CPF/CNPJ: **11.283.356/0001-04**
Endereço do contratante: **AVENIDA NOSSA SENHORA DA LUZ** Nº: **1330**
Complemento: Bairro: **HUGO LANGE**
Cidade: **CURITIBA** UF: **PR** CEP: **80040265**
Contrato: Celebrado em: **28/07/2021**
Valor do contrato: **R\$ 229.400,00** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA PALMEIRA DO MIRITI** Nº: **287**
Complemento: Bairro: **DISTRITO INDUSTRIAL II**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69075215**
Data de início: **01/09/2021** Conclusão efetiva: **05/10/2021**
Finalidade:
Proprietário: **Philco Eletronicos sa** CPF/CNPJ: **11.283.356/0001-04**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > ESTRUTURA > #1258 - CONCRETO ARMADO 15 - EXECUÇÃO 416.00 metro quadrado;**

Observações

Construção de caminho seguro entre os galpões A1 e A3 na sede da CONTRATANTE.

Informações Complementares

- Conforme atestado de capacidade técnica anexo (03 páginas, emitido em 09/03/2022), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O representante da contratante que assinam o Atestado, Eng. Civil SAUL PASSOS FALCÃO, CPF Nº 007.654.462-19, com RNP sob o Nº 041591138-9, é o 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 3 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 994900/2022
30/09/2022, 16:21
98C07

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.

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: 98C07

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.

Documentos em anexo
Manaus, 12/09/2022

[Handwritten signature]

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 30/09/2022, às 17:25.





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de Capacidade Técnica que a Empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**, CNPJ N.º 07.741.892/0001-20, executou para a **PHILCO ELETRÔNICOS S.A.**, CNPJ N.º 11.283.356/001-04, de acordo com o Contrato, as Obras e Serviços, atendendo as normas e especificações técnicas contratuais previsto, com as seguintes características:

REPONSABILIDADE TÉCNICA:

ENGº CIVIL:

CLEDIMAR BORGES VIEIRA, CREA/AM 0403988322 CPF: 457.000.701-00
 MAURICIO MAQUINE DA SILVA CREA/AM 22506, CPF: 007.867.542-14
 FRANCISCO CARLOS DE ANDRADE MOTA SOBRINHO, CREA/AM 28574,
 CPF: 898.815.912- 87
 ANA CAMILLA FERREIRA DUTRA, CREA/AM 33903, CPF: 013.595.482-70
 EVILA MAYARA ARAUJO DA SILVA, CREA/AM 32589, CPF: 008.596.942-75
 IONE DANTAS FERNANDES, CREA/AM 32310, CPF: 032.678.842-50
 WILGOR BRAGA ALVES, CREA/AM 32253, CPF: 036.215.752-94

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA A CONSTRUÇÃO DO CAMINHO SEGURO ENTRE OS GALPÕES A1 E A3 NA SEDE DA CONTRATANTE.

CONTRATANTE: PHILCO ELETRÔNICOS S.A.

LOCAL DA OBRA: MANAUS/AM

VALOR DO CONTRATO: R\$ 229.400,00 (Duzentos e vinte e nove mil e quatrocentos reais)

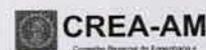
PRAZO CONTRATUAL: 01/09/2021 a 05/10/2021

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

End: Rua Palmeira do Miriti, 287 – Gilberto Mestrinho, Manaus – Amazonas, CEP: 69.075-215

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 30/09/2022, às 17:25.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 994900/2022, emitida em 30/09/2022



Certidão nº 994900/2022
 30/09/2022, 17:25
 Chave de Impressão: 98C07

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2022 e contém 3 folhas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1	SERVIÇOS PRELIMINAR		
1.1	MOBILIZAÇÃO	VB	1,00
1.2	DESMOBILIZAÇÃO	VB	1,00
1.3	REMOÇÃO E LIMPEZA DE VEGETAÇÃO COM REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	M2	224,00
1.4	REMOÇÃO, TRANSPORTE E ESPALHAMENTO DE SOLO E VEGETAÇÃO, DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 801 A 1.000 M (BOTA FORA)	M3	33,60
2	CAMINHO SEGURO - A3		
2.1	INSTALAÇÃO DE CERCA TIPO ALAMBRADO - H= 2,20, INCLUSO MURETA	M2	225,00
2.2	EXECUÇÃO DE CALÇADA COM CONCRETO DE CIMENTO PORTLAND FCK >= 10,0 MPA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS), E=0,05CM	M3	17,92
2.3	FORMA PLANA DE MADEIRITE RESINADO (EXECUÇÃO, INCLUINDO DESFORMA, FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS) . H=12 CM	M2	48,00
2.4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRÁVADO COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	2957,24
2.5	ATERRO E COMPACTAÇÃO MANUAL DE VALAS, INCLUSO TRANSPORTE DE SOLO	M3	12,00
2.6	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMAS BATATAIS OU ESMERALDA EM PLACAS (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, UMIDECIMENTO, CORTE E CARGA DA GRAMA, ADUBAÇÃO E PLANTIO)	M2	120,00
2.7	GUARDA-CORPO EM TUBO GALVANIZADO DIN 2440 D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M, PINTADO EM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO AMARELO SEGURANÇA., CONFORME DESENHO DO PROJETO	M	160,00
3	ESCADA - A2		

Saul Falcao

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

End: Rua Palmeira do Mirítí, 287 – Gilberto Mestrinho, Manaus – Amazonas, CEP: 69.075-215

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 994900/2022, emitida em 30/09/2022

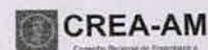


Certidão nº 994900/2022
30/09/2022, 17:25
Chave de Impressão: 98C07

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2022 e contém 3 folhas

CONSTRUTORA RIGAZZO EIRELI
CNPJ: 07.241.892/0001-20

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: 30/09/2022, às 17:25.

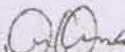


TERMINO DE FISCALIZACAO
Philco

BRIC
 ULTIMA CONCRETAGEM

3.1	ESCALADA DE CONCRETO ARMADO DESEMPENADO 20 MPA, APARENTE, ESPELHO = 18 CM, PISO = 28 CM, LARGURA = 120CM	M2	12,00
3.2	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DIN 2440, D = 2", COM SUBDIVISÕES EM TUBO DE AÇO D = 1/2", H = 1,05 M - COM CORRIMÃO SIMPLES DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE D = 1 1/2". PINTADO EM ESMALTE SINTETICO FOSCO AMARELO SEGURANÇA.	M	20,00
4	CAMINHO SEGURO - A2		
4.1	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA/ASFALTADA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	192,00
5.0	BATE RODAS		
5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO BARREIRA DE CONCRETO ARMADO TIPO NEW JERSEY DUPLA. PADRAO DNIT	M	60,00
5.2	PINTURA ACRÍLICA PARA SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS. (LISTRAS DIAGONAIS AMARELAS E PRETAS)	M2	48,00

Manaus/AM, 09 de março de 2022.


Saul Passos Falcão
 Especialista em Eng
 Britânia Comp. Eletrônicos Ltda

SAUL PASSOS FALCÃO
 Especialista em engenharia
 Fiscalização – PHILCO – BRITÂNIA
 RN: CREA-AM 041591138-9
 CREA/AM Nº: 26.734
 CPF: 007.654.462-19

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

End: Rua Palmeira do Miriti, 287 – Gilberto Mestrinho, Manaus – Amazonas, CEP: 69.075-215

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 30/09/2022, às 17:25.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 994900/2022, emitida em 30/09/2022



Certidão nº 994900/2022
 30/09/2022, 17:25

Chave de Impressão: 98C07

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/09/2022 e contém 3 folhas





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

995067/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

000212

Página 1/27

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 **CLEDIMAR BORGES VIEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**
Registro: **0403988322AM** RNP: **0403988322**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20210250594** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 09/04/2021 Baixada em: 28/03/2022
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **05.959.999/0001-14**
Endereço do contratante: AVENIDA ANDRÉ ARAÚJO, 97 Nº: 200
Complemento: Bairro: ADRIANÓPOLIS
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69057970
Contrato: 19/2020 Celebrado em: 04/12/2020
Valor do contrato: R\$ 593.403,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA GETÚLIO VARGAS Nº: S/N
Complemento: ESQUINA COM TRAVESSA DE ALMEIDA Bairro: CENTRO
Cidade: ITAPIRANGA UF: AM CEP: 69120000
Data de início: 01/03/2021 Conclusão efetiva: 29/07/2021
Finalidade: Serviço Público
Proprietário: **TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **05.959.999/0001-14**

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0993 - DE REDE LÓGICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0996 - ATERRAMENTO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1004 - INSTALAÇÃO PLUVIAL 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1007 - LIGAÇÃO DE ÁGUA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1008 - LIGAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1009 - LIGAÇÃO DE ESGOTO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado;

Observações

Executar remanescente de obra de engenharia para reforma e ampliação do prédio que abrigar a 24ª Zona Eleitoral - Itapiranga/AM

Número da ART: **AM20210270971** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 11/08/2021 Baixada em: 04/10/2022
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: EQUIPE
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **05.959.999/0001-14**
Endereço do contratante: AVENIDA ANDRÉ ARAÚJO, 97 Nº: 200
Complemento: Bairro: ADRIANÓPOLIS
Cidade: MANAUS UF: AM CEP: 69057970
Contrato: 19/2020 Celebrado em: 04/12/2020
Valor do contrato: R\$ 593.403,77 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público
Ação institucional: Outros
Endereço da obra/serviço: AVENIDA GETÚLIO VARGAS Nº: S/N
Complemento: ESQUINA COM TRAVESSA DE ALMEIDA Bairro: CENTRO
Cidade: ITAPIRANGA UF: AM CEP: 69120000
Data de início: 01/03/2021 Conclusão efetiva: 27/08/2021
Finalidade: Serviço Público

Documento assinado eletronicamente pelo(a) Membro CREA-AM
Manaus, 12 de 2022

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



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: 07/12/2022, às 08:44.



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

000213

Página 2/27

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

995067/2022

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas

Proprietário: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS

CPF/CNPJ: 05.959.999/0001-14

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0989 - ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0993 - DE REDE LÓGICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #0996 - ATERRAMENTO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1004 - INSTALAÇÃO PLUVIAL 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1007 - LIGAÇÃO DE ÁGUA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1008 - LIGAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1009 - LIGAÇÃO DE ESGOTO 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 15 - EXECUÇÃO 182.00 metro quadrado;

Observações

Executar remanescente de obra de engenheira para reforma e ampliação do prédio que abrigar a 24ª Zona Eleitoral - Itapiranga/AM
Aditivo: AM20210250594

Informações Complementares

- Conforme atestado de capacidade técnica anexo (25 páginas, emitido em 23/03/2022), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O representante da contratante que assina o Atestado, Eng. Civ. LUIZ ANDRE DOS SANTOS PINHEIRO, CPF Nº 636.947.512-20, com RNP sob o Nº 0401018458, 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 a 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 25 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 995067/2022

06/12/2022, 13:41

D467D

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: D467D

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: faieconosco@crea-am.org.br

CREA-AM
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas



Impresso em: 07/12/2022, às 08:44.



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS
 Avenida André Araújo, s/ número, Aleixo, CEP 69060-000, Manaus/AM – Fone: (92) 3632 – 4400

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a Empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI - EPP**, inscrita no CNPJ sob o nº 07.741.892/0001-20, situada na Rua Curaçao, 3255, Nova Cidade, CEP 69097-235, na cidade de Manaus/AM, neste ato representada pelo Sr. **EWERTON COSTA DO NASCIMENTO**, portador da CNH nº 02981418461 DETRAN/AM, inscrito no CPF nº 850.168.612-34, executou satisfatoriamente para a **UNIÃO FEDERAL - TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS**, inscrito no CNPJ: 05.959.999/0001 – 14, situado na Av. André Araújo, 200, Adrianópolis – Manaus/AM, sob a Fiscalização do Engenheiro Civil do quadro efetivo, Sr. **LUIZ ANDRÉ DOS SANTOS PINHEIRO**, o **CONTRATO 19/2020 – EXECUÇÃO DE REMANESCENTE DE OBRA DE ENGENHARIA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO SEDE DO CARTÓRIO DA 24ª ZONAL ELEITORAL – ITAPIRANGA/AM**.

Manaus/AM, 21 de março de 2022.

João Victor Pereira Martins da Silva
 Diretor Geral do TRE/AM
 CPF: 007.196.452 – 55

Luiz André dos Santos Pinheiro
 Engenheiro Civil – TRE/AM
 CREA 9653-D/AM
 RNP: 040101845 – 5
 CPF: 636.947.512 – 20

Luiz André dos Santos Pinheiro
 Eng. Civil – CREA 9653 D/AM
 TRE – AM

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:18:20
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS
 Avenida André Araújo, s/ número, Aleixo, CEP 69060-000, Manaus/AM – Fone: (92) 3632 – 4400

1. DADOS DA OBRA/SERVIÇO:

- Termo de Contrato: 19/2020.
- Objeto: Execução de remanescente de obra de engenharia para reforma e ampliação do imóvel destinado a abrigar o Cartório da 24ª Zona Eleitoral, em Itapiranga/AM.
- Área Construída: 182,00m².
- Número de Pavimentos: 1 – Térreo.
- Endereço da Obra: Av. Getúlio Vargas, esquina com Travessa Joaquim de Almeida, Centro, Itapiranga/AM.
- Prazo de Execução da Obra: 180 (cento e oitenta) dias corridos, conforme 1º Termo Aditivo do Contrato.
- Período de Execução da Obra: 1/3/2021 a 27/8/2021.
- Termo de Recebimento Provisório: 8/9/2021.
- Termo de Recebimento Definitivo: 22/10/2021.
- Preço Total: R\$ 593.403,77 (quinhentos e noventa e três mil, quatrocentos e três reais e setenta e sete centavos).
- ART da Obra / Serviço:
 AM20210250594
 AM20210270971 (Complementar à AM20210250594)
 AM20210271736 (Equipe à AM20210250594)

2. DADOS DO CONTRATANTE:

- Contratante: UNIÃO FEDERAL, por intermédio do Tribunal Regional Eleitoral do Amazonas.
- CNPJ: 05.959.999 / 0001 – 14.
- Fiscal do Contrato: LUIZ ANDRÉ DOS SANTOS PINHEIRO
 Título Profissional: Engenheiro Civil,
 RNP: 040101845
 Registro: 9853AM
 Entidade de Classe: Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas.

3. DADOS DA CONTRATADA:

- Contratada: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI – EPP
- CNPJ: 07.741.892/0001-20

LP
 Luiz André dos Santos Pinheiro
 Eng. Civil – CREA 9653 D/AM
 TRE – AM

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:18:20
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44
 Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS

Avenida André Araújo, s/ número, Aleixo, CEP 69060-000, Manaus/AM - Fone: (92) 3632 - 4400

4. DADOS DOS RESPONSÁVEIS TÉCNICOS DA OBRA:

- Responsável Técnico da Contratada: CLEDIMAR BORGES VIEIRA
Título Profissional: Engenheiro Civil.
RNP: 0403988322
Entidade de Classe: Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas.
- Responsável Técnico da Contratada: MAURICIO MAQUINÉ DA SILVA
Título Profissional: Engenheiro Civil.
RNP: 0413450406
Entidade de Classe: Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas.

5. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS:

- Conforme planilha de quantitativo de serviços anexa.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Manaus/AM, 21 de março de 2022.

João Victor Pereira Martins da Silva
Diretor Geral do TRE/AM
CPF: 007.196.452 - 55


Luiz André dos Santos Pinheiro
Engenheiro Civil - TRE/AM
CREA 9653-D/AM
RNP: 040101845 - 8
CPF: 536.947.512 - 20


Luiz André dos Santos Pinheiro
Eng. Civil - CREA 9653 D/AM
TRE - AM

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 23/03/2022 12:18:20
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44
Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas


CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTARIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020			LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)		DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL DOS SERVIÇOS				55.853,35
1.1	100308	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (HORISTA - LEIS SOCIAIS 48,92%)	H	200,00	87,11	17.422,00
1.2	93572	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA - LEIS SOCIAIS 48,92%)	MÊS	5,00	4.582,76	22.963,80
1.3	TRE - 0320	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MENSALISTA - LEIS SOCIAIS 48,92%)	MÊS	5,00	3.093,51	15.467,55
2		TRANSPORTE DE INSUMOS				18.215,69
2.1	72684	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, RODOVIA PAVIMENTADA	M³/KM	25.269,57	0,72	18.215,69
3		CANTEIRO DE OBRAS				9.509,54
3.1	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS.	M²	8,25	548,51	3.428,18
3.2	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	M²	2,40	660,45	1.585,08
3.3	99583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M²	12,00	331,75	3.981,00
3.4	TRE - 0080	PLACA DA OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA, PADRÃO CREA-AM, DIMENSÕES 1,20 x 1,00 (L x A)	M²	1,20	429,40	515,28
4		SERVIÇOS PRELIMINARES				4.097,60
4.1		PREPARO DO TERRENO				241,21
4.1.1	TRE - 0325	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DO TERRENO, CAMADA VEGETAL MAIOR QUE 1,00M	M²	101,78	2,37	241,21
4.2		LIMPEZA PRELIMINAR DA ESTRUTURA EXISTENTE				221,89
4.2.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M²	165,59	1,34	221,89
4.3		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				3.132,90
4.3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	1,89	38,62	72,99
4.3.2	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M³	0,56	190,85	110,69
4.3.3	TRE - 0148	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE DMT 6KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MANUAL	M³	105,48	27,96	2.949,22
4.4		LOCAÇÃO DA OBRA				501,60
4.4.1	99090	CAVALETE DE OBRA COM ALTURA DE 1,00M - 2 UTILIZAÇÕES	UND	6,00	83,60	501,60
5		MOVIMENTO DE TERRA				5.006,77
5.1	TRE - 0262	ATERRO MANUAL COM AREIA, ADENSAMENTO HIDRÁULICO, UTILIZANDO SOQUETE DE MADEIRA (FOSSA/SUMIDOURO)	M³	14,30	91,86	1.313,59
5.2	TRE - 0322	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILO-ARENOSO, COM COMPACTAÇÃO MANUAL, UTILIZANDO SOQUETE DE MADEIRA (ATERRO INTERNO)	M³	46,99	47,24	2.219,80
5.3	TRE - 0322	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILO-ARENOSO, COM COMPACTAÇÃO MANUAL, UTILIZANDO SOQUETE DE MADEIRA (ATERRO EXTERNO)	M³	27,33	47,24	1.291,06

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 938.947.512 - 20

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

CONSTRUTORA DO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022.



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
5.4	96996	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE (FUNDAÇÕES)	M²	5,12	35,61	182,32
6						3.355,27
6.1						595,87
6.1.1						302,35
6.1.2						191,02
6.1.3						102,50
6.2						1.065,32
6.2.1						512,05
6.2.2						553,27
6.3						804,35
6.3.1						151,48
6.3.2						187,20
6.3.3						246,76
6.3.4						184,27
6.3.5						134,64
6.4						789,73
6.4.1						342,27
6.4.2						447,46
7						17.282,03
7.1						1.125,73
7.1.1						187,17
7.1.2						938,56
7.2						3.933,52
7.2.1						1.126,90

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
RNP: 040101345 - 8
CPF: 636.947.512 - 20

2

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 23/03/2022 12:19:17
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44
Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9553 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
8.2.7	92787	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM	KG	58,42	8,04	469,00
8.2.8	92788	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM	KG	17,44	6,72	117,19
8.3		CONCRETO				2.199,03
8.3.1	94966	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L	M³	3,92	410,26	1.608,21
8.3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M²	3,92	150,72	590,82
9		MUROS - SERVIÇOS ESTRUTURAIS				1.565,85
9.1		MURO FRONTAL - SERVIÇOS ESTRUTURAIS				91,00
9.1.1	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA	M³	0,12	210,99	25,31
9.1.2	TRE - 0315	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M²	0,12	552,46	66,29
9.2		MURO LATERAL ESQUERDO - SERVIÇOS ESTRUTURAIS				1.071,75
9.2.1	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME, SEM PREVISÃO DE FÔRMA	M³	0,34	210,99	71,73
9.2.2	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA	M³	0,40	104,82	41,84
9.2.3	TRE - 0315	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M²	0,34	552,43	187,82
9.2.4	TRE - 0314	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA, LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M²	0,40	611,20	244,48
9.2.5	92410	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25M², PÉ DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, DUAS UTILIZAÇÕES	M²	3,00	96,98	290,94
9.2.6	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TERREA, UTILIZANDO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM	KG	2,04	12,63	25,76
9.2.7	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TERREA, UTILIZANDO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM	KG	17,28	8,87	153,09
9.2.8	94966	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L	M³	0,10	410,26	41,02
9.2.9	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M²	0,10	150,72	15,07
9.3		MURO LATERAL DIREITO - SERVIÇOS ESTRUTURAIS				402,50
9.3.1	92410	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25M², PÉ DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, DUAS UTILIZAÇÕES	M²	2,52	96,98	244,38
9.3.2	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TERREA, UTILIZANDO CA-60 DE 5,0MM - MONTAGEM	KG	1,05	12,63	20,83
9.3.3	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TERREA, UTILIZANDO CA-50 DE 10,0MM - MONTAGEM	KG	10,42	8,87	92,42
9.3.4	94966	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L	M³	0,08	410,26	32,82

Eng.º Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNF: 040101845 - 5
 CPF: 836.947.212 - 20

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020					LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)	
						DATA: 28/08/2022
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
9.3.5	92673	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M²	0,08	150,72	12,05
10		ELEMENTOS ESTRUTURAIS AUXILIARES				3.587,09
10.1	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ DE 1,50M DE VÃO	M	6,20	39,43	244,46
10.2	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,50M DE VÃO	M	16,00	45,60	729,60
10.3	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,50M DE VÃO	M	13,40	35,37	473,95
10.4	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,50M DE VÃO	M	2,10	45,67	95,90
10.5	TRE - 0007	PILARETE OU CINTA EM CONCRETO ARMADO (FÔRMA, ARMADURA E CONCRETO) - 10 x 20CM - PILARETES DAS PLATIBANDAS	M²	0,44	3.192,49	1.404,69
10.6	TRE - 0007	PILARETE OU CINTA EM CONCRETO ARMADO (FÔRMA, ARMADURA E CONCRETO) - 10 x 20CM - PILARETES DA ALVENARIA DA ESCADA MARINHEIRO	M²	0,20	3.192,49	638,49
11		PAREDES E PAINÉIS				24.945,94
11.1		PAREDES E PAINÉIS - NÍVEL TERREO				13.084,46
11.1.1	89168	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M²	202,64	64,57	13.084,46
11.2		PAREDES E PAINÉIS - NÍVEL COBERTURA (DEPÓSITO E ABRIGO DA CAIXA D'ÁGUA)				2.971,99
11.2.1	89168	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M²	40,21	64,57	2.596,35
11.2.2	TRE - 0188	PINGADEIRA EM ALVENARIA DE UMA VEZ, INCLUSIVE CHAPISCO E EMBOÇO	M	12,90	29,12	375,64
11.3		PAREDES E PAINÉIS - NÍVEL COBERTURA (PLATIBANDAS)				5.940,22
11.3.1	89168	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M²	67,58	64,57	4.363,64
11.3.2	TRE - 0188	PINGADEIRA EM ALVENARIA DE UMA VEZ, INCLUSIVE CHAPISCO E EMBOÇO	M	54,45	29,12	1.585,58
11.4		PAREDES E PAINÉIS - NÍVEL COBERTURA (PAREDES INTERNAS DAS CALHAS)				454,57
11.4.1	89168	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M²	7,04	64,57	454,57
11.5		PAREDES E PAINÉIS - MUROS				2.485,70
11.5.1	89168	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M²	26,84	64,57	1.720,14
11.5.2	TRE - 0188	PINGADEIRA EM ALVENARIA DE UMA VEZ, INCLUSIVE CHAPISCO E EMBOÇO	M	26,29	29,12	765,56
12		REVESTIMENTOS DE PAREDES (ARGAMASSAS)				37.668,80

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

5

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



000221



PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS
 SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS
 COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS
 SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.

AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

BASE SINAPI: JUNHO/2020

LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,89% (HORISTA) - 43,92% (MENSALISTA)

DATA: 25/08/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS - NÍVEL TÉRREO						17.857,43
12.1.1	87679	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M²	470,79	3,14	1.478,28
12.1.2	87527	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MENOR QUE 5M². ESPESSURA 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	73,10	36,57	2.673,26
12.1.3	87529	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	M²	397,70	33,96	13.505,89
REVESTIMENTOS DE FACHADAS - NÍVEL TÉRREO						9.469,17
12.2.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, COM PRESENÇA DE VÃOS, E EM ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M²	176,90	6,45	1.153,90
12.2.2	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25MM.	M²	176,90	46,48	8.315,27
REVESTIMENTOS INTERNOS DO DEPÓSITO DA COBERTURA						817,30
12.3.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M²	22,59	3,14	70,93
12.3.2	87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5 E 10M². ESPESSURA 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	22,59	33,04	746,37
REVESTIMENTOS EXTERNOS DO DEPÓSITO E ABRIGO DA CAIXA D'ÁGUA						1.636,78
12.4.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, SEM PRESENÇA DE VÃOS, E EM ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M²	43,29	4,95	214,28
12.4.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25MM.	M²	43,29	32,86	1.422,50
REVESTIMENTOS DAS PLATIBANDAS						4.020,33
12.5.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, SEM PRESENÇA DE VÃOS, E EM ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L (FACE EXTERNA)	M²	106,33	4,95	526,33
12.5.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25MM (FACE EXTERNA)	M²	106,33	32,86	3.494,00
REVESTIMENTOS DOS MUROS						4.067,59
12.5.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, SEM PRESENÇA DE VÃOS, E EM ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L.	M²	107,58	4,95	532,82
12.5.2	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS. ESPESSURA DE 25MM.	M²	107,58	32,86	3.535,07
REVESTIMENTOS CERÂMICOS EM PAREDES						53.528,42

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101545 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

6

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022

07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 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: 07/12/2022, às 08:44



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS SAÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
13.1		REVESTIMENTOS CERÂMICOS EM PAREDES INTERNAS - TÉRREO				7.939,03
13.1.1	TRE - 0316	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACA DE PORCELANATO FORMATO RETANGULAR, COM ÁREA UNITÁRIA ATÉ 2025CM², ACABAMENTO POLIDO BORDA RETIFICADA, COR BRANCO OU BEGE, A MEIA ALTURA DAS PAREDES	M²	70,35	104,18	7.329,06
13.1.2	TRE - 0010	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS CERÂMICAS 5 X 5CM, ALINHADAS A PRUMO, APLICADOS EM PANOS SEM VÃOS - COR BRANCO	M²	2,75	221,81	609,97
13.2		REVESTIMENTOS CERÂMICOS EM PAREDES EXTERNAS - TÉRREO				14.224,67
13.2.1	TRE - 0010	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS CERÂMICAS 5 X 5CM, ALINHADAS A PRUMO, APLICADOS EM PANOS SEM VÃOS - COR BRANCO	M²	64,13	221,81	14.224,67
13.3		REVESTIMENTOS CERÂMICOS EM PAREDES INTERNAS DO DEPÓSITO - COBERTURA				1.151,86
13.3.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACA TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33 X 45CM, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M²	22,59	50,99	1.151,86
13.4		REVESTIMENTOS CERÂMICOS EM PAREDES EXTERNAS DO DEPÓSITO/ABRIGO - COBERTURA				11.005,02
13.4.1	TRE - 0010	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS CERÂMICAS 5 X 5CM, ALINHADAS A PRUMO, APLICADOS EM PANOS SEM VÃOS - COR MARROM	M²	43,29	221,81	9.602,15
13.4.2	TRE - 0317	REVESTIMENTO EM PASTILHAS CERÂMICAS 5x5cm, EM PINGADEIRA DE ALVENARIA DE UMA VEZ	M	12,90	108,75	1.402,87
13.5		REVESTIMENTOS CERÂMICOS DAS PLATIBANDAS - COBERTURA				19.207,84
13.5.1	TRE - 0010	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS CERÂMICAS 5 X 5CM, ALINHADAS A PRUMO, APLICADOS EM PANOS SEM VÃOS - COR BRANCO	M²	59,90	221,81	13.286,41
13.5.2	TRE - 0317	REVESTIMENTO EM PASTILHAS CERÂMICAS 5x5cm, EM PINGADEIRA DE ALVENARIA DE UMA VEZ	M	54,45	108,75	5.921,43
14		REVESTIMENTOS DE TETOS				1.632,81
14.1	TRE - 0011	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M²	31,85	10,03	317,44
14.2	90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	31,85	41,56	1.315,37
15		IMPERMEABILIZAÇÃO				16.359,35
15.1		IMPERMEABILIZAÇÃO DA CALHAS DE CONCRETO (PAREDES E FUNDO)				12.915,66
15.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M²	77,04	3,14	241,90
15.1.2	87535	REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	77,04	30,45	2.345,66
15.1.3	87662	REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE - CONTRAFISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM	M²	14,94	37,12	543,43
15.1.4	TRE - 0106	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA DE CONCRETO COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E = 3MM (TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PPI)	M²	75,84	84,05	6.374,35

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
RNP: 040101445 - 8
CPF: 636.947.612 - 20

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 23/03/2022 12:19:17
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20



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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,89% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
15.1.5	TRE - 0197	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RALOS OU PASSAGENS DE TUBOS COM MANTA ASFÁLTICA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E = 3MM (TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP)	UN	8,00	84,05	504,30
15.1.6	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E = 3CM	M²	14,64	37,62	550,75
15.1.7	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA E TELA GALVANIZADA, TRAÇO 1:3, E = 2CM	M²	61,20	38,48	2.354,97
15.2		IMPERMEABILIZAÇÃO DO ABRIGO DA CAIXA D'ÁGUA (PAREDES E FUNDO)				3.021,89
15.2.1	87875	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M³	13,28	3,14	41,63
15.2.2	87535	REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE - EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FAÇES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M²	13,28	30,45	403,76
15.2.3	87682	REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM.	M²	6,20	37,12	230,14
15.2.4	98548	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E = 3MM (TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP)	M²	19,48	73,73	1.434,78
15.2.5	TRE - 0197	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RALOS OU PASSAGENS DE TUBOS COM MANTA ASFÁLTICA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E = 3MM (TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP)	UN	2,00	84,05	168,10
15.2.6	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E = 3CM	M²	6,20	37,62	233,24
15.2.7	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA E TELA GALVANIZADA, TRAÇO 1:3, E = 2CM	M²	13,28	38,48	510,24
15.3		IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE DA ANTENA				421,90
15.3.1	87882	REGULARIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE - CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM.	M²	1,95	37,12	72,38
15.3.2	98548	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E = 3MM (TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP)	M²	3,13	73,73	230,77
15.3.3	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E = 3CM	M²	1,95	37,62	73,35
15.3.4	98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA E TELA GALVANIZADA, TRAÇO 1:3, E = 2CM	M²	1,18	38,48	45,40
16		COBERTURA				18.819,42
16.1		COBERTURA FRONTAL				6.172,13
16.1.1	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 8,00M E MENORES QUE 12,00M, INCLUSIVE IÇAMENTO	KG	375,50	6,70	2.515,85
16.1.2	92520	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ DUAS ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA OU TRAPEZOIDAL DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M²	58,90	29,26	1.723,41

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
16.1.3	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO (TELHA GALVALUME), E = 0.50mm, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M²	58,90	49,84	2.935,57
16.1.4	TRE - 0265	CUMEEIRA PARA TELHA TRAPEZOIDAL GALVALUME, E = 0.50MM, ALTURA 40MM	M	6,20	33,45	207,39
16.1.5	TRE - 0283	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 20 (E = 0.95MM) PARA TELHADO, LARGURA LIVRE 35CM, CHUMBADO EM ALVENARIA OU CONCRETO	M	20,12	39,26	789,91
16.2						10.647,29
COBERTURA POSTERIOR						
16.2.1	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 8,00M E MENORES QUE 12,00M, INCLUSO IÇAMENTO	KG	442,71	6,70	2.966,15
16.2.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ DUAS ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA OU TRAPEZOIDAL DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M²	86,82	29,26	2.511,09
16.2.3	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO (TELHA GALVALUME), E = 0.50mm, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO	M²	85,82	49,84	4.277,26
16.2.4	TRE - 0265	CUMEEIRA PARA TELHA TRAPEZOIDAL GALVALUME, E = 0.50MM, ALTURA 40MM	M	11,55	33,45	386,34
16.2.5	TRE - 0263	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA Nº 20 (E = 0.95MM) PARA TELHADO, LARGURA LIVRE 35CM, CHUMBADO EM ALVENARIA OU CONCRETO	M	12,90	39,26	506,45
17						45.165,85
PISOS						
17.1						28.011,92
PISOS INTERNOS						
17.1.1	TRE - 0268	LASTRO DE CONCRETO ESTRUTURAL FCK 20MPA, ALTURA 10CM, APLICADO EM PISO	M²	14,28	564,76	8.064,77
17.1.2	87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM.	M²	142,82	33,98	4.853,02
17.1.3	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60 x 60 OU 50 x 50 (PORCELANATO ACABAMENTO NATURAL)	M²	134,25	109,84	14.746,02
17.1.4	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISOS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45CM, APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 E 10M²	M²	8,57	40,82	348,11
17.2						2.440,15
PISO EXTERNO - PÁTIO FRONTAL						
17.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M (PARA ALVENARIA DE UMA VEZ)	M³	0,95	58,74	56,39
17.2.2	TRE - 0328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE UMA VEZ BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19x19x9CM (ESPESSURA 19CM, BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR QUE 6M² SEM VÃOS, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M³	4,80	100,56	482,68
17.2.3	TRE - 0322	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO, COM COMPACTAÇÃO MANUAL, UTILIZANDO SOQUETE DE MADEIRA (ATERRO EXTERNO)	M³	2,66	47,24	125,65
17.2.4	TRE - 0268	LASTRO DE CONCRETO ESTRUTURAL FCK 20MPA, ALTURA 10CM, APLICADO EM PISO	M²	0,89	564,76	502,63
17.2.5	87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ESPESSURA 4CM.	M²	8,85	33,98	300,72

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

9

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>							
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.							
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA							
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,59% (HÓRISTA) - 48,92% (MENSALISTA)				DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
17.2.6	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60 x 60 OU 50 x 50 (PORCELANATO ACABAMENTO NATURAL)	M²	8,85	109,84	972,08	
17.3 CALÇADA PERIMETRAL DA EDIFICAÇÃO						10.926,79	
17.3.1	90368	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M (PARA ALVENARIA DE UMA VEZ)	M³	6,60	58,74	328,94	
17.3.2	TRE - 0326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE UMA VEZ BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 19x19x9CM (ESPESSURA 19CM. BLOCO DEITADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR QUE 6M² SEM VÃOS, ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	41,43	100,66	4.166,20	
17.3.3	92410	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,26M², PE DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, DUAS UTILIZAÇÕES	M³	10,40	98,98	1.008,59	
17.3.4	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TERREIA, UTILIZANDO CA-60 DE 8,0MM - MONTAGEM	KG	6,82	12,83	83,61	
17.3.5	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM EDIFICAÇÃO TERREIA, UTILIZANDO CA-60 DE 10,0MM - MONTAGEM	KG	31,25	6,87	277,18	
17.3.6	94966	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L	M³	0,52	410,26	213,33	
17.3.7	92673	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M³	0,52	150,72	78,37	
17.3.8	TRE - 0322	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILO-ARENOSO, COM COMPACTAÇÃO MANUAL, UTILIZANDO ROQUETE DE MADEIRA (ATERRO EXTERNO)	M³	26,98	47,24	1.274,53	
17.3.9	94990	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, FCK 20MPA, MOLDADO IN LOCO, FEITO NA OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL (DESEMPENADO), ALTURA 10CM	M²	2,98	632,22	1.884,01	
17.3.10	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA, SEM PRESENÇA DE VÃOS, E EM ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M²	41,43	4,95	205,07	
17.3.11	87529	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	M²	41,43	33,96	1.406,96	
17.4 PISOS EXTERNOS (ABAIXO DA CALÇADA PERIMETRAL)						3.786,99	
17.4.1	94990	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, FCK 20MPA, MOLDADO IN LOCO, FEITO NA OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL (DESEMPENADO), ALTURA 10CM	M²	5,99	632,22	3.786,99	
18 RODAPÉS						1.472,22	
18.1	TRE - 0065	RODAPE EM PORCELANATO DE 10CM DE ALTURA COM PLACAS DE DIMENSÕES 60 X 50CM OU 60 X 60CM	M	112,10	12,47	1.397,88	
18.2	88649	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45x45CM	M	12,60	5,90	74,34	
19 FORROS						9.267,27	
19.1	TRE - 0342	FORRO MODULAR REMOVÍVEL EM PVC BRANCO, PLACAS 618 x 1243 x 10MM, ESTRUTURA EM PERFIS METÁLICOS CLICADOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCO	M²	134,25	69,03	9.267,27	
20 ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO						17.711,53	
20.1 PORTAS DE ALUMÍNIO						10.653,84	

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101848 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

10

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44
 Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS SEÇÃO DE CÔRREAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 55,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
20.1.1	91336	PORTA CEGA DE ALUMÍNIO BRANCO DE GIRO COM LAMBRI LISO NAS DUAS FACES, COMPLETA (DOBRADIÇAS E FECHADURA), COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS (PERFIL DE 25MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	18,36	526,61	9.608,55
20.1.2	91336	PORTA MISTA (CEGA + VÃO PARA VIDRO) DE ALUMÍNIO BRANCO DE GIRO COM LAMBRI LISO NAS DUAS FACES, COMPLETA (DOBRADIÇAS E FECHADURA), COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS (PERFIL DE 25MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	1,89	526,61	995,29
20.2		JANELAS DE ALUMÍNIO COM VIDRO				6.798,61
20.2.1	TRE - 0137	JANELA MAXIM-AR EM ALUMÍNIO BRANCO, PERFIL 25MM, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDRO FUMÊ 6MM FIXADO COM BORRACHA EPDM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	9,20	738,98	6.798,61
20.3		VIDROS PARA PORTAS DE ALUMÍNIO				249,08
20.3.1	TRE - 0209	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 6MM, FIXADO COM GUARNIÇÃO DE BORRACHA EPDM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	0,95	262,19	249,08
21		ESQUADRIAS DE VIDRO				3.518,49
21.1		PORTAS DE VIDRO				3.518,49
21.1.1	TRE - 0151	PORTA DE VIDRO TEMPERADO FUMÊ 1,10 x 2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE MOLA DE PISO E FERRAGENS COMPLETA (PERFIS EM ALUMÍNIO BRANCO)	UN	1,00	2.404,33	2.404,33
21.1.2	TRE - 0152	BANDEIRA EM VIDRO TEMPERADO FUMÊ 10MM COM PERFIS DE ALUMÍNIO BRANCO	M²	1,94	511,89	993,06
21.1.3	TRE - 0058	PUXADOR DUPLO TUBULAR EM ALUMÍNIO POLIDO, 17 x 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CJ	1,00	121,10	121,10
22		ESQUADRIAS E GRADES METÁLICAS				22.059,17
22.1		PORTÕES TIPO GRADE				3.329,45
22.1.1	TRE - 0154	PORTÃO EM GRADE DE METALON COM BANDEIRA SUPERIOR FIXA, UMA FOLHA, REQUADRO FIXO EM PEÇAS DE 40x40x1,50MM, BARRA HORIZONTAL CENTRAL EM PEÇAS DE 40x40x1,50MM E BARRAS HORIZONTAIS EM PEÇAS DE 40x20x1,50MM A CADA 6,00CM (FACE A FACE), INCLUSIVE DOBRADIÇAS E 2 (DOIS) CADEADOS 70MM	M²	4,25	479,90	2.039,57
22.1.2	TRE - 0175	PORTÃO EM GRADE DE METALON SEM BANDEIRA SUPERIOR FIXA, UMA FOLHA, REQUADRO FIXO EM PEÇAS DE 40x40x1,50MM, BARRA HORIZONTAL CENTRAL EM PEÇAS DE 40x40x1,50MM E BARRAS HORIZONTAIS EM PEÇAS DE 40x20x1,50MM A CADA 6,00CM (FACE A FACE), INCLUSIVE DOBRADIÇAS E 2 (DOIS) CADEADOS 70MM	M²	1,89	497,42	940,12
22.1.3	TRE - 0272	FECHADURA DE EMBUTIR (CHAVE TETRA) PARA PORTA EXTERNA, MÁQUINA 40MM, COM CILINDRO E MAÇANETA ALAVANCA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	103,50	207,00
22.1.4	TRE - 0273	FECHADURA AUXILIAR TIPO TRAVA DE SEGURANÇA, CROMADA, INCLUSIVE CHAVE VALE SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	71,38	142,76
22.2		PORTÕES TIPO CHAPA				1.170,47
22.2.1	TRE - 0333	PORTÃO EM CHAPA METÁLICA GALVANIZADA Nº 20 (E=0,95MM) COM REQUADRO EM METALON 60x60x1,20MM, INCLUSIVE FECHADURA DE SOBREPOR	M²	2,10	557,37	1.170,47
22.3		GRADES FIXAS PARA JANELAS				7.971,42

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
RNP: 040101845 - B
CPF: 636.947.512 - 20

11

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 23/03/2022 12:19:17
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022.



Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020			LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) + 45,92% (MENSALISTA)		DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
22.3.1	TRE - 0331	GRADE FIXA EM METALON SEM REQUADRO, CORRIDA COM ALTURA 90CM, PARA PROTEÇÃO DE JANELAS, BARRAS HORIZONTAIS 40x20x1,50MM A CADA 6,00CM ENTRE FACES, SOBREPOSTAS EM BARRAS VERTICAIS 40x20x1,50MM A CADA 1,50M SOLDADAS POR TRÁS DAS BARRAS HORIZONTAIS - GRADE FLUTUANTE SEM REQUADRO	M	15,85	379,70	6.018,24
22.3.2	TRE - 0153	GRADE FIXA EM METALON COM REQUADRO PEÇAS DE 40x40x1,50MM, MONTANTE CENTRAL EM PEÇAS DE 20x20x1,50MM E BARRAS HORIZONTAIS EM PEÇAS DE 40x20x1,50MM, FIXADAS NO MÁXIMO A CADA 6,00CM (FACE A FACE)	M²	4,90	398,61	1.953,18
22.3		GRADES DIVERSAS				9.587,83
22.3.1	TRE - 0275	GRADE TIPO GAIOLA PARA LUMINÁRIA 30x30x40CM, EM CANTONEIRAS 1,1/2" x 1/8", FECHADA COM TELA DE CHAPA EXPANDIDA MALHA 36 x 75 x 3/16", COM TAMPA REMOVÍVEL, INCLUSIVE CADEADO E PINTURA	UN	7,00	459,39	3.215,73
22.3.2	TRE - 0327	GRADE TIPO GAIOLA PARA CONDENSADORA - 0,90 x 0,90 x 0,90MM - EM METALON, COM BARRAS HORIZONTAIS 40 x 20 x 1,50MM A CADA 6,00CM ENTRE FACES, INCLUSIVE DOBRADIÇAS E 1 (UM) CADEADO 70MM	UN	7,00	910,30	6.372,10
23		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				36.759,80
23.1		PONTOS DE ILUMINAÇÃO				4.153,44
23.1.1	TRE - 0104	PONTO DE ILUMINAÇÃO ELÉTRICA, CIRCUITO 2,5mm², SOBRE FORRO, INCLUINDO ELETRODUTO CORRUGADO AMARELO 3/4", CABOS, CAIXAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	PT	54,00	55,98	3.022,92
23.1.2	TRE - 0139	PONTO DE ILUMINAÇÃO ELÉTRICA, CIRCUITO 2,5MM², EM PAREDE OU LAJE (ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO AMARELO 3/4", CABOS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO)	PT	12,00	94,21	1.130,52
23.2		PONTOS DE INTERRUPTOR				1.408,95
23.2.1	TRE - 0185	PONTO DE INTERRUPTOR INDIVIDUAL SIMPLES EM PAREDE, CIRCUITO 2,50MM², INCLUINDO INTERRUPTOR INDIVIDUAL, CAIXA, ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4", CABOS, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	9,00	102,63	923,67
23.2.2	TRE - 0219	PONTO DE INTERRUPTOR DUPLO SIMPLES EM PAREDE, CIRCUITO 2,50MM², INCLUINDO INTERRUPTOR DUPLO, CAIXA, ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4", CABOS, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	2,00	124,40	248,80
23.2.3	TRE - 0276	PONTO DE INTERRUPTOR INDIVIDUAL TREE-WAY EM PAREDE, CIRCUITO 2,50MM², INCLUINDO INTERRUPTOR PARALELO, ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL EM PVC, CABOS, CAIXAS, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	2,00	116,24	236,48
23.3		PONTOS DE TOMADA MONOFÁSICA EM PAREDE				8.961,38
23.3.1	TRE - 0223	PONTO DE TOMADA BAIXA 10A, INDIVIDUAL, MONOFÁSICA, EM PAREDE, CIRCUITO 4,00MM², INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA, ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4", CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	19,00	147,31	2.798,89
23.3.2	TRE - 0155	PONTO DE TOMADA BAIXA 10A, DUPLA, MONOFÁSICA, EM PAREDE, CIRCUITO 4,00MM², INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA, ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4", CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	19,00	157,58	2.994,02
23.3.3	TRE - 0229	PONTO DE TOMADA MÉDIA 10A, INDIVIDUAL, MONOFÁSICA, EM PAREDE, CIRCUITO 4,00MM², INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA, ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO 3/4", CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	7,00	148,83	1.041,81

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 636.047.512 - 20

12

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/08/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20





PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS
COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS
SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.

AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

BASE SINAPI: JUNHO/2020

LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)

DATA: 23/08/2020

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
23.8.1	TRE - 0089	ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA 150 x 100 x 300MM, SEM TAMPA, FIXADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	97,89	1.762,02
23.8.2	TRE - 0293	EMENDA INTERNA "U" 150 x 100MM PERFORADA PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00	14,33	257,94
23.8.3	TRE - 0346	CRUZETA HORIZONTAL 90° 150 x 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	39,42	118,26
23.8.4	TRE - 0347	TÊ HORIZONTAL OU VERTICAL "U" 150 x 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	60,92	243,68
23.8.5	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50MM (1,1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,00	10,37	20,74
23.9		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E DISJUNTORES				1.513,24
23.9.1	TRE - 0337	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 36 DISJUNTORES MONOPOLARES DIN, COM KIT BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	501,85	501,85
23.9.2	TRE - 0133	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN, 100 OU 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	306,46	306,46
23.9.3	93853	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL 10A (CURVA B) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	9,26	64,82
23.9.4	93854	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL 16A (CURVA B) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	9,77	29,31
23.9.5	93861	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL 16A (CURVA C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	47,46	237,30
23.9.6	93862	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL 20A (CURVA C) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	49,20	98,40
23.9.7	TRE - 0338	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 45KA - 175V (PARA RAIOS)	UN	3,00	91,70	275,10
23.10		MURETA PARA ENTRADA DE ENERGIA				8.208,99
23.10.1	TRE - 0281	CONSTRUÇÃO DE MURETA EM ALVENARIA DE UMA VEZ, DIMENSÕES 1,50 x 2,20M CONFORME DETALHE CONSTRUCTIVO, INCLUSIVE BALDRAME DE CONCRETO SIMPLES, VIGA E LAJE MARQUISÉ DE CONCRETO ARMADO, REVESTIMENTOS EM ARGAMASSA E PINTURA	UN	1,00	1.264,45	1.264,45
23.10.2	TRE - 0339	PORTINHOLA METÁLICA PARA MURETA DE ENERGIA, EM CHAPA METÁLICA E GRADE DE METALON, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M²	0,90	665,23	598,70
23.10.3	TRE - 0341	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA TRIFÁSICA, DEMANDA ENTRE 27,1 E 38KVA, COM CIRCUITO 3F + N #35MM² COM 30M DE COMPRIMENTO (RAMAL DE LIGAÇÃO + RAMAL DE ENTRADA)	UN	1,00	2.209,09	2.209,09
23.10.4	TRE - 0343	RAMAL INTERNO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA COM CIRCUITO TRIFÁSICO, 4#35MM², INCLUSIVE INFRAESTRUTURA	M	28,27	119,11	3.367,23
23.10.5	97880	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,60M	UN	2,00	384,76	769,52
23.11		MALHA DE ATERRAMENTO				573,36
23.11.1	96685	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	50,91	152,73
23.11.2	TRE - 0292	CORDOALHA DE COBRE NU, 16MM², ENTERRADA COM CONECTOR, INCLUSIVE ABERTURA E REATERRO DE VALAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,00	24,17	362,55

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
INP: 046101843 - 8
CPF: 636.947.512 - 20

14

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 23/03/2022 12:19:17
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 07/12/2022, às 08:44.

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
23.11.3	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO 30CM	UN	3,00	19,96	59,88
24		INSTALAÇÕES DE LÓGICA				5.031,91
24.1	TRE - 0348	PERFILADO METÁLICO PERFURADO 38 x 38MM PARA LEITO DE CABOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	47,99	335,23
24.2	TRE - 0023	PONTO DE TOMADA LÓGICA INDIVIDUAL EM PAREDE, INCLUINDO TOMADA RJ45, CAIXA, ELETRODUTO CORRUGADO PVC FLEXÍVEL 3/4", CABO UTP CAT. 6, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	16,00	136,59	2.458,62
24.3	TRE - 0211	PONTO DE TOMADA LÓGICA DUPLA EM PISO, INCLUINDO CAIXA DE EMBUTIR COM TAMPA METÁLICA INOX, ELETRODUTO CORRUGADO PVC FLEXÍVEL 3/4", CABO UTP CAT. 6, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	3,00	164,54	493,62
24.4	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA B - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE IDENTIFICAÇÃO DOS PONTOS	UN	1,00	503,90	503,90
24.6	TRE - 0344	TESTE E IDENTIFICAÇÃO DE PONTOS DE REDE LÓGICA	PT	18,00	19,57	352,26
24.6	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 50MM (1,1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ELETRODUTO APARENTE PARA DESCIDA DOS CABOS ATÉ O RACK)	M	1,00	10,37	10,37
24.7	TRE - 0089	MINI - RACK DE PAREDE EM CHAPA METÁLICA 19" - 9U x 470MM, PORTA COM VISOR EM VIDRO OU ACRÍLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	677,91	677,91
25		INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS				1.368,79
25.1	TRE - 0212	PONTO DE TOMADA TELEFÔNICA EM PAREDE, INCLUINDO TOMADA RJ11, CAIXA, CONEXÕES, ELETRODUTO CORRUGADO PVC FLEXÍVEL 3/4", CABO UTP CAT. 6, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO	PT	2,00	127,10	254,20
25.2	100560	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE Nº 2 - 20 x 20 x 12CM - EM CHAPA METÁLICA DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	71,89	71,89
25.3	TRE - 0285	SERVIÇO DE MONTAGEM DE QUADRO TELEFÔNICO Nº 2, INCLUINDO ACESSÓRIOS TIPO BLOCOS BARGOA, SUPORTES E CONECTORES	UN	1,00	242,78	242,78
25.4	73749/1	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, 60 x 35 x 50CM, EM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL	UN	1,00	190,13	190,13
25.5	84728	TAMPA DE FERRO FUNDIDO PARA CAIXA R1, PADRÃO TELEBRÁS COMPLETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	258,98	258,98
25.6	91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DN 25MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE	M	20,00	9,08	181,60
25.7	98261	CABO TELEFÔNICO CCI - 50, 1 PAR, INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00	2,80	56,00
25.8	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30M	M²	1,20	58,74	70,48
25.9	96905	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE	M²	1,20	35,61	42,73
26		INSTALAÇÕES DE AR-CONDICIONADO				6.000,82
26.1	TRE - 0051	INSTALAÇÃO DE SPLIT (EVAPORADOR E CONDENSADOR) EM PAREDE, CAPACIDADE ATÉ 30.000BTU/H, COM FORNECIMENTO COMPLETO DE MATERIAIS, EXCETO APARELHO DE AR-CONDICIONADO	UN	7,00	705,20	4.936,40
26.2	TRE - 0200	PONTO DE DRENAGEM PARA AR-CONDICIONADO, EM TUBO DE PVC SOLDÁVEL DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, RASGOS E CHUMBAMENTOS	PT	7,00	152,06	1.064,42

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101345 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

15

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022.



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>							
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.							
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA							
BASE SINAPI: JUNHO/2020				LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,59% (HORISTA) - 68,92% (MENSALISTA)		DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
27		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				3.973,49	
27.1		ALIMENTAÇÃO DE ÁGUA FRIA / EXTRAVASOR				666,42	
27.1.1	91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA, DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	22,00	29,40	624,60	
27.1.2	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC SOLDÁVEL 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO	UN	2,00	20,81	41,62	
27.2		BARRILETE				1.471,67	
27.2.1	89503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	1,00	674,71	674,71	
27.2.2	91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES	M	30,00	24,94	748,20	
27.2.3	94492	REGISTRO DE ESFERA EM PVC SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48,76	48,76	
27.3		DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA - LAVABO PÚBLICO				569,55	
27.3.1	91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA, DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES (COLUNA DE ÁGUA FRIA)	M	6,00	28,40	170,40	
27.3.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UN	3,00	93,93	281,79	
27.3.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	2,00	58,68	117,36	
27.4		DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA - LAVABO FUNCIONÁRIOS				531,16	
27.4.1	91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA, DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES (COLUNA DE ÁGUA FRIA)	M	2,60	28,40	73,84	
27.4.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UN	4,00	93,93	375,72	
27.4.3	89351	REGISTRO DE PRESSÃO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	22,92	22,92	
27.4.4	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	58,68	58,68	
27.5		DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA - COPA				226,45	
27.5.1	91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA, DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES (COLUNA DE ÁGUA FRIA)	M	2,60	28,40	73,84	
27.5.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA	UN	1,00	93,93	93,93	
27.5.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	58,68	58,68	
27.6		DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA - ÁREA DE SERVIÇO				320,38	
27.6.1	91785	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC SOLDÁVEL DE ÁGUA FRIA, DN 25MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES (COLUNA DE ÁGUA FRIA)	M	2,80	28,40	73,84	

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
RNP: 040191845 - 8
CPF: 836.947.512 - 20

16

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2008
Em: 23/03/2022 12:19:17
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20



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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44
Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>							
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.							
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA							
BASE SINAPI: JUNHO/2020						LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,89% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)	
						DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	
27.5.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA.	UN	2,00	93,93	187,86	
27.6.3	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA	UN	1,00	58,68	58,68	
27.7		DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA - ÁREA EXTERNA				187,86	
27.7.2	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA.	UN	2,00	93,93	187,86	
28		INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO				16.179,55	
28.1		RAMAL DE ESGOTO PRIMÁRIO E SECUNDÁRIO				3.050,15	
28.1.1	91792	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M	5,10	37,21	189,77	
28.1.2	91793	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M	16,40	54,24	889,53	
28.1.3	91795	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, PRUMADA ESGOTO SANITÁRIO, VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M	37,50	40,68	1.525,50	
28.1.4	TRE - 0290	CAIXA SIFONADA PVC, DN 150x150x50MM, INCLUSIVE PROLONGAMENTO, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	5,00	42,86	214,30	
28.1.5	TRE - 0291	GRELHA E PORTA-GRELHA QUADRADA EM METAL CROMADO, DN 150x150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	46,21	231,05	
28.2		RAMAL DE VENTILAÇÃO				1.169,01	
28.2.1	91793	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M	21,00	54,24	1.139,04	
28.2.2	TRE - 0292	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, DN 50MM, SÉRIE NORMAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	6,99	20,97	
28.3		CAIXAS DE INSPEÇÃO E GORDURA				2.707,90	
28.3.1	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 0,80 x 0,80 x 0,50M PARA REDE DE ESGOTO (CAIXA DE INSPEÇÃO)	UN	5,00	439,71	2.198,55	
28.3.2	98105	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE 12L) RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 0,40 x 0,70M, ALTURA INTERNA 0,80M	UN	1,00	509,35	509,35	
28.4		SISTEMA FOSSA/SUMIDOURO				9.261,49	

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 5
 CPF: 636.947.612 - 20

17

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44
 Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE ORÇAM E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: IUNHD/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
28.4.1	98087	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,20x2,40x1,60m, VOLUME ÚTIL 3,546L, INCLUINDO ESCAVAÇÃO	UN	1,00	5.167,79	5.167,79
28.4.2	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80x1,40x3,00M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 13,20M²	UN	1,00	3.145,22	3.145,22
28.4.3	TRE - 0345	TAMPA DE FERRO FUNDIDO ARTICULADA, REDONDA, DIÂMETRO 800MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	UN	2,00	474,24	948,48
29		INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS				1.403,64
29.1	91791	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E RALO ABACAXI, CORTES E FIXAÇÕES (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA)	M	27,00	48,10	1.298,70
29.2	TRE - 0311	EXECUÇÃO DE TUBOS DE PASSAGEM EM PVC (BUZINOTES), DIÂMETRO 50MM, EM PAREDE DE ALVENARIA	UN	9,00	11,66	104,94
30		ELEMENTOS DE GRANITO				13.481,65
30.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15CM, ESPESSURA 2CM (GRANITO BRANCO SIENA)	M	7,37	94,78	698,00
30.2	TRE - 0330	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 10CM, ESPESSURA 2CM (GRANITO BRANCO SIENA)	M	8,55	72,22	617,48
30.3	TRE - 0090	PEITORIL EM GRANITO (PEDRA DUPLA ASSENTADA EM DOIS NÍVEIS), LARGURA TOTAL 20CM, ESPESSURA 2,00CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE (GRANITO BRANCO SIENA)	M	19,61	132,69	2.602,05
30.4	TRE - 0066	LISTELO DE GRANITO COM BORDAS RETAS POLIDAS, ASSENTADO EM PAREDES - 5,00 x 2,00CM (GRANITO BRANCO SIENA) - BANHEIROS	M	33,60	41,16	1.378,86
30.5	TRE - 0328	LISTELO DE GRANITO COM BORDAS RETAS POLIDAS, ASSENTADO EM PAREDES - 10,00 x 2,00CM (GRANITO BRANCO SIENA) - FACHADAS	M	51,00	71,05	3.623,55
30.6	TRE - 0296	BITE DE GRANITO COM BORDAS RETAS POLIDAS, ASSENTADO EM PISO - 5,00 x 2,00CM (GRANITO BRANCO SIENA)	M	1,45	45,71	67,72
30.7	TRE - 0013	BANCADA DE GRANITO POLIDO - 0,80 x 0,55M - COM VISTA FRONTAL E UMA LATERAL DE 18CM, INCLUSIVE CUBA DE ENBUTIR OVAL DE LOUÇA BRANCA - 35 x 50CM, VÁLVULA DE METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL DE PVC (GRANITO PRETO SÃO GABRIEL) - WC FUNCIONÁRIOS	UN	1,00	607,28	607,28
30.8	TRE - 0018	BANCADA DE GRANITO POLIDO PARA PIA DE COZINHA - 1,20 x 0,60M - COM ÁREA SECA E MOLHADA, VISTA FRONTAL E DUAS LATERAIS COM 20CM DE ALTURA, INCLUSIVE CUBA DE AÇO INOX TAMANHO MÉDIO E VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO (GRANITO PRETO SÃO GABRIEL)	UN	1,00	1.008,62	1.008,62
30.9	TRE - 0026	BANCADA DE GRANITO POLIDO PARA TANQUE - 1,20 x 0,50M - VISTA FRONTAL COM 15CM DE ALTURA, INCLUSIVE TANQUE EM AÇO INOX COM VÁLVULA METÁLICA (GRANITO PRETO SÃO GABRIEL)	UN	1,00	1.031,21	1.031,21
30.10	TRE - 0269	RODABANCA EM GRANITO POLIDO, ALTURA 20CM (GRANITO PRETO SÃO GABRIEL)	M	4,95	119,95	593,75
30.11	TRE - 0103	RODAPÉ EM GRANITO POLIDO, ALTURA 15CM (GRANITO BRANCO SIENA)	M	13,90	92,78	1.252,53
31		LOUÇAS, APARELHOS E METAIS SANITÁRIOS				5.747,54
31.1		LAVABO PÚBLICO				3.487,64

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

16

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44
 Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
31.1.1	TRE - 0318	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.061,82	1.061,82
31.1.2	TRE - 0179	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, DIMENSÕES APROXIMADAS 47 x 55CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (MODELO VOGUE PLUS DA DECA OU SIMILAR)	UN	1,00	597,95	597,95
31.1.3	TRE - 0299	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, BICA ALTA, METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (MODELO 1196.C.LNK DA DECA OU SIMILAR)	UN	1,00	257,87	257,87
31.1.4	TRE - 0218	TORNEIRA EM METAL CROMADO 3/4" COM BICO, DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48,07	48,07
31.1.5	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" x 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	2,00	42,87	85,74
31.1.6	TRE - 0249	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX, COMPRIMENTO 80CM, D = 40MM (1.1/2"), PARA VASO SANITÁRIO PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	148,08	444,24
31.1.7	100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80x80CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	437,69	437,69
31.1.8	TRE - 0074	CABIDE EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	23,74	23,74
31.1.9	TRE - 0300	ESPELHO PARA PCD, LAPIDADO, COLADO SOBRE ESTRUTURA DE MADEIRA INCLINADA, INCLUSIVE PINTURA EM VERNIZ, DIMENSÕES 0,80 x 1,00M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	410,01	410,01
31.1.10	TRE - 0216	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	28,33	28,33
31.1.11	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSIVE FIXAÇÃO, AF_10/2016	UN	1,00	62,90	62,90
31.1.12	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8,41	8,41
31.1.13	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	20,96	20,96
31.2		LAVABO DOS FUNCIONÁRIOS				1.616,82
31.2.1	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	326,15	326,15
31.2.2	TRE - 0301	ASSENTO SOFT CLOSE PARA VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL OU PCD, COR BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	163,34	163,34
31.2.3	TRE - 0299	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, BICA ALTA, METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (MODELO 1196.C.LNK DA DECA OU SIMILAR)	UN	1,00	257,87	257,87
31.2.4	TRE - 0216	TORNEIRA EM METAL CROMADO 3/4" COM BICO, DE PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	48,07	48,07
31.2.5	TRE - 0302	CHUVEIRO METÁLICO DE PAREDE, COM BRAÇUÇANO, SEM DESVIADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	155,76	155,76
31.2.6	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" x 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2013	UN	2,00	42,87	85,74
31.2.7	TRE - 0074	CABIDE EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	23,74	71,22
31.2.8	741252	ESPELHO CRISTAL 4MM, COM MOLDURA EM ALUMÍNIO BRILHANTE (DIMENSÕES 0,60 x 1,00M)	M²	0,60	594,13	356,47

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 836.947.582 - 20

19

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022

07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTORIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,95% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
31.2.9	TRE - 0216	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	26,33	26,33
31.2.10	9547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_10/2015	UN	1,00	62,90	62,90
31.2.11	95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	1,00	31,60	31,60
31.2.12	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	8,41	8,41
31.2.13	86677	VALVULA EM METAL CROMADO 1,1/2" X 1,1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	20,96	20,96
31.3		COPA				414,13
31.3.1	TRE - 0303	TORNEIRA PARA PIA DE COZINHA, DE MESA, BICA ELEVADA, METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (MODELO 1167.C LINK DA DECA OU SIMILAR)	UN	1,00	323,78	323,78
31.3.2	TRE - 0074	CABIDE EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	23,74	47,48
31.3.3	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	42,87	42,87
31.4		ÁREA DE SERVIÇO				139,01
31.4.1	TRE - 0218	TORNEIRA PARA TANQUE, DE PAREDE, COM BICO, METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	48,07	96,14
31.4.2	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	42,87	42,87
31.5		ÁREA EXTERNA				89,94
31.5.1	86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	29,98	89,94
32		PINTURA SOBRE ARGAMASSAS E CONCRETOS				19.330,08
32.1		PINTURA DE PAREDES INTERNAS DE SALAS E BANHEIROS - TÉRREO				8.824,95
32.1.1	88463	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²	397,70	1,94	771,53
32.1.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (MASSA PVA)	M²	397,70	9,70	3.857,68
32.1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO, EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN) - COR MARFIM	M²	369,95	10,55	3.892,42
32.1.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO, EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN) - COR MARROM	M²	28,75	10,55	303,31
32.2		PINTURA DE PAREDES DE FACHADAS - TÉRREO				2.553,62
32.2.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²	114,77	1,62	185,92
32.2.2	TRE - 0029	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, COM ROLO PARA TEXTURA, DUAS DEMÃOS	M²	114,77	10,06	1.156,88
32.2.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO, EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN)	M²	114,77	10,55	1.210,82
32.3		PINTURA DE LAJES MARQUISES - TÉRREO				970,06

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 640101845 - 8
 CPF: 636.947.312 - 20

20

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.692/0001-20



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: 07/12/2022, às 08:44.

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>REGIÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
32.3.1	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO	M²	31,85	1,93	61,08
32.3.2	TRE - 0304	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM TETOS, COM ROLO PARA TEXTURA, DUAS DEMÃOS	M²	31,85	16,77	530,77
32.3.3	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO EM TETO, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN)	M²	31,85	11,95	378,21
32.4		PINTURA DE MUROS - TERREO				3.020,90
32.4.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²	107,58	1,62	174,27
32.4.2	TRE - 0029	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, COM ROLO PARA TEXTURA, DUAS DEMÃOS	M²	107,58	10,08	1.084,40
32.4.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO, EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN)	M²	107,58	10,55	1.134,96
32.4.4	TRE - 0329	PINTURA DE PINGADEIRA EM ALVENARIA DE UMA VEZ, INCLUSIVE SELADOR E MASSA CORRIDA ACRÍLICA TEXTURIZADA	M	26,29	23,86	627,27
32.5		PINTURA DE PISOS DA ÁREA EXTERNA				2.541,36
32.5.1	TRE - 0305	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR PARA PISO - UMA DEMÃO	M²	130,08	2,08	270,52
32.5.2	79500/2	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO, TRÊS DEMÃOS - COR CONCRETO	M²	130,08	17,46	2.270,84
32.6		PINTURA DO ABRIGO DA CAIXA D'ÁGUA E DEPOSITO - COBERTURA				557,69
32.6.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²	13,26	1,62	21,48
32.6.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO	M²	8,57	1,93	16,54
32.6.3	TRE - 0029	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, COM ROLO PARA TEXTURA, DUAS DEMÃOS	M²	13,26	10,08	133,66
32.6.4	TRE - 0304	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM TETOS, COM ROLO PARA TEXTURA, DUAS DEMÃOS	M²	8,57	16,77	143,71
32.6.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO, EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN)	M²	13,26	10,55	139,89
32.6.6	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO EM TETO, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN) - COR MARFIM	M²	8,57	11,95	102,41
32.7		PINTURA DA FACE INTERNA DAS PLATIBANDAS - COBERTURA				861,50
32.7.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M²	38,72	1,62	62,72
32.7.2	TRE - 0029	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, COM ROLO PARA TEXTURA, DUAS DEMÃOS	M²	38,72	10,08	390,29
32.7.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA SEMI-BRILHO, EM PAREDES, DUAS DEMÃOS (TINTA ACRÍLICA PREMIUN) - COR MARFIM	M²	38,72	10,55	408,48
33		PINTURA DE ELEMENTOS METÁLICOS				15.046,17
33.1		PINTURA DE GRADES DE JANELAS				4.513,39
33.1.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	M²	83,69	9,21	610,71

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
RNP: 046101845 - 8
CPF: 636.947.512 - 20

21

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 23/03/2022 12:19:17
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20



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: 07/12/2022, às 08:44.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44
Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS</small> <small>SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: \$5,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
33.1.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADA EM OBRA, UMA DEMÃO	M²	83,69	15,82	1.323,97
33.1.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADA EM OBRA, DUAS DEMÃOS - COR BRANCO	M²	167,38	15,95	2.669,71
33.2						888,76
PINTURA DE GRADES DE PORTAS						
33.2.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	M²	16,48	6,21	102,34
33.2.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADA EM OBRA, UMA DEMÃO	M²	16,48	15,82	260,71
33.2.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADA EM OBRA, DUAS DEMÃOS - COR BRANCO	M²	32,96	15,95	526,71
33.3						1.698,25
PINTURA DE ESCADA MARINHEIRO E GUARDA-CORPO DA LAJE						
33.3.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	M²	31,49	6,21	195,55
33.3.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADA EM OBRA, UMA DEMÃO	M²	31,49	15,82	498,17
33.3.3	100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADA EM OBRA, DUAS DEMÃOS - COR CINZA	M²	62,98	15,95	1.004,53
33.4						7.945,77
PINTURA DA ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA						
33.4.1	100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA	M²	360,68	6,21	2.239,82
33.4.2	100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS, EXECUTADA EM OBRA, UMA DEMÃO	M²	360,68	15,82	5.705,95
34						820,26
PREVENÇÃO E COMBATE À INCÊNDIO						
34.1	TRE - 0319	EXTINTOR DE INCÊNDIO DE PQS, TIPO ABC, 6KG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	190,20	380,40
34.2	TRE - 0356	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EXTINTOR, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA 20 x 20CM, EM PVC 2MM, ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	2,00	24,72	49,44
34.3	TRE - 0307	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA, FOTOLUMINESCENTE, DIMENSÕES 13 x 28CM, EM PVC 2MM, ANTICHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	18,00	21,69	390,42
35						9.416,32
SINALIZAÇÃO VISUAL						
35.1	TRE - 0071	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES EM ACRÍLICO TRANSPARENTE ADESIVADO COM DETALHE CIRCULAR, BORDA POLIDA, DIMENSÕES 25,00 x 9,50CM - PADRÃO TRE	UN	9,00	51,41	462,69
35.2	TRE - 0308	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM AÇO INOX, PINTURA EM CORROSÃO, DIMENSÕES 50 x 40CM (L x A) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	926,91	926,91
35.5	TRE - 0097	LETRA DE AÇO INOX EM CAIXA ALTA, ALTURA ENTRE 16 E 20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	55,00	81,29	4.470,95

Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
 RNP: 040101845 - 8
 CPF: 636.947.512 - 20

22

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2008
 Em: 23/03/2022 12:19:17
 Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022

Certidão nº 995067/2022
 07/12/2022, 08:44

Chave de Impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas

 PODER JUDICIÁRIO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO AMAZONAS <small>SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS COORDENADORIA DE ORÇAMENTO E FINANÇAS SEÇÃO DE OBRAS E PROJETOS</small>						
OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO QUE ABRIGARÁ O CARTÓRIO ELEITORAL DA 24ª ZE - ITAPIRANGA/AM.						
AUTOR PLANILHA: Engº Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro - CREA 9653 D/AM						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA						
BASE SINAPI: JUNHO/2020		LEIS SOCIAIS DESONERADAS: 85,99% (HORISTA) - 48,92% (MENSALISTA)			DATA: 28/08/2020	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
35.4	TRE - 0098	BRASÃO DA REPÚBLICA EM CHAPA DE AÇO INOX, PINTURA POR PROCESSO DE CORROSÃO, ALTURA DE 70CM, LARGURA PROPORCIONAL, COM BASE EMBORRACHADA DE 2CM DE ESPESURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.486,93	1.486,93
35.5	TRE - 0308	LÓGOMARCA DO TRE, EM CHAPAS DE ACM (CORES VERDE, AMARELO E AZUL), ALTURA 1,00M, ESTRUTURADA SOBRE PERFIS DE ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	2.069,24	2.069,24
36		SERVIÇOS DIVERSOS				9.252,92
35.1	TRE - 0310	EXECUÇÃO DE CONJUNTO DE 3 (TRÊS) MASTROS PARA BANDEIRAS, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" E 2", ESPESSURA 2,85MM, ALTURA LIVRE DO MASTRO CENTRAL COM 6,00M E MASTROS LATERAIS COM 5,00M, INCLUSIVE PINTURA METALIZADA COM PISTOLA, FUNDAÇÃO EM BROÇAS DE CONCRETO, BASE DE ACABAMENTO EM CONCRETO, ROLDANAS E SUPORTE PARA CORDAS	UN	1,00	1.879,07	1.879,07
36.2	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO (COBOGO) DE 7x50x50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	M²	0,50	140,73	70,36
36.3	TRE - 0202	LIXEIRA EM PERFIS DE ALUMÍNIO FOSCO, DIMENSÕES 1,20 x 0,60 x 0,60M	UN	1,00	541,28	541,28
36.4	TRE - 0349	PELÍCULA DE INGLIFILM PRETO 100% - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M²	13,45	50,00	672,50
36.5	TRE - 0311	EXECUÇÃO DE TUBOS DE PASSAGEM EM PVC (BUZINOTES), DIÂMETRO 50MM, EM PAREDE DE ALVENARIA	UN	9,00	11,66	104,94
36.6	TRE - 0332	GUARDA-CORPO EM AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS A CADA 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4"	M	7,95	309,39	2.459,95
36.7	TRE - 0021	ESCADA TIPO MARINHEIRO COM GAIOLA DE PROTEÇÃO, CONSTITUÍDA DE BARRAS CHATAS METÁLICAS E TUBOS GALVANIZADOS 1", CHUMBAMENTO COM ARGAMASSA	M	8,50	414,72	3.525,12
37		LIMPEZA FINAL DA OBRA				1.787,51
37.1	99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO	M²	151,67	0,37	56,11
37.2	99805	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO	M²	151,67	7,50	1.137,52
37.3	99808	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO	M²	95,69	2,45	234,44
37.4	99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO	M²	88,63	2,45	217,14
37.5	99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO	M²	134,25	1,06	142,30
					CUSTO DIRETO TOTAL	R\$ 525.836,37
					BDI (32,78%)	R\$ 172.369,62
					PREÇO GLOBAL	R\$ 698.206,19

Eng. Civil - Luiz André dos Santos Pinheiro
RNP: 040101845 - 8
CPF: 636.947.512 - 20

23

Assinado eletronicamente conforme Lei 11.419/2006
Em: 23/03/2022 12:19:17
Por: JOAO VICTOR PEREIRA MARTINS DA SILVA

TRE

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 07/12/2022, às 08:44.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995067/2022, emitida em 06/12/2022

Certidão nº 995067/2022
07/12/2022, 08:44

Chave de impressão: D467D

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 25 folhas



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

995449/2022

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 **MAURICIO MAQUINE DA SILVA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **MAURICIO MAQUINE DA SILVA**
Registro: **22506/14 AM** RNP: **0413450406**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20210275889** Tipo de ART: **OBRA OU SERVIÇO** Registrada em: 24/09/2021 Baixada em: 19/10/2022
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **EQUIPE**
Empresa contratada: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**

Contratante: **Philco Eletronicos sa** CPF/CNPJ: **11.283.356/0001-04**
Endereço do contratante: **AVENIDA NOSSA SENHORA DA LUZ** Nº: **1330**
Complemento: Bairro: **HUGO LANGE**
Cidade: **CURITIBA** UF: **PR** CEP: **80040265**
Contrato: Celebrado em: **24/08/2021**
Valor do contrato: **R\$ 3.056.003,55** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **RUA PALMEIRA DO MIRITI** Nº: **790**
Complemento: Bairro: **DISTRITO INDUSTRIAL I**
Cidade: **MANAUS** UF: **AM** CEP: **69075215**
Data de início: **31/03/2022** Conclusão efetiva: **31/03/2022**
Finalidade: **Comercial**
Proprietário: **Philco Eletronicos sa** CPF/CNPJ: **11.283.356/0001-04**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FUNDAÇÕES > #1271 - ESTACA 15 - EXECUÇÃO 336.00 metro;**

Observações
CONSTRUÇÃO DO GALPÃO B3

Informações Complementares

- Conforme atestado de capacidade técnica anexo (07 páginas, emitido em 30/09/2022), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O representante da contratante que assina o Atestado, Eng. Civ. SAUL PASSOS FALCAO, CPF Nº 007.654.462-19, com RNP sob o Nº 041591138-9, 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 a 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 7 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 995449/2022
06/12/2022, 14:38
B4z8b

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: B4z8b

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas
Documento Constativo nº 995449/2022
Manaus, 12/12/2022
Membro

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



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



Impresso em: 08/12/2022, às 12:02.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos, para fins de Capacidade Técnica que a Empresa **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**, CNPJ N.º 07.741.892/0001-20, executou para a **BRITÂNIA COMPONENTES ELETRÔNICOS LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 13.699.433/0001-29, de acordo com o Contrato, as Obras e Serviços, atendendo as normas e especificações técnicas contratuais previsto, com as seguintes características:

REPONSABILIDADE TÉCNICA:

ENGº CIVIL:

CLEDIMAR BORGES VIEIRA, CREA/AM 0403988322 CPF: 457.806.761-00
 MAURICIO MAQUINE DA SILVA CREA/AM 22506, CPF: 007.867.542-14
 FRANCISCO CARLOS DE ANDRADE MOTA SOBRINHO, CREA/AM 28574,
 CPF: 898.815.912-87
 FÁBIO SIQUEIRA DE MELO, CREA/AM 0418365261 CPF: 940.133.572-91
 ANA CAMILLA FERREIRA DUTRA, CREA/AM 33903, CPF: 013.595.482-70
 EVILA MAYARA ARAUJO DA SILVA, CREA/AM 32589, CPF: 008.596.942-75
 IONE DANTAS FERNANDES, CREA/AM 32310, CPF: 032.678.842-50
 WILGOR BRAGA ALVES, CREA/AM 0419347860, CPF: 036.215.752-94

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA AMPLIAÇÃO DO GALPÃO B3 NA SEDE DA CONTRATANTE.

CONTRATANTE: PHILCO ELETRÔNICOS S. A.

LOCAL DA OBRA: MANAUS/AM

VALOR DO CONTRATO: R\$ 3.056.003,56 (Três milhões cinquenta e seis mil três reais e cinquenta e seis centavos)

TERMO ADITIVO Nº 01: R\$ 50.000,00 (Cinquenta mil)

PRAZO CONTRATUAL: 24/08/2021 a 30/04/2022

Saul Passos Falcão
 Especialista em Eng
 Britânia Comp. Eletrônicos Ltda

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

End: Rua Palmeira do Miriti, 287 – Gilberto Mestrinho, Manaus – Amazonas, CEP: 69.075-215

1/7

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

h



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: 08/12/2022, às 12:02.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 995449/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão n.º 995449/2022
 08/12/2022, 12:02
 Chave de Impressão: B4z8b

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 7 folhas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	Executado (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	14,36	100%
1.2	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	18,64	100%
1.3	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	10,1	100%
1.4	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	11,19	100%
1.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	UN	2	100%
1.6	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACOES	m²	1050	100%
1.7	PROJETO DE DRENAGEM E AGUAS PLUVIAIS ACIMA DE 400m2	m²	1050	100%
1.8	PROJETO DE ARQUITETURA DE APROVACAO (LEGAL) ATE 400m2	m²	1050	100%
1.9	PROJETO DE EDIFICACAO EM ESTRUTURA METALICA	m²	1050	100%
2	SINALIZAÇÃO E ISOLAMENTO DA ÁREA			
2.1	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	334,95	100%
2.2	ISOLAMENTO FEITO COM CERQUITE LARANJA	M	142	100%
2.3	Confecção da placa sinalização semi-refletiva	m²	9	100%
3	DEMARCAÇÃO TOPOGRAFICA			
3.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	142	100%
3.2	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80	100%
3.3	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	160	100%
4	REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL			
4.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_05/2018	m²	1050	100%
4.2	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4.37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	H	56	100%
4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2217,8	100%
5	ESCAVAÇÃO E PERFURAÇÃO DA FUNDAÇÃO			

Saul Passos Falcao
Especialista em Eng
Britania Comp. Eletrônicos Ltda

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

Rua Palmira do Miriti, 287 - Gilberto Mestrinho, Manaus - Amazonas, CEP: 69.075-215

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 08/12/2022, às 12:02.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995449/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995449/2022
08/12/2022, 12:02

Chave de Impressão: B4z8b

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 7 folhas






5.1	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVO MOBILIZAÇÃO, DESMOBILIZAÇÃO E BOMBEAMENTO). AF_12/2019	M	446	100%
5.2	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m³	25,35	100%
5.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	727	100%
5.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1221	100%
5.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	292	100%
5.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	93,79	100%
5.7	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	250,83	100%
5.8	MOBILIZAÇÃO DE MAQUINA PESADA EM CANTEIRO DE OBRAS	UN	1	100%
6	FORMAS E ESCORAMENTO PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO			
6.1	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 02 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	m²	1933	100%
6.2	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	9210	100%
6.3	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	m²	1041,6	100%
6.4	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVO BOMBA LANÇA). AF_06/2015	m³	387,42	100%
7	ARMADURA			
7.1	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	1744	100%
7.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4748	100%
7.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	4621	100%
7.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	6244	100%

Saul Passos Falcao
Especialista em Eng
Bátia Comp. Eletrônicos Ltda

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

Rua Palmira do Miriti, 287 - Gilberto Mestrinho, Manaus - Amazonas, CEP: 69.075-215

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 08/12/2022, às 12:02.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995449/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995449/2022
08/12/2022, 12:02

Chave de Impressão: B4z8b

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 7 folhas



Philco**BRIC**
MATERIAIS COMPONENTES

7.5	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	9092	100%
7.6	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	3770	100%
7.7	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	10109	100%
7.8	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	5343	100%
8	ESTRUTURAS DE CONCRETO			
8.1	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_06/2015	m³	417,53	100%
9	PISO			
9.1	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2017	m²	1050	100%
9.2	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	m²	1050	100%
10	ALVENARIA			
10.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m²	356,43	100%
10.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	129,34	100%
10.3	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	485,77	100%
10.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	485,77	100%
10.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	485,77	100%
10.6	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	485,77	100%
11	ESTRUTURA METALICA			
11.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 P	KG	17817	100%
12	COBERTURA			
12.1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	1050	100%

Saul Falcão
Especialista em Eng
Britânica e Eletrônicos Ltda

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

R. Mestrinho, 287 - Gilberto Mestrinho, Manaus - Amazonas, CEP: 69.075-215

4/7

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 08/12/2022, às 12:02.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995449/2022, emitida em 06/12/2022

Certidão nº 995449/2022
08/12/2022, 12:02

Chave de Impressão: B4z8b

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 7 folhas






12.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	69,09	100%
12.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	69,09	100%
12.4	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	1050,2	100%
13	SISTEMA DE DRENAGEM FLUVIAL			
13.1	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	135,07	100%
13.2	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	12,01	100%
13.3	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	22,68	100%
13.4	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	94,26	100%
13.5	GRELHA FF 30X90CM, 135KG, P/ CX RALO COM ASSENTAMENTO DE ARGAMASSA CIMENTO/AREIA 1:4 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5	100%
13.6	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA.	UN	1	100%
13.7	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	20	100%
13.8	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	1	100%
13.9	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	30	100%
13.10	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCK 20 MPA, COM 1 LANCE E LAJE CASCATA, FÔRMA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. AF_11/2020	m³	2,45	100%
13.11	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	UN	1	100%
13.12	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	108	100%

Saul Passos Falcão
Especialista em Eng
5/7 Britânia Comp. Eletrônicos Ltda

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

End: Rua Palmeiras do Miriti, 287 - Gilberto Mestrinho, Manaus - Amazonas, CEP: 69.075-215

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0091-20

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: 08/12/2022, às 12:02.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995449/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995449/2022
08/12/2022, 12:02

Chave de Impressão: B4z8b

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 7 folhas



Philco

BRIC
ESTRUTURA COMPONENTES

13.13	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	200	100%
13.14	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	m	190	100%
14	RAMPA			
14.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	m²	35	100%
14.2	CONCRETO SIMPLES USINADO FCK= 25MPA, BOMBEADO, LANÇADO E ADENSADO EM SUPERESTRUTURA	m³	22,14	100%
14.3	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3 / 88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	95,55	100%
14.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA INTERNA (DENTRO DO CANTEIRO - UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1500	100%
14.5	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	65,84	100%
14.6	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M	36	100%
14.7	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-113. AF_09/2017	KG	393,12	100%
15	CONTENÇÃO			
15.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	m²	68,16	100%
15.2	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	5	100%
15.3	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	79,78	100%
16	DOCAS			
16.1	DOCA	Und	2	100%
17	REMOÇÃO DE BLOCOS INTERTRAVADOS E MEIO-FIO			
17.1	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	350	100%

Saul Passos Falcao
Especialista em Eng
Britânia Comp. Eletrônicos Ltda

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

Rua Costa Azevedo, 174, Centro - Manaus - Amazonas, CEP: 69.075-215

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

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: 08/12/2022, às 12:02.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995449/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995449/2022
08/12/2022, 12:02

Chave de Impressão: B4z8b

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 7 folhas



17.2	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	1,35	100%
18	ESQUADRIAS			
18.1	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1,68	100%
18.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,7	100%
18.3	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	14,1	100%

Manaus/AM, 30 de setembro de 2022.

Saul Passos
Especialista em Eng
Britânia Comp. Eletrônicos Ltda

SAUL PASSOS FALCÃO
Especialista em engenharia
Fiscalização – PHILCO – BRITÂNIA
RN: CREA-AM 041591138-734
CREA/AM Nº: 26.734
CPF: 007.654.462-19

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 995449/2022, emitida em 06/12/2022



Certidão nº 995449/2022
08/12/2022, 12:02
Chave de Impressão: B4z8b

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/12/2022 e contém 7 folhas

E-mail: saul.falcao@philco.com.br

End: Rua Palmeira do Miriti, 287 – Gilberto Mestrinho, Manaus – Amazonas, CEP: 69.075-215

7/7

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.747.897/0001-21

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: 08/12/2022, às 12:02.



CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONTRATANTE: CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA - EPP, devidamente inscrita no CNPJ nº 07.741.892/0001-20, estabelecida a Avenida Curaçao nº 3255, Bairro Nova Cidade, CEP: 69097-235 Cidade de Manaus, Estado do Amazonas.

CONTRATADO: CLEDIMAR BORGES VIEIRA, brasileiro, solteiro, Engenheiro Civil, portador do do CPF nº 457.806.761-00, registrado no CREA/AM sob o nº 040398832-2, com endereço na Avenida E 16 nº 25 Conjunto Promorar – Alvorada II, Manaus-AM.

As partes acima identificadas têm, entre si, justo e acertado o presente Contrato de Prestação de Serviços, que se regerá pelas cláusulas seguintes e pelas condições de preço, forma e termo de pagamento descritas no presente.

CLÁUSULA PRIMEIRA

O contratado prestará a contratante serviços de caráter profissional na área de ENGENHARIA CIVIL atinente à sua formação.

CLÁUSULA SEGUNDA

O contratado comparecerá no estabelecimento da contratante, a fim de melhor executar e ou orientar os serviços sob sua responsabilidade.

CLÁUSULA TERCEIRA

O contrato assume neste ato a Responsabilidade Técnica da contratante perante o Conselho Regional de Engenharia, Agronomia do Estado do Amazonas, onde é registrado e em todos os Órgãos da Administração Pública Federal, Estadual e Municipal.

CLÁUSULA QUARTA

O contratante arcará com o pagamento mínimo dos honorários profissionais do Contratado, na importância no valor de **R\$ 11.625,97 (onze mil, seiscentos e vinte e cinco reais e noventa e sete centavos)** referente aos serviços efetivamente prestados, para uma jornada diária de 08 Horas (Oito Horas) de trabalho, conforme estabelecido na Lei Federal 4.950-A/66.

CLÁUSULA QUINTA

O presente Contrato de Prestação de Serviços é firmado pelo **prazo Indeterminado**.

Único - Fica ressalvado as partes rescindir o presente Contrato, a qualquer tempo, desde que denunciado por escrito, com aviso prévio de 30 dias.

O contratante em igual prazo deverá formalizar o destrato e viabilizar novo Contrato de Prestação de Serviços Técnicos.

CLÁUSULA SEXTA

As partes elegem o foro da Capital para dirimir dúvidas e questões oriundas do presente Contrato.

E por estarem justas e contratadas, assinam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma para um só efeito de direito.

Manaus, 11 de abril de 2004.

Gledson de Lima Cameli
RG: 1.428.763-3 SSP-AM
CPF: 508.102.602-63
Diretor

GLEDSON DE LIMA CAMELI
SÓCIO DIRETOR
CPF: 508.102.602-63
RG: 1.428.763-3

TESTEMUNHA 01
EWERTON COSTA DO NASCIMENTO
CPF: 850.168.612-34
RG: 28894847



CLEDIMAR BORGES VIEIRA
CPF Nº 457.806.761-00
CREA Nº 040398832-2

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
CNPJ: 07.741.892/0001-20

TESTEMUNHA 02
CARLA VANESSA MARTINS DA SILVA
CPF Nº 829.181.122-91
RG: 1644958-4

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

CONTRATANTE: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 07.741.892/0001-20, estabelecida a AV CURACAO N.3255, Bairro NOVA CIDADE, CEP 69097-235, sede na cidade de Manaus, estado de Amazonas.

CONTRATADA: MAURICIO MAQUINE DA SILVA, brasileiro, ENGENHEIRO CIVIL, solteiro, portador(a) da cédula de identidade R.G. nº 2142352-0 Org. Exp. SSP / AM e do CPF 007.867.542-14, registrado no CREA/AM sob o nº 22506, residente e domiciliado(a) na cidade de Manaus, Estado do Amazonas, na Rua Jose Florencio Batista, nº 183, Bairro Petropolis, doravante denominada **CONTRATADO(A)**, firmam o presente **CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS**, mediante as condições contidas nas cláusulas que seguem:

CLÁUSULA PRIMEIRA

O presente contrato tem por objeto a prestação de serviços de **ENGENHARIA CIVIL**, atinente a sua formação

CLÁUSULA SEGUNDA

O contrato comparecerá no estabelecimento da contratante, a fim de melhor executar e/ou orientar os serviços sob sua responsabilidade.

CLÁUSULA TERCEIRA

O contrato assume neste ato a Responsabilidade Técnica da contratante perante o Conselho Regional de Engenharia, Agronomia do Estado do Amazonas, onde é registrado e em todos os Órgão da Administração Pública Federal, Estadual e Municipal.

CLÁUSULA QUARTA - REMUNERAÇÃO DOS SERVIÇOS

A **CONTRATANTE** pagará ao(à) **CONTRATADO(A)** o valor de **R\$ 6.000 (SEIS MIL REAIS)** mês, referente aos serviços efetivamente prestados, para uma jornada diária de 06 (seis) horas de trabalho, conforme estabelecido na Lei Federal 4.950-A/66

CLAUSULA QUINTA

O presente contrato é firmado pelo prazo Indeterminado.

Único – Fica ressalvado as partes rescindir o presente Contrato, a qualquer tempo, desde que denunciado por escrito com aviso prévio de 30 dias.

O contratante em igual prazo deverá formalizar o destrato e viabilizar novo Contrato de Prestação de Serviços Técnicos.

CLÁUSULA SEXTA

As partes elegem o foro da Capital para dirimir dúvidas e questões oriundas do presente Contrato.

E por estarem justas e contratadas, assinam o presente instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma para um só efeito de direito.

Manaus/AM., 15 de Outubro de 2020.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
SOCIO DIRETOR
CPF: 508.102.602-63
RG: 1.428.763-3

MAURICIO MAQUINE DA SILVA
CPF N°007.867.542-14
CREA/AM N°22506

TESTEMUNHA 01
EWERTON COSTA DO NASCIMENTO
CPF: 850.168.612-34
RG: 28894847

TESTEMUNHA 02
INGRID COLARES BARBOSA
CPF: 990.457.702-10
RG: 17914760

DOCUMENTO
AUTENTICADO
FRENTE E VERSO



2º TABELIONATO DE NOTAS
Carlos Eduardo Ferreira de Carvalho
Escritório Autorizado

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



TOMADA DE PREÇO Nº 2003/2022

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA EDIFICAÇÃO DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE PRESIDENTE FIGUEIREDO/AM, LOCALIZADA NA PRAÇA CÍVICA, S/ N.º, BAIRRO MORADA DO SOL, PRESIDENTE FIGUEIREDO/AM COM FORNECIMENTO TOTAL DE MÃO DE OBRA, FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS DE CONSUMO E MATERIAIS DE REPOSIÇÃO NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

- **Qualificação econômico-financeira:**
 - ✓ **Balanço Patrimonial**
 - ✓ **DPH**
 - ✓ **Certidão Negativa de Falência e Recuperação Judicial**

Av. Curaçao nº 3255, Bairro Nova Cidade – Manaus/AM -
CNPJ: 07.741.892/0001-20 - Tel: 4101- 9456
licitacao@construtoracrn.com.br

J
CONSTRUTORA RIONEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

 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)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio			
13600097219	2305				
1 - REQUERIMENTO					
ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA Junta Comercial do Estado do Amazonas					
Nome: <u>CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI</u>					
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)					
requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:					
					Nº FCN/REMP
					 AME2200206219
Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO	
1	223			BALANÇO	
<u>MANAUS</u> Local <u>9 Maio 2022</u> Data					
Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:					
Nome: _____					
Assinatura: _____					
Telefone de Contato: _____					
2 - USO DA JUNTA COMERCIAL					
<input type="checkbox"/> DECISÃO SINGULAR			<input type="checkbox"/> DECISÃO COLEGIADA		
Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):					Processo em Ordem À decisão
<input type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> SIM				_____/_____/_____ Data
					_____ Responsável
<input type="checkbox"/> NÃO	_____/_____/_____ Data	_____ Responsável	<input type="checkbox"/> NÃO	_____/_____/_____ Data	_____ Responsável
DECISÃO SINGULAR					
<input type="checkbox"/> Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)	2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência	
<input type="checkbox"/> Processo deferido. Publique-se e archive-se.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Processo indeferido. Publique-se.					
				_____/_____/_____ Data	_____ Responsável
DECISÃO COLEGIADA					
<input type="checkbox"/> Processo em exigência. (Vide despacho em folha anexa)	2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência	
<input type="checkbox"/> Processo deferido. Publique-se e archive-se.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Processo indeferido. Publique-se.					
	_____/_____/_____ Data	_____ Vogal	_____ Vogal	_____ Vogal	
Presidente da _____ Turma					
OBSERVAÇÕES					
Comissão Permanente de Licitação - COM/MDIAM Documento nº _____ de em Manaus, <u>12</u> de <u>11</u> de <u>2022</u> _____ Membro					
 CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI CNPJ: 07.741.892/0001-20					


 Junta Comercial do Estado do Amazonas
 Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.
 Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/023.464-7	AME2200206219	09/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
508.102.602-63	GLEDSON DE LIMA CAMELI	09/05/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br

Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking

950.189.302-25	JONAS CHAVES DA SILVA	09/05/2022
----------------	-----------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br

Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking

Junta Comercial do Estado do Amazonas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**BALANÇO PATRIMONIAL****31/12/2021****CNPJ: 07.741.892/0001-20****NIRE: 13600097219**

ENDEREÇO: Avenida Curaçao, nº 3255, CJ. Residencial Nova Cidade, Bairro Nova Cidade, Manaus, Estado do Amazonas, CEP: 69.097-235.

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral.


LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETARIA GERAL

pág. 3/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELICNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
Balço Patrimonial encerrado em 31/12/2021

Diário: 8

Folha: 1

Classificação	Descrição	Nota	31/12/2021	31/12/2020
1	ATIVO		7.594.688,38D	7.233.068,44D
1.01	ATIVO CIRCULANTE		4.535.408,61D	3.650.900,82D
1.01.01	DISPONIBILIDADES	2	1.455.183,31D	2.376.972,12D
1.01.01.01	CAIXA GERAL		10.000,00D	2.000,00D
1.01.01.01.01	CAIXA MATRIZ		10.000,00D	2.000,00D
1.01.01.02	DEPÓSITOS BANCÁRIOS A VISTA		1.007.884,03D	2.374.972,12D
1.01.01.02.01	BANCO CONTA MOVIMENTO - NO PAIS		1.007.884,03D	2.374.972,12D
1.01.01.03	APLICAÇÕES		437.299,28D	0,00D
1.01.01.03.01	APLICAÇÕES DE LIQUIDEZ IMEDIATA		437.299,28D	0,00D
1.01.02	CRÉDITOS		1.360.225,30D	950.846,08D
1.01.02.01	ADIANTAMENTOS	3	514.894,91D	213.608,27D
1.01.02.01.01	ADIANTAMENTO A FORNECEDORES - NO PAÍS - CIRCULANTE		514.894,91D	213.608,27D
1.01.02.02	DUPLICATAS A RECEBER	3	356.797,59D	283.926,11D
1.01.02.02.01	DUPLICATAS A RECEBER - COM PARTE NÃO RELACIONADA		356.797,59D	283.926,11D
1.01.02.04	TRIBUTOS A COMPENSAR		488.532,80D	453.041,70D
1.01.02.04.01	IMPOSTO DE RENDA RETIDO NA FONTE - IRRF		840,37D	0,00D
1.01.02.04.17	INSS RETIDO NA FONTE A COMPENSAR		487.692,43D	453.041,70D
1.01.02.09	OUTROS CRÉDITOS CIRCULANTE	3	0,00D	270,00D
1.01.02.09.03	DIVIDENDOS A RECEBER		0,00D	270,00D
1.01.03	ESTOQUES	4	1.720.000,00D	323.082,62D
1.01.03.06	ESTOQUE DE SERVIÇOS		1.720.000,00D	323.082,62D
1.02	ATIVO NÃO CIRCULANTE		3.059.279,77D	3.582.167,62D
1.02.01	REALIZÁVEL A LONGO PRAZO	3	538.575,46D	1.679.400,00D
1.02.01.01	CRÉDITOS E VALORES - LONGO PRAZO		470.449,16D	1.679.400,00D
1.02.01.01.04	EMPRÉSTIMO A SOCIOS		470.449,16D	1.679.400,00D
1.02.01.09	DESPESAS PAGAS ANTECIPADAMENTE - LONGO PRAZO		68.126,30D	0,00D
1.02.01.09.03	ENCARGOS FINANCEIROS A APROPRIAR - LONGO PRAZO		62.974,65D	0,00D
1.02.01.09.09	OUTROS CUSTOS E DESPESAS PAGOS ANTECIPADAMENTE-LP		5.151,65D	0,00D
1.02.03	IMOBILIZADO	5	2.520.704,31D	1.902.767,62D
1.02.03.01	IMOBILIZADO - AQUISIÇÃO		2.520.704,31D	1.902.767,62D

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que foi me entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral.

LYLICIA FABIOLLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 4/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELICNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
Balço Patrimonial encerrado em 31/12/2021

Diário: 8

Folha: 2

Classificação	Descrição	Nota	31/12/2021	31/12/2020
2	PASSIVO		7.594.688,38C	7.233.068,44C
2.01	PASSIVO CIRCULANTE		1.017.128,18C	2.292.598,24C
2.01.01	OBRIGAÇÕES DO CIRCULANTE		1.017.128,18C	2.292.598,24C
2.01.01.01	BENEFÍCIOS E ENCARGOS SOCIAIS - CIRCULANTE	6	167.343,68C	80.554,44C
2.01.01.01.01	SALÁRIOS A PAGAR		150.770,59C	50.320,00C
2.01.01.01.03	INSS A RECOLHER		0,00C	10.750,52C
2.01.01.01.04	FGTS A RECOLHER		16.573,09C	5.342,53C
2.01.01.01.60	BENEFÍCIOS RESCISÓRIOS A PAGAR		0,00C	14.141,39C
2.01.01.03	FORNECEDORES - CIRCULANTE	7	363.188,94C	1.709.088,85C
2.01.01.03.01	FORNECEDORES - NACIONAIS		363.188,94C	1.709.088,85C
2.01.01.09	OBRIGAÇÕES FISCAIS - CIRCULANTE	10	135.831,71C	207.628,40C
2.01.01.09.01	IRRF A RECOLHER		2.587,65C	2.480,56C
2.01.01.09.04	PIS A RECOLHER		19.411,34C	33.469,97C
2.01.01.09.05	COFINS A RECOLHER		93.016,06C	154.476,80C
2.01.01.09.08	TRIBUTOS MUNICIPAIS A RECOLHER		20.779,27C	11.320,89C
2.01.01.09.28	OUTROS IMPOSTOS A RECOLHER		37,39C	5.880,18C
2.01.01.15	PROVISÕES - CIRCULANTE		349.531,87C	292.158,32C
2.01.01.15.01	PROVISAO PARA IMPOSTO DE RENDA	10	194.665,22C	177.981,80C
2.01.01.15.02	PROVISAO PARA CSLL	10	107.957,32C	99.350,17C
2.01.01.15.03	PROVISAO DE FÉRIAS	11	46.909,33C	14.826,35C
2.01.01.17	OUTRAS OBRIGAÇÕES - CIRCULANTE	12	1.231,98C	3.168,23C
2.01.01.17.28	OUTRAS OBRIGAÇÕES - CIRCULANTE		1.231,98C	3.168,23C
2.02	PASSIVO NÃO CIRCULANTE		1.854.471,61C	224.544,46C
2.02.01	OBRIGAÇÕES DE LONGO PRAZO		1.854.471,61C	224.544,46C
2.02.01.01	EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS - LONGO PRAZO		1.661.904,76C	0,00C
2.02.01.01.06	EMPRESTIMOS OU FINANCIAMENTOS - NO PAÍS - LONGO PR	9	1.661.904,76C	0,00C
2.02.01.03	OBRIGAÇÕES FISCAIS - LONGO PRAZO	10	192.566,85C	224.544,46C
2.02.01.03.01	PARCELAMENTOS ESPECIAIS FEDERAIS - LONGO PRAZO		192.566,85C	224.544,46C
2.03	PATRIMÔNIO LÍQUIDO		4.723.088,59C	4.715.925,74C
2.03.01	CAPITAL SOCIAL	13	2.800.000,00C	2.800.000,00C
2.03.01.01	CAPITAL REALIZADO - RESIDENTES NO PAÍS		2.800.000,00C	2.800.000,00C
2.03.01.01.01	CAPITAL SUBSCRITO DE DOMICILIADOS NO PAÍS		2.800.000,00C	2.800.000,00C

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que foi me entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021

GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-28



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

LYLCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 5/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELICNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
Balço Patrimonial encerrado em 31/12/2021

Diário: 8

Folha: 3

Classificação	Descrição	Nota	31/12/2021	31/12/2020
2.03.02	RESERVAS	13	560.000,00C	406.909,74C
2.03.02.03	RESERVAS DE LUCROS		560.000,00C	406.909,74C
2.03.02.03.01	RESERVA LEGAL		560.000,00C	406.909,74C
2.03.04	OUTRAS CONTAS DO PATRIMONIO LIQUIDO	13	1.363.088,59C	1.509.016,00C
2.03.04.01	OUTRAS CONTAS DO PATRIMONIO LIQUIDO		1.363.088,59C	1.509.016,00C
2.03.04.01.01	LUCROS ACUMULADOS		1.363.088,59C	1.509.016,00C

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que foi me entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

[Assinatura]
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

[Assinatura]
 LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 6/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI(00599)
 CNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
 Demonstração do Resultado do Exercício de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário :8 Folha: 4

Descrição	Classificação	Conta	Exercício Atual
RECEITA LÍQUIDA			
RECEITA BRUTA			
Receita da Prestação de Serviços no Mercado Intern	3.01.01.01.01.006	2100	15.553.193,22C
=RECEITA BRUTA			*15.553.193,22C
DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA			
(-) COFINS Sobre a Receita Bruta	3.01.01.01.02.004	2163	208.766,09D
(-) PIS Sobre a Receita Bruta	3.01.01.01.02.005	2170	45.232,64D
(-) ISS Sobre Serviços Prestados	3.01.01.01.02.006	2177	308.953,79D
=DEDUÇÕES DA RECETTA BRUTA			****562.952,52D
=RECEITA LÍQUIDA			*14.990.240,70C
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS DA ATIVIDADE GERAL			
Outras Receitas Financeiras	3.01.01.05.01.005	2268	233,07C
=OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS DA ATIVIDADE GERAL			*****233,07C
=OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS			*****233,07C
DESPESAS OPERACIONAIS			
DESPESAS OPERACIONAIS DA ATIVIDADE GERAL			
(-) Ordenado, Salários, Gratificações e Outras Remun	3.01.01.07.01.002	2324	1.388.825,03D
(-) Outros Gastos com Pessoal	3.01.01.07.01.003	2331	447.125,78D
(-) Serviços Prestados Por Pessoa Física e Jurídica	3.01.01.07.01.004	2338	2.338.895,78D
(-) Encargos Sociais - Previdência Social (INSS)	3.01.01.07.01.005	2345	392.027,53D
(-) Encargos Sociais - FGTS	3.01.01.07.01.006	2352	129.574,90D
(-) Alimentação do Trabalhador	3.01.01.07.01.013	2380	401.001,60D
(-) Demais Impostos e Taxas	3.01.01.07.01.016	2401	81.948,90D
(-) Aluguéis	3.01.01.07.01.018	2415	56.954,00D
(-) Despesas com Veículos e Manutenção de Bens	3.01.01.07.01.019	2422	7.069,52D
(-) Multas	3.01.01.07.01.022	2436	22.053,03D
(-) Encargos de Depreciação	3.01.01.07.01.023	2443	382.757,01D

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

 GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

 JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

de
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-21



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

1
 LUCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 7/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI(00599)

CNPJ: 07741892000120 NIRE: 1360097219 Data: 17/07/2019

Demonstração do Resultado do Exercício de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário :8 Folha: 5

Descrição	Classificação	Conta	Exercício Atual
(-) Provisão de Férias	3.01.01.07.01.026	2464	89.196,65D
(-) Provisão de 13º Salários	3.01.01.07.01.027	2471	110.871,87D
(-) Assistência Médica, Odontológica e Farmaceutic	3.01.01.07.01.033	2518	4.100,62D
(-) Bens de Pequeno Valor	3.01.01.07.01.035	2520	4.726,48D
(-) Despesas com Energia Elétrica	3.01.01.07.01.036	2527	61.595,42D
(-) Despesas com Água e Esgoto	3.01.01.07.01.037	2534	936,47D
(-) Despesas com Telefone e Internet	3.01.01.07.01.038	2541	41.700,58D
(-) Despesas com Seguros	3.01.01.07.01.040	2555	18.495,03D
(-) Despesas c/ Viagem	3.01.01.07.01.041	6837	46.671,67D
(-) Aluguel de Veículos	3.01.01.07.01.042	6844	12.588,60D
(-) Aluguel de Maquinas e Equipamentos	3.01.01.07.01.043	3918	425.273,40D
=DESPESAS OPERACIONAIS DA ATIVIDADE GERAL			**6.464.389,87D
=DESPESAS OPERACIONAIS			**6.464.389,87D
OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS			
OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS DA TIVIDADE GERAL			
(-) Juros, Taxas e Outras Despesas Financeiras	3.01.01.09.01.008	2604	161.126,61D
(-) Demais Despesas Operacionais Não Classificadas	3.01.01.09.01.099	2611	1.564.017,49D
(-) Despesas com Cartão de Crédito	3.01.01.09.01.100	6858	179.538,03D
=OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS DA TIVIDADE GERAL			**1.904.682,13D
=OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS			**1.904.682,13D
PROVISAO PARA IRPJ E CSLL			
PROVISAO PARA IRPJ E CSLL			
(-) Provisão da CSLL	3.02.01.01.01.001	2702	167.974,39D
(-) Provisão do IRPJ	3.02.01.01.01.002	2709	288.384,26D
=PROVISAO PARA IRPJ E CSLL			****456.358,65D
=PROVISAO PARA IRPJ E CSLL			****456.358,65D
CUSTOS DOS BENS E SERVIÇOS			

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEudson DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 8/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI(00599)CNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
Demonstração do Resultado do Exercício de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário :8 Folha: 6

Descrição	Classificação	Conta	Exercício Atual
CUSTOS DOS BENS E SERVIÇOS DA ATIVIDADE GERAL			
(-) Custos dos Serviços Prestados	3.01.01.03.01.003	2219	4.142.232,88D
(-) Custo dos Serviços Prestados - Mão de Obra	3.01.01.03.01.006	3904	1.535.426,20D
=CUSTOS DOS BENS E SERVIÇOS DA ATIVIDADE GERAL			**5.677.659,08D
=CUSTOS DOS BENS E SERVIÇOS			**5.677.659,08D

RESULTADO DO EXERCÍCIO

RECEITAS-----> 14.990.473,77C
 DESPESAS + CUSTO-----> 14.503.089,73D
 LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO: *****487.384,04

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

 GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

 JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

J

 CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

J

 LYCIA FÁBOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 9/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI

CNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
 Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário: 8 Folha: 7

Descrição	Exercício Atual	Exercício Anterior
Capital Social		
Capital Social Subscrito	R\$0,00C	R\$0,00C
Capital Social Integralizado	R\$2.800.000,00C	R\$2.800.000,00C
Reservas		
Reserva de Capital	R\$0,00C	R\$0,00C
Reserva de Lucros	R\$560.000,00C	R\$406.909,74C
Lucros		
Lucros ou Prejuízos Acumulados	R\$1.363.088,59C	R\$1.509.016,00C
TOTAL	R\$4.723.088,59C	R\$4.715.925,74C

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-21



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabiolla Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYCIA FABIOLLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 10/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI

CNPJ: 07.741.892/0001-20 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019

Demonstração de Lucros ou Prejuízos Acumulados de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário: 8

Folha:

8

Descrição	Exercício Atual	Exercício Anterior
Saldo do Início do Período	RS 0,00 C	RS 0,00 C
Ajustes de exercícios anteriores	RS 0,00 D	RS 179.522,32 C
Efeitos da mudança de critérios contábeis	RS 0,00 D	RS 0,00 C
Retificação de erro de exercícios anteriores	RS 0,00 D	RS 179.522,32 C
Resultado do período	RS 487.384,04 C	RS 2.971.773,78 C
Lucro/Prejuízo do Exercício	RS 487.384,04 C	RS 2.971.773,78 C
Proposta Administração do Lucro	RS 487.384,04 D	RS 3.151.296,10 D
Reserva de Capital	RS 0,00 D	RS 148.588,68 D
Reservas de Lucro / Prejuízo Acumulado	RS 7.162,85 D	RS 1.509.016,00 D
Distribuição de Lucros	RS 480.221,19 D	RS 1.493.691,42 D
Saldo Atual	RS 0,00 C	RS 0,00 C

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021

GLEDSON DE LIMA CAMELI

Sócio Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA

Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
RG: 21632065

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETARIA GERAL

pág. 11/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELICNPJ: 07.741.892/0001-20 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
Demonstração do Fluxo de Caixa Direto de 01/01/2021 a 31/12/2021

Diário: 8

Folha: 9

Descrição	Exercício Atual
Atividades Operacionais	RS 11.005.970,38
Recebimento de Clientes	RS 11.005.970,38
Recebimento de Juros	RS 0,00
Duplicatas Descontadas	RS 0,00
PAGAMENTOS	RS 12.448.231,70
(-)Fornecedores	RS 10.224.394,95
(-)Impostos	RS 879.605,89
(-)Salários	RS 1.183.093,20
(-)Juros	RS 161.137,66
(-)Despesas Pagas Antecipadamente	RS 0,00
Caixa Líquido Consumido Nas Atividades Operacionais	-RS 1.442.261,32
Atividades de Investimento	
Reconhecimento Pela Venda de Imobilizado	RS 0,00
Pagamento Pela Compra de Imobilizado	RS 1.000.693,70
Caixa Líquido Consumido nas Atividades de Investimento	RS 1.000.693,70
Atividades de Financiamento	
Aumento de capital	RS 0,00
Empréstimo de Curto Prazo	RS 0,00
Pagamento de Dividendos	-RS 480.221,19
Caixa Líquido Gerado nas Atividades de Financiamento	-RS 480.221,19
Aumento e (ou) Diminuição Líquido No Caixa E Equivalente de Caixa	-RS 921.788,81
Saldo De Caixa + Equivalente de Caixa No Ano Anterior	RS 2.376.972,12
Saldo de Caixa + Equivalente de Caixa do Ano Atual	RS 1.455.183,31

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021

 GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Sócio Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

 JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

[Assinatura]
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

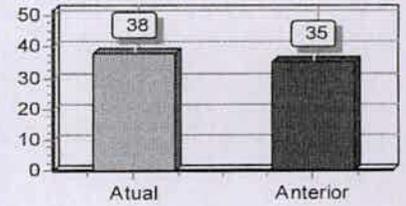
 Junta Comercial do Estado do Amazonas
 Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d. Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

[Assinatura]
 LYCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL pág. 12/26

Endividamento Total

Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	2.871.599,79	
Ativo	7.594.688,38	= 0,38

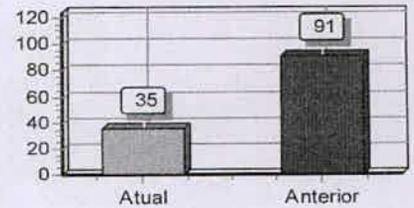
Quanto menor, melhor. O capital de terceiros representa 38% do ativo total.



Composição de Endividamento

Passivo Circulante	1.017.128,18	
Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	2.871.599,79	= 0,35

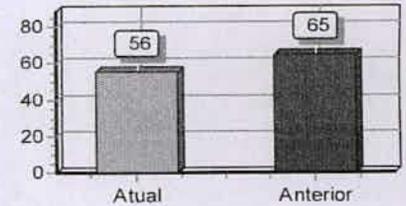
Quanto menor, melhor. As obrigações a curto prazo representam 35% das obrigações totais.



Capital de Giro Terceiros

Patrimônio Líquido + Resultado de Exercícios Futuros	4.235.704,55	
Ativo	7.594.688,38	= 0,56

Quanto menor, melhor. O Capital de Terceiros representa 56% do Ativo Total.



Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
RG: 21632065

Handwritten signature
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI

CNPJ: 07741892000120 NIRE: 1360097219 Data: 17/07/2019
Análise Econômica e Financeira de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário: 8

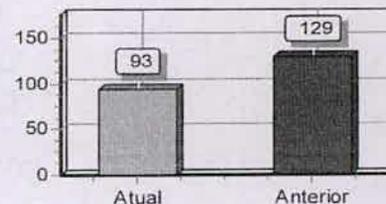
Folha:

11

Capital de Giro Próprio

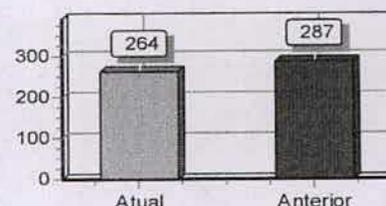
Patrimônio Líquido	4.235.704,55	
Ativo Circulante	4.535.408,61	= 0,93

Quanto maior, melhor. O Capital Próprio representa 93 % do ativo Circulante.

**Solvência Geral**

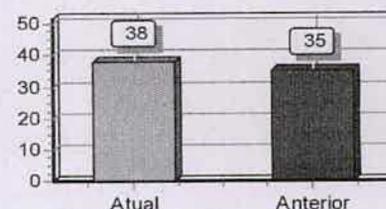
Ativo	7.594.688,38	
Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	2.871.599,79	= 2,64

Quanto maior, melhor. O investimento total equivale a 264 % do capital de terceiros.

**Participação de Terceiros**

Passivo Circulante + Passivo não Circulante (Obrigações a LP)	2.871.599,79	
Ativo	7.594.688,38	= 0,38

Quanto menor, melhor. O capital de terceiros representa 38 % do investimento total.



Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
RG: 21632065

[Assinatura]
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabiela Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabiela Santos de Andrade - Secretário-Geral.

[Assinatura]
LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETARIA GERAL

pág. 14/26

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI

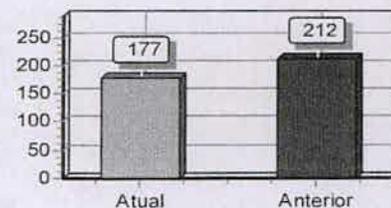
CNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
 Análise Econômica e Financeira de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário: 8 Folha: 12

Liquidez Geral

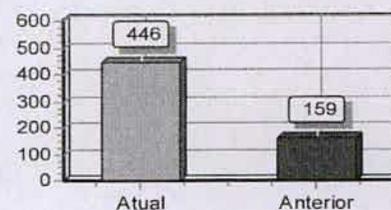
Ativo Circulante + Ativo Realizável a LP	5.073.984,07	
Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante (Obrigações a LP)	2.871.599,79	= 1,77

Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$1,77 de ativo Circulante e ativo realizável a longo prazo para cada R\$1,00 de dívida total.

**Liquidez Corrente**

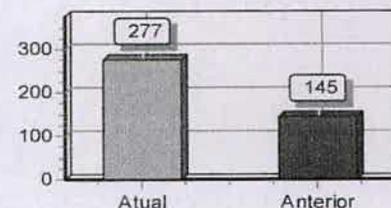
Ativo Circulante	4.535.408,61	
Passivo Circulante	1.017.128,18	= 4,46

Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$4,46 de ativo circulante para cada R\$1,00 de dívida de curto prazo.

**Liquidez Seca**

Ativo Circulante - Estoques	2.815.408,61	
Passivo Circulante	1.017.128,18	= 2,77

Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$2,77 de ativo circulante para cada R\$1,00 de dívida de curto prazo, sem comprometer os estoques.



Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
 Administrador
 CPF: 508.102.602-63
 RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
 Contador
 CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
 RG: 21632065

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas
 Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabiela Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabiela Santos de Andrade - Secretário-Geral.

Lycia Fabiela Santos de Andrade
 Secretária-Geral

pág. 15/26

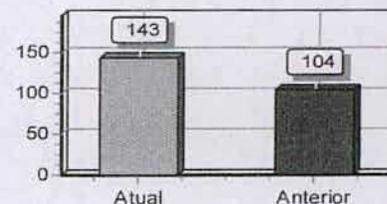
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELICNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data: 17/07/2019
Análise Econômica e Financeira de 01/01/2021 até 31/12/2021

Diário: 8 Folha: 13

Liquidez Imediata

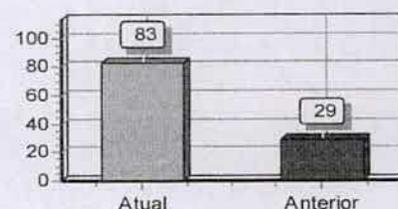
Ativo Disponível	1.455.183,31	
Passivo Circulante	1.017.128,18	= 1,43

Quanto maior, melhor. A empresa possui R\$1,43 de disponibilidades para cada R\$1,00 de dívida de curto prazo.

**Liquidez de Recursos Próprios**

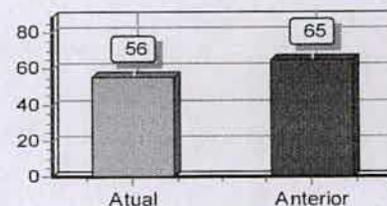
Ativo Circulante - Passivo Circulante	3.518.280,43	
Patrimônio Líquido	4.235.704,55	= 0,83

Quanto maior, melhor. A dependência de capitalização a curto prazo é de 83%.

**Capitalização**

Patrimônio Líquido	4.235.704,55	
Ativo	7.594.688,38	= 0,56

Quanto maior, melhor. O capital próprio equivale a 56% do investimento total.



Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que me foi entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
RG: 21632065

[Assinatura]
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

[Assinatura]
LYLCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETÁRIA GERAL

pág. 16/26

1) NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS ENCERRADAS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021.

1) CONTEXTO OPERACIONAL

a) Atividades

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, é uma sociedade empresarial individual de responsabilidade limitada, com sede na Av. Curaçao, nº 3255, Cj. Residencial Nova Cidade, Bairro Nova Cidade, Manaus/AM - CEP 69.097-235, devidamente cadastrada no CNPJ/MF sob nº 07.741.892/0001-20.

Atuando com atividade operacional preponderante de Construção de Rodovias e Ferrovias - conforme CNAE 4211-1-01.

b) Regime Tributário

A empresa optou para exercício de 2021 pelo regime de tributação na modalidade do Lucro Presumido, com apuração dos impostos federais pela modalidade do Regime de Competência, obedecendo aos preceitos do Decreto 3.000/99.

2) APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As Demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) as quais abrangem a Legislação Societária e outros dispositivos legais posteriores que disciplinam esta forma societária, conforme definido na Lei 6.404/76 e alterações, e Resoluções 1.255/09; 1.285/10; e 1.319/10 - CPC Pronunciamento Técnico PME, por não se enquadrar no Parágrafo único do Art. 3º da Lei 11.638/2007, e podem ser resumidas como segue:

3) PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS.

2) Disponibilidades

Compreendem os saldos de caixa, bancos e as aplicações financeiras de liquidez imediata.

3) Créditos

Os adiantamentos a fornecedores são para garantir o fornecimento de materiais para a prestação de serviço, uso e consumo, aguardando a emissão do documento fiscal.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que foi me entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
RG: 21632065

[Assinatura]
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELICNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data:
Notas Explicativas de 01/01/2021 até 31/12/2021DANTAS E NASSERALA CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA
Diário: 8 Folha: 15

As Contas a Receber de clientes são registradas pelo valor faturado, incluindo os respectivos impostos diretos de responsabilidade da empresa.

Os Demais Creditos circulantes e não circulantes representados principalmente por: impostos e contribuições a recuperar, estão registrados de acordo com as condições, sendo classificado como Não Circulante (RLP) os com vencimentos após o fechamento do exercício subsequente, ou sem previsão definida de realização.

4 Estoques

Os estoques são avaliados com base no custo histórico de aquisição e produção, acrescidos de gastos relativos a transportes, armazenagens e impostos não recuperáveis.

5 Imobilizado

O imobilizado e registrado pelo custo de aquisição e formação. A depreciação do ativo imobilizado é registrado pelo método linear às taxas fixadas em função da estimativa de vida útil dos bens, sendo: veículos 20%, equipamentos e instalações 10%, móveis e utensílios 10% e edificações 4%.

6 Benefícios e Encargos Sociais

Representado, substancialmente, pelos valores relativos às férias devidas aos funcionários que estão provisionadas proporcionalmente ao período aquisitivo e incluem os correspondentes encargos sociais, bem como por saldos de valores a pagar a funcionários e/ou terceiros advindos da apropriação mensal da folha de pagamentos. Como encargos sociais, são reconhecidas as contribuições sobre a folha de pagamentos de funcionários e terceiros (INSS e FGTS).

7 Obrigações com Fornecedores

São obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos de fornecedores no curso normal dos negócios, demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos valores correspondentes a encargos, variações monetárias e/ou cambiais incorridos até a data do balanço, sendo classificadas como Passivo Circulante uma vez que a liquidação é de curto prazo.

8 Contas a Pagar

O valor refere-se a adiantamentos de clientes, o qual registra os valores exigíveis em até 12 meses, decorrentes de parcelas recebidas antecipadamente à produção de bens e/ou execução de serviços, de clientes que contrataram tais bens ou serviços.

9 Empréstimos e financiamentos

Os empréstimos e financiamentos estão registrados tendo por base as condições contratuais e considerando os encargos e variações monetárias, quando aplicáveis, incorridas até a data do fechamento do balanço patrimonial.

10 Obrigações Fiscais (Impostos e Contribuições)

Representado por valores a serem recolhidos às Administrações Tributárias Municipais, Estaduais e Federais, apurados segundo a legislação aplicável, e correspondem aos tributos sobre as receitas

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que foi me entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/040
RG: 21632065

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas
Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYLCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETARIA GERAL

pág. 18/26

(PIS/COFINS/ICMS/ISS), tributos sobre o lucro (IRPJ/CSLL) e tributos retidos por responsabilidade legal (INSS, IRF, CSRF).

11 Provisão de Férias

Os valores relativos a férias devidas aos empregados (inclusive os cedidos) estão provisionados proporcionalmente ao período aquisitivo.

12 Outras Obrigações

A conta outras obrigações no circulante e não circulante, são registros tendo por base obrigações junto a terceiros pela aquisição de quotas de capital.

13 Patrimônio Líquido

O Patrimônio Líquido é apresentado em valores atualizados, acrescido dos ajustes de avaliação patrimonial considerados, enquanto não computados no resultado do exercício em obediência ao regime de competência, as contrapartidas de aumentos ou diminuições de valor atribuído a elementos do ativo e do passivo, em decorrência da sua avaliação e preço de mercado, que compreende:

Ajuste de exercícios anteriores e Inconsistência de saldo contábil, que conforme a Lei 6.404, em seu artigo 186, foram escriturados no patrimônio os saldos decorrentes de efeitos provocados por erro imputável a exercício anterior ou mudança de critérios contábeis que vinham sendo utilizados pela entidade.

Capital social da empresa, que evidencia o valor de R\$ 2.800.000,00 (Dois milhões e Oitocentos mil reais) representado por 2.800.000 (Dois milhões e Oitocentos mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real cada quota), estando totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente.

Reservas, que se refere à conta de reservas de lucros, registrando:

- **Reserva legal**, destinados futuramente ao aumento de capital social, distribuição aos sócios ou para contingência de resultados negativos, cujo valor apresentado em 31/12/2021 é de R\$ 560.000,00 (Quinhentos e sessenta);
- **Reserva para aumento de capital (Lei nº 9.249/1995)**, registra os adiantamentos para futuro aumento de capital correspondentes aos valores recebidos pela empresa de seus quotistas destinados a serem utilizados como futuro aporte de capital, registrados no Patrimônio Líquido, sem que haja a possibilidade de sua devolução.

Ajustes de Avaliação Patrimonial, estão registradas as correções dos valores de ativos e passivos em relação ao valor justo:

- Aplicações em instrumentos financeiros, destinados à negociação ou disponíveis para venda, inclusive derivativos, e em direitos e títulos de créditos, avaliados pelo seu valor justo;
- Acréscimos patrimoniais decorrentes de participação em lucros auferidos no Brasil e/ou Exterior por controladas e coligadas em observância a disposto na Lei nº 12.973, de 13 de maio de 2014.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que foi me entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
RG: 21632065

[Assinatura]
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELICNPJ: 07741892000120 NIRE: 13600097219 Data:
Notas Explicativas de 01/01/2021 até 31/12/2021DANTAS E NASSERALA CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA
Diário: 8 Folha: 17**14 Contas de Compensação**

Conforme preconizado pela NBC T.2.5, aprovada pela Resolução CFC nº 612/1985, revogada pelo art. 2º da resolução CFC nº 1.330, de 18.03.2011 (DOU de 22.03.2011), que *aprovou a ITG 2000 - Escrituração Contábil*, as contas de compensação constituem sistema próprio e devem conter o registro de atos relevantes. Tais contas constituem um sistema que registra operações não modificadoras do patrimônio, razão pela qual são também denominadas "contas extrapatrimoniais" e se posicionam em separado, no Balanço, logo após a totalização do Ativo e do Passivo (pois não podem ser a estes somadas).

As contas de compensação posicionam-se, no Balanço, logo após as contas do Ativo e do Passivo, mas seus valores totais não são adicionados aos totais destes, evidenciando fatos cujos efeitos ainda não causaram, efetivamente, modificações no patrimônio da entidade, exercendo apenas funções de controle gerencial.

15 Resultado do Exercício

A conta de Resultado do Exercício em 31/12/2021 é representado a importância de R\$ 487.384,04 (Quatrocentos e oitenta e sete mil, Trezentos e oitenta e quatro reais e quatro centavos), já deduzidos dos impostos e contribuições incidentes, bem como deduzido das distribuições realizadas aos sócios no ano-calendário de 2021, restando saldo transferido a título de reservas de lucros, podendo ser, futuramente, incorporado ao capital social.

16 Apuração do Resultado

As Receitas, Custos e Despesas operacionais, seguem o regime de competência para apropriação no sistema de resultado.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas, refletem a documentação que foi me entregue, são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas.

Manaus, 31 de dezembro de 2021.

GLEDSON DE LIMA CAMELI
Administrador
CPF: 508.102.602-63
RG: 1428763-3

JONAS CHAVES DA SILVA
Contador
CPF: 950.189.302-25 CRC/AM: 015491/O-0
RG: 21632065


CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral.


LYLCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETARIA GERAL

pág. 20/26



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/023.464-7	AME2200206219	09/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
508.102.602-63	GLEDSON DE LIMA CAMELI	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		

950.189.302-25	JONAS CHAVES DA SILVA	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		

Junta Comercial do Estado do Amazonas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 NP: 07.741.892/0091-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 21/26



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação **REGULAR** neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS

Certidão n.º: AM/2022/00001515
 Nome: JONAS CHAVES DA SILVA CPF: 950.189.302-25
 CRC/UF n.º AM-015491/O Categoria: CONTADOR
 Validade: 18.07.2022
 Finalidade: BALANÇO PATRIMONIAL, REGISTRADO NA JUNTA COMERCIAL

Confirme a existência deste documento na página
<https://www3.cfc.org.br/spwAM/ConsultaCadastral/Principal.aspx>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 950.189.302-25 Controle : 8926.1123.2378.3947

AL
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabiolla Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYLCIA
 LYLICIA FABIOILLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 22/26



JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

Anexo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/023.464-7	AME2200206219	09/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
508.102.602-63	GLEDSON DE LIMA CAMELI	09/05/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br

Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking

950.189.302-25	JONAS CHAVES DA SILVA	09/05/2022
----------------	-----------------------	------------

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br

Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking

Junta Comercial do Estado do Amazonas

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYLCIA FABÍOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 23/26



Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação
Junta Comercial do Estado do Amazonas

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, de CNPJ 07.741.892/0001-20 e protocolado sob o número 22/023.464-7 em 09/05/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1196396, em 09/05/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Izabela Lopes Furtado.

Certifica o registro, a Secretária-Geral, Lycia Fabíola Santos de Andrade. Para sua validação, deverá ser acessado o site 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
508.102.602-63	GLEDSON DE LIMA CAMELI	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		
950.189.302-25	JONAS CHAVES DA SILVA	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		

Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
508.102.602-63	GLEDSON DE LIMA CAMELI	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		
950.189.302-25	JONAS CHAVES DA SILVA	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucea](https://portalservicos.jucea.am.gov.br) informando o número do protocolo 22/023.464-7.

Lycia Fabíola Santos de Andrade
CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lycia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

Lycia Fabíola Santos de Andrade
LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETARIA GERAL

pág. 24/26



Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Planejamento, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação
Junta Comercial do Estado do Amazonas

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Anexo

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
508.102.602-63	GLEDSON DE LIMA CAMELI	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		
950.189.302-25	JONAS CHAVES DA SILVA	09/05/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do		
Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Banco do Brasil - Internet Banking, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 09/05/2022



Documento assinado eletronicamente por Izabela Lopes Furtado, Servidor(a) Público(a), em 09/05/2022, às 10:39.



A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucea](#) informando o número do protocolo 22/023.464-7.

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabiõla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabiõla Santos de Andrade - Secretário-Geral.

LYLCIA FABIÕLA SANTOS DE ANDRADE
SECRETARIA GERAL

pág. 25/26



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, segunda-feira, 09 de maio de 2022


CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1196396 em 09/05/2022 da Empresa CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, CNPJ 07741892000120 e protocolo 220234647 - 09/05/2022. Autenticação: 3364C29BFDD345393D74D3C577928A6E90D3AC5E. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/023.464-7 e o código de segurança Dr3d Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 09/05/2022 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.


 LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE
 SECRETARIA GERAL

pág. 26/26

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 9.0.1

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 13600097219	CNPJ 07.741.892/0001-20
NOME EMPRESARIAL CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2021 a 31/12/2021
NATUREZA DO LIVRO Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral	NÚMERO DO LIVRO 8
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Administrador	50810260263	GLEDSON DE LIMA CAMELI:50810260263	584486420545308172 4	07/07/2021 a 07/07/2022	Sim
Contador	95018930225	JONAS CHAVES DA SILVA:95018930225	442060086193576842 2	05/10/2021 a 05/10/2022	Não

NÚMERO DO RECIBO:

C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.
F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B-4

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 09/05/2022 às 13:14:03

47.BB.AE.7D.4E.B9.88.B5
AD.FD.CD.84.4B.F3.82.B9

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

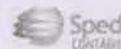
BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.

Comissão Permanente de Licitação - COMPLICAM
Documento Consolidação
Manaus, 12 / 05 / 2022

Membro

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 07.741.892/0001-20
 Número de Ordem do Livro: 8

TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial	CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
NIRE	13600097219
CNPJ	07.741.892/0001-20
Número de Ordem	8
Natureza do Livro	Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral
Município	Manaus
Data do arquivamento dos atos constitutivos	17/07/2019
Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária	
Data de encerramento do exercício social	31/12/2021
Quantidade total de linhas do arquivo digital	34139

TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial	CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
Natureza do Livro	Escrituração Contábil Digital do Livro Diário Geral
Número de ordem	8
Quantidade total de linhas do arquivo digital	34139
Data de início	01/01/2021
Data de término	31/12/2021

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

Página 1 de 1

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 07.741.892/0001-20
 Número de Ordem do Livro: 8
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 7.233.068,44	R\$ 7.594.688,38
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 3.650.900,82	R\$ 4.535.408,61
DISPONIBILIDADES		R\$ 2.376.972,12	R\$ 1.455.183,31
CAIXA GERAL		R\$ 2.000,00	R\$ 10.000,00
CAIXA MATRIZ		R\$ 2.000,00	R\$ 10.000,00
DEPÓSITOS BANCÁRIOS A VISTA		R\$ 2.374.972,12	R\$ 1.007.884,03
BANCO CONTA MOVIMENTO - NO PAIS		R\$ 2.374.972,12	R\$ 1.007.884,03
APLICAÇÕES		R\$ 0,00	R\$ 437.299,28
APLICAÇÕES DE LIQUIDEZ IMEDIATA		R\$ 0,00	R\$ 437.299,28
CRÉDITOS		R\$ 950.846,08	R\$ 1.360.225,30
ADIANTAMENTOS		R\$ 213.608,27	R\$ 514.894,91
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES - NO PAIS - CIRCULANTE		R\$ 213.608,27	R\$ 514.894,91
ADIANTAMENTO A FUNCIONÁRIOS - CIRCULANTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 283.926,11	R\$ 356.797,59
DUPLICATAS A RECEBER - COM PARTE NAO RELACIONADA		R\$ 283.926,11	R\$ 356.797,59
TRIBUTOS A COMPENSAR		R\$ 453.041,70	R\$ 488.532,80
IMPOSTO DE RENDA RETIDO NA FONTE - IRRF		R\$ 0,00	R\$ 840,37
CSLL RETIDA NA FONTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIS RETIDO NA FONTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS RETIDO NA FONTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSS RETIDO NA FONTE A COMPENSAR		R\$ 453.041,70	R\$ 487.692,43
OUTRO TRIBUTOS A COMPENSARA		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OUTROS CRÉDITOS CIRCULANTE		R\$ 270,00	R\$ 0,00
DIVIDENDOS A RECEBER		R\$ 270,00	R\$ 0,00
ESTOQUES		R\$ 323.082,62	R\$ 1.720.000,00
ESTOQUE DE SERVIÇOS		R\$ 323.082,62	R\$ 1.720.000,00
ATIVO NÃO CIRCULANTE		R\$ 3.582.167,62	R\$ 3.059.279,77
REALIZÁVEL A LONGO PRAZO		R\$ 1.679.400,00	R\$ 538.575,46
CRÉDITOS E VALORES - LONGO PRAZO		R\$ 1.679.400,00	R\$ 470.449,16
EMPRESTIMO A SOCIOS		R\$ 1.679.400,00	R\$ 470.449,16
DESPESAS PAGAS ANTECIPADAMENTE		R\$ 0,00	R\$ 68.126,30

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.4 do Visualizador

Página 1 de 3

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 07.741.892/0001-20
 Número de Ordem do Livro: 8
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
- LONGO PRAZO			
ENCARGOS FINANCEIROS A APROPRIAR - LONGO PRAZO		R\$ 0,00	R\$ 62.974,65
OUTROS CUSTOS E DESPESAS PAGOS ANTECIPADAMENTE-LP		R\$ 0,00	R\$ 5.151,65
IMOBILIZADO		R\$ 1.902.767,62	R\$ 2.520.704,31
IMOBILIZADO - AQUISIÇÃO		R\$ 1.902.767,62	R\$ 2.520.704,31
PASSIVO		R\$ 7.233.068,44	R\$ 7.594.688,38
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 2.292.598,24	R\$ 1.017.128,18
OBRIGAÇÕES DO CIRCULANTE		R\$ 2.292.598,24	R\$ 1.017.128,18
BENEFÍCIOS E ENCARGOS SOCIAIS - CIRCULANTE		R\$ 80.554,44	R\$ 167.343,68
SALÁRIOS A PAGAR		R\$ 50.320,00	R\$ 150.770,59
INSS A RECOLHER		R\$ 10.750,52	R\$ (0,00)
FGTS A RECOLHER		R\$ 5.342,53	R\$ 16.573,09
BENEFÍCIOS RESCISÓRIOS A PAGAR		R\$ 14.141,39	R\$ (0,00)
FORNECEDORES - CIRCULANTE		R\$ 1.709.088,85	R\$ 363.188,94
FORNECEDORES - NACIONAIS		R\$ 1.709.088,85	R\$ 363.188,94
CONTAS A PAGAR - CIRCULANTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO DE CLIENTES		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EMPRESTIMOS OU FINANCIAMENTOS - CIRCULANTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
EMPRESTIMOS OU FINANCIAMENTOS - NO PAIS - CIRCULANTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES FISCAIS - CIRCULANTE		R\$ 207.628,40	R\$ 135.831,71
IRRF A RECOLHER		R\$ 2.480,56	R\$ 2.587,65
PIS A RECOLHER		R\$ 33.469,97	R\$ 19.411,34
COFINS A RECOLHER		R\$ 154.476,80	R\$ 93.016,06
TRIBUTOS MUNICIPAIS A RECOLHER		R\$ 11.320,89	R\$ 20.779,27
IMPOSTOS PARCELADOS A RECOLHER - CIRCULANTE		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OUTROS IMPOSTOS A RECOLHER		R\$ 5.880,18	R\$ 37,39
PROVISÕES - CIRCULANTE		R\$ 292.158,32	R\$ 349.531,87
PROVISAO PARA IMPOSTO DE RENDA		R\$ 177.981,80	R\$ 194.665,22
PROVISAO PARA CSLL		R\$ 99.350,17	R\$ 107.957,32
PROVISAO DE FÉRIAS		R\$ 14.826,35	R\$ 46.909,33

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.4 do Visualizador


 CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20
 Página 2 de 3

BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021

CNPJ: 07.741.892/0001-20

Número de Ordem do Livro: 8

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
PROVISAO DE 13º SALÁRIOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OUTRAS OBRIGAÇÕES - CIRCULANTE		R\$ 3.168,23	R\$ 1.231,98
OUTRAS OBRIGAÇÕES - CIRCULANTE		R\$ 3.168,23	R\$ 1.231,98
PASSIVO NÃO CIRCULANTE		R\$ 224.544,46	R\$ 1.854.471,61
OBRIGAÇÕES DE LONGO PRAZO		R\$ 224.544,46	R\$ 1.854.471,61
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS - LONGO PRAZO		R\$ 0,00	R\$ 1.661.904,76
EMPRESTIMOS OU FINANCIAMENTOS - NO PAÍS - LONGO PR		R\$ 0,00	R\$ 1.661.904,76
OBRIGAÇÕES FISCAIS - LONGO PRAZO		R\$ 224.544,46	R\$ 192.566,85
PARCELAMENTOS ESPECIAIS FEDERAIS - LONGO PRAZO		R\$ 224.544,46	R\$ 192.566,85
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 4.715.925,74	R\$ 4.723.088,59
CAPITAL SOCIAL		R\$ 2.800.000,00	R\$ 2.800.000,00
CAPITAL REALIZADO - RESIDENTES NO PAÍS		R\$ 2.800.000,00	R\$ 2.800.000,00
CAPITAL SUBSCRITO DE DOMICILIADOS NO PAÍS		R\$ 2.800.000,00	R\$ 2.800.000,00
RESERVAS		R\$ 406.909,74	R\$ 560.000,00
RESERVAS DE LUCROS		R\$ 406.909,74	R\$ 560.000,00
RESERVA LEGAL		R\$ 406.909,74	R\$ 560.000,00
OUTRAS CONTAS DO PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 1.509.016,00	R\$ 1.363.088,59
OUTRAS CONTAS DO PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 1.509.016,00	R\$ 1.363.088,59
LUCROS ACUMULADOS		R\$ 1.509.016,00	R\$ 1.363.088,59

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.4 do Visualizador

Página 3 de 3

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNPJ: 07.741.892/0001-20
 Número de Ordem do Livro: 8
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 11.404.623,02	R\$ 15.553.193,22
RECEITA BRUTA		R\$ 11.404.623,02	R\$ 15.553.193,22
(-) (-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (559.794,17)	R\$ (562.952,52)
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (559.794,17)	R\$ (562.952,52)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 10.844.828,85	R\$ 14.990.240,70
(-) CUSTO DAS VENDAS/SERVIÇOS		R\$ (3.429.257,85)	R\$ (5.677.659,08)
(-) CUSTOS DOS BENS E SERVIÇOS DA ATIVIDADE GERAL		R\$ (3.429.257,85)	R\$ (5.677.659,08)
LUCRO BRUTO		R\$ 7.415.571,00	R\$ 9.312.581,62
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (2.933.398,80)	R\$ (6.464.389,87)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS DA ATIVIDADE GERAL		R\$ (2.933.398,80)	R\$ (6.464.389,87)
(-) OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (1.175.824,63)	R\$ (1.904.449,06)
OUTRAS RECEITAS OPERACIONAIS DA ATIVIDADE GERAL		R\$ 350.087,46	R\$ 233,07
(-) OUTRAS DESPESAS OPERACIONAIS DA ATIVIDADE GERAL		R\$ (1.525.912,09)	R\$ (1.904.682,13)
RESULTADO OPERACIONAL LÍQUIDO		R\$ 3.306.347,57	R\$ 943.742,69
RESULTADO ANTES DOS IMPOSTOS		R\$ 3.306.347,57	R\$ 943.742,69
(-) PROVISÃO PARA IR E CSLL		R\$ (334.573,79)	R\$ (456.358,65)
(-) PROVISAO PARA IRPJ E CSLL		R\$ (334.573,79)	R\$ (456.358,65)
RESULTADO LÍQUIDO		R\$ 2.971.773,78	R\$ 487.384,04
RESULTADO LÍQUIDO APÓS PARTICIPAÇÕES		R\$ 2.971.773,78	R\$ 487.384,04

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

Página 1 de 1


 CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20

DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO



Entidade: CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 Período da Escrituração: 01/01/2021 a 31/12/2021 CNP 07.741.892/0001-20 Número de Ordem do Livro: 8
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2021 a 31 de Dezembro de 2021

Descrição	Código de Aglutinação das Contas de Patrimônio Líquido			Total (R\$)
	Capital Social Subscrito (R\$)	Reserva de Lucros (R\$)	Lucros Acumulados (R\$)	
Saldo Inicial em 01.01.2021	2.800.000,00	406.809,74	1.508.016,00	4.715.925,74
Reserva De Lucros		153.090,26		153.090,26
Lucros Acumulados			(-)-145.927,41	(-)-145.927,41
Capital Social Subscrito	0,00			0,00
Saldo Final em 31.12.2021	2.800.000,00	560.000,00	1.363.088,59	4.723.088,59

Notas

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número C7.15.C9.14.90.B4.AF.97.43.41.3F.8D.F0.90.7E.2E.65.E4.A9.7B-4, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 9.0.1 do Visualizador

Página 1 de 1

se
 CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação **REGULAR** neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS

Certidão n.º: AM/2022/0003452
 Nome: JONAS CHAVES DA SILVA CPF: 950.189.302-25
 CRC/UF n.º AM-015491/O Categoria: CONTADOR
 Validade: 08.01.2023
 Finalidade: BALANÇO PATRIMONIAL, REGISTRADO NA JUNTA COMERCIAL

Confirme a existência deste documento na página
<https://www3.cfc.org.br/spwAM/ConsultaCadastral/Principal.aspx>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 950.189.302-25 Controle : 2517.4400.5969.7224

Comissão Permanente de Licitação - RDI/MD/AAA
 Documento Convênio nº 12 / 12 / 2022
 Manaus, 12 / 12 / 2022
 Membro

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação **REGULAR** neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAZONAS

Certidão n.º: AM/2022/00003480
 Nome: JONAS CHAVES DA SILVA CPF: 950.189.302-25
 CRC/UF n.º AM-015491/O Categoria: CONTADOR
 Validade: 15.01.2023
 Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO

Confirme a existência deste documento na página
<https://www3.cfc.org.br/spwAM/ConsultaCadastral/Principal.aspx>, mediante número de controle a seguir:

CPF : 950.189.302-25 Controle : 7168.9678.1248.2817

Conselho Regional de Contabilidade - CFC/AM/AM
 Documento emitido em:
 Manaus, 12/12/2022

 Assinatura

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIREL
 CNPJ: 07.741.892/0001-20



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

CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO
FALÊNCIA E RECUPERAÇÃO DE CRÉDITO

CERTIDÃO Nº: 006470488

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 04/12/2022, Certifico NADA CONSTAR em nome de:

CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI, residente na AV. CURAÇÃO, 3255, NOVA CIDADE, CEP: 69097-235, Manaus - AM, vinculado ao CNPJ: 07.741.892/0001-20. ****

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

Manaus, segunda-feira, 5 de dezembro de 2022.

Colocou em posse de Licitação - PDI AM/AM
Documento Consultado em
Manaus, 12/12/2022

Manaus, 05/12/2022

PEDIDO Nº: 0006470488



CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

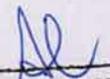


TOMADA DE PREÇO Nº 2003/2022

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA EDIFICAÇÃO DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DA COMARCA DE PRESIDENTE FIGUEIREDO/AM, LOCALIZADA NA PRAÇA CÍVICA, S/ N.º, BAIRRO MORADA DO SOL, PRESIDENTE FIGUEIREDO/AM COM FORNECIMENTO TOTAL DE MÃO DE OBRA, FERRAMENTAS, EQUIPAMENTOS, MATERIAIS DE CONSUMO E MATERIAIS DE REPOSIÇÃO NECESSÁRIOS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

- **Exigências complementares de habilitação:**
 - ✓ **Declaração - Anexo VIII**
 - ✓ **Declaração - Anexo IV**
 - ✓ **Declaração – Fiscalização**
 - ✓ **Declaração - Anexo IX**

Av. Curaçao nº 3255, Bairro Nova Cidade – Manaus/AM -
CNPJ: 07.741.892/0001-20 - Tel: 4101- 9456
licitacao@construtoracrn.com.br


CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI
CNPJ: 07.741.892/0001-20

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2022-CPL/MP/PGJ

ANEXO VIII DO EDITAL

MODELO DE DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA

À

Comissão Permanente de Licitação - CPL

Manaus-AM

Ref.: Tomada de Preço n.º 2.003/2022-CPL/MP/PGJ

Prezados Senhores,

Declaramos para efeito da Licitação em epígrafe, conforme disposto no Edital e seus anexos, que indicamos, de acordo com a Resolução no 213, de 29/06/73 e no 317, de 31/10/86, do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia e Agronomia e legislação correlata, o(s) seguinte(s) profissional (is) responsável (is) técnico(s), caso venhamos a vencer a referida Licitação:

1. Responsável Técnico

Nome: **CLEDIMAR BORGES VIEIRA**

Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL

Número de registro no CREA/CAU **0403988322AM**

Assinatura: **Cledimar Borges Vieira**
Construtora Rio Negro Eireli
Engenheiro Civil-CREA-12441-D/AM

2. Responsável Técnico

Nome: **MAURICIO MAQUINE DA SILVA**

Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL

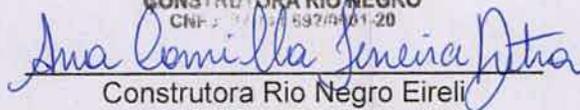
Número de registro no CREA/CAU **22506/17AM**

Assinatura:

Declaramos, ainda, que todos os acima relacionados pertencem ao nosso quadro técnico de profissionais, com relacionamento junto à empresa, dentro das leis trabalhistas vigentes.

Manaus-AM, 12 de dezembro de 2022.

ANA CAMILLA FERREIRA DUTRA
CPF: 013.595.482-70
CREA-AM 042026290-3
CONSTRUTORA RIO NEGRO
CNPJ: 07.741.892/0001-20


Construtora Rio Negro Eireli
Ana Camilla Ferreira Dutra
RG 2376782 - O SSP-AM
CPF: 013.595.482 - 70
Procuradora

CAD. NACIONAL DE PESSOA JURÍDICA
07.741.892/0001-20
CONSTRUTORA
RIO NEGRO EIRELI - EIRELI
Av. Curaçao nº3255, Bairro Nova Cidade
CEP: 69.097-235
Manaus - AM

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2022-CPL/MP/PGJ
ANEXO IV DO EDITAL
MODELO DE DECLARAÇÕES DE HABILITAÇÃO DA SEÇÃO 7

Em cumprimento aos **subitens 7.6.3 a 7.6.14**, do Edital referente à **Tomada de Preços n.º 2.003/2022-CPL/MP/PGJ**, a Empresa Construtora Rio Negro EIRELI, DECLARA:

- a) Que não possui em seu quadro de pessoal, não utilizará, nem manterá relações comerciais com outras organizações que utilizem, sob qualquer pretexto, trabalho forçado e/ou empregados com idade inferior a 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre; nem menores de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII do art.7º da Constituição Federal.
- b) Que cumpre e cumprirá todas as exigências das Normas de Segurança e Medicina do Trabalho, bem como apresentará documentos que comprovem o cumprimento da legislação em vigor quanto às obrigações assumidas, especialmente, encargos sociais, previdenciários, tributários, fiscais e comerciais, durante toda a vigência contratual.
- c) Que a prestação dos serviços está sujeita às condições especiais estabelecidas na Convenção Coletiva de Trabalho e Termos Aditivos vigentes, se for o caso, celebrados entre os sindicatos patronais e as categorias profissionais pertinentes.
- d) Que recebeu o edital e todos os documentos que o integram, dispondo de todos os elementos e informações necessários à elaboração da proposta de preços com total e completo conhecimento do objeto da licitação, bem como das condições locais para o cumprimento das obrigações dela decorrentes.
- e) Que a licitante se submete e concorda com todos os termos do presente Edital, elementos e especificações nele contidos e que os cumprirá fielmente. Inclusive ao **subitem 7.6.9** nos submetemos à fiscalização e ao controle técnico a ser efetuado por engenheiro expressamente designado para tal.
- f) Que a licitante se compromete a comunicar à PGJ/AM eventual fato impeditivo a sua participação na licitação, se ocorrer durante o procedimento licitatório.
- g) Que, sob as penas da Lei, os documentos e declarações apresentados são fiéis e verdadeiros.

Av. Curaçao n° 3255, Bairro Nova Cidade, CNPJ: 07.741.892/0001-20 Manaus /Amazonas -

Tel: 4101-9456 – licitacao@construtoracrn.com.br



Construtora
RIONEGRO

000289

- h) Que, sendo vencedora da Licitação, em até 5 (cinco) dias úteis, após a celebração do Contrato, providenciará, junto ao CREA/AM ou CAU/AM, a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica – ART (art. 1º da Lei 6496/1977) ou Registro de Responsabilidade Técnica – RRT, e encaminhará à contratante uma cópia autenticada da documentação que comprove o registro.
- i) Que apresentará, no ato da assinatura do contrato, os documentos que indiquem as instalações, o aparelhamento e o pessoal técnico, adequados, suficientes e disponíveis para a realização do objeto do Contrato, bem como disponibilizará a qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.
- j) Que, caso seja declarada vencedora da Licitação, manterá, em PRESIDENTE FIGUEIREDO – AM, sede, filial ou representação dotada de infraestrutura técnica adequada, com os recursos humanos qualificados, necessários e suficientes para a prestação dos serviços contratados, comprovando posteriormente, essa condição.
- k) Que está ciente da obrigação de, caso seja vencedora do certame e não cadastrada no SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA E CONTABILIDADE da SECRETARIA DA FAZENDA DO ESTADO DO AMAZONAS – SEFAZ-AM, efetuar o referido cadastramento no prazo de cinco dias úteis, a contar da adjudicação, sob pena de perder o direito de preferência à contratação em favor dos demais licitantes subsequentes, sem prejuízo da possibilidade de responder à procedimento por eventual retardamento da licitação.

Manaus-AM, 12 de dezembro de 2022.

ANA CAMILLA FERREIRA DUTRA
CPF 013.595.482-70
CREA-AM 042026290-3
CONSTRUTORA RIO NEGRO
CNPJ: 07.741.892/0001-20

Ana Camilla Ferreira Dutra

Construtora Rio Negro Eireli
Ana Camilla Ferreira Dutra
RG 2376782 - 0 SSP-AM
CPF: 013.595.482 - 70
Procuradora

CAD. NACIONAL DE PESSOA JURÍDICA
07.741.892/0001-20
CONSTRUTORA
RIO NEGRO EIRELI - EPF
Curaçao nº3255, Bairro Nova Cidade
GEP: 69.097-235

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2.003/2022-CPL/MP/PGJ
ANEXO IX DO EDITAL
DECLARAÇÃO DE QUE OS DOCUMENTOS EXIGIDOS NOS SUBITENS 7.2 E 7.3
DEVERÃO SER VERIFICADOS NO SICAF

Declaro que as informações constantes dos documentos exigidos nas subcondições 7.2 e 7.3 do Ato Convocatório da **Tomada de Preços n.º 2.003/2022-CPL/MP/PGJ** deverão ser verificadas pelo cadastramento e habilitação parcial da empresa no SICAF.

Manaus-AM, 12 de dezembro de 2022.

ANA CAMILLA FERREIRA DUTRA
CPF 013.595.482-70
CREA-AM 042026290-3
CONSTRUTORA RIO NEGRO
CNPJ 07.741.892/0001-20

Ana Camilla Ferreira Dutra

Construtora Rio Negro Eireli
Ana Camilla Ferreira Dutra
RG 2376782 - O SSP-AM
CPF: 013.595.482 - 70
Procuradora

CAD. NACIONAL DE PESSOA JURIDICA™
07.741.892/0001-20
CONSTRUTORA
RIO NEGRO EIRELI - EPP
Av. Curaçao nº3255, Bairro Nova Cidade
CEP: 69.097-235

TOMADA DE PREÇO 2003/2022

licitacao@construtoracrn.com.br <licitacao@construtoracrn.com.br>

Seg, 12/12/2022 13:49

Para: Comissao Permanente de Licitacao <licitacao@mpam.mp.br>

Boa tarde,

A Construtora rio negro não tem intenção de recorrer ao julgamento referente a fase de habilitação .

--.

Atenciosamente,

Departamento de Licitação

(92)984387604 - **CAMILLA DUTRA**

Site: www.construtoracrn.com.br



Escaneie o QR Code acima, conheça nossa história e expanda seus negócios conosco!



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: **09.053.303/0001-47**
Razão Social: **CONSTRUTORA MEDINA LTDA**

Atividade Econômica Principal:
4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:
RUA ANDRE FERRAZ FRANCO, 85 - SANTA ETELVINA - Manaus / Amazonas

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 12/12/2022 13:51

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.053.303/0001-47 DUNS®: 899131264
Razão Social: CONSTRUTORA MEDINA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: **05/07/2023**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).
Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 08/02/2023
FGTS Validade: 19/12/2022
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 08/04/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital Validade: 21/10/2022 (*)
Receita Municipal Validade: 16/10/2022 (*)

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/04/2023

Emitido em: 12/12/2022 13:53

CPF: 634.231.462-49 Nome: MAURICIO ARAUJO MEDEIROS

Ass: _____

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Credenciamento

Dados do Fornecedor

CNPJ: 09.053.303/0001-47 DUNS®: 899131264
Razão Social: CONSTRUTORA MEDINA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 05/07/2023

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Dados do Fornecedor

Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno Porte**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA** MEI: Não
Capital Social: **R\$ 2.000.000,00** Data de Abertura da Empresa: **13/09/2007**
CNAE Primário: **4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

CNAE Secundário 1: **0312-4/04 - ATIVIDADES DE APOIO À PESCA EM ÁGUA DOCE**
CNAE Secundário 2: **0322-1/07 - ATIVIDADES DE APOIO À AQUICULTURA EM ÁGUA DOCE**
CNAE Secundário 3: **3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS**
CNAE Secundário 4: **4110-7/00 - INCORPORAÇÃO DE EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS**
CNAE Secundário 5: **4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS**
CNAE Secundário 6: **4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS**
CNAE Secundário 7: **4311-8/02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO**
CNAE Secundário 8: **4312-6/00 - PERFURAÇÕES E SONDAGENS**
CNAE Secundário 9: **4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM**
CNAE Secundário 10: **4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA**
CNAE Secundário 11: **4322-3/02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE**
CNAE Secundário 12: **4330-4/99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO**
CNAE Secundário 13: **4391-6/00 - OBRAS DE FUNDAÇÕES**
CNAE Secundário 14: **4399-1/99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO**
CNAE Secundário 15: **4679-6/99 - COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**
CNAE Secundário 16: **4744-0/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO**
CNAE Secundário 17: **7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA**
CNAE Secundário 18: **7119-7/99 - ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E**

Relatório de Credenciamento

Dados para Contato

CEP: 69.059-430
Endereço: RUA ANDRE FERRAZ FRANCO, 85 - SANTA ETELVINA
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 84050933
E-mail: ALTEMAR@CONSTRUTORAMEDINA.COM.BR

Dados do Responsável Legal

CPF: 615.891.362-68
Nome: MARCOS SANO DE QUEIROZ TAKAHASHI

Dados do Responsável pelo Cadastro

CPF: 615.777.402-97
Nome: CHRIS ANNE MEDINA NORONHA
E-mail: chrisanne_medina@hotmail.com

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: 615.891.362-68 Participação Societária: 100,00%
Nome: MARCOS SANO DE QUEIROZ TAKAHASHI
Número do Documento: 9163-d Órgão Expedidor: CREA/AM
Data de Expedição: 24/09/2007 Data de Nascimento: 24/09/1976
Filiação Materna: ELITA MARIA DE QUEIROZ TAKAHASHI
Estado Civil: Solteiro(a)
CEP: 69.037-005
Endereço: AVENIDA DO TURISMO CD ITAPURANGA III, 1997 - QUADRA G CASA 6
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 84029135
E-mail: takahashi@construtoramedina.com.br

Linhas Fornecimento

Serviços

809 - Consultoria / Assessoria - Engenharia
1384 - Obras Civas de Terraplenagem
1449 - Obras Civas de Fundações Diretas
1511 - Obras Civas de Estruturas Metálicas
1538 - Instalações Prediais Elétricas
1791 - Obras Civas de Ferrovias, Pátios e Terminais
1805 - Obras Civas de Aeroportos

Relatório de Credenciamento

Serviços

1970 - Instalação / Montagem / Manutenção - Equipamentos Elétricos

2020 - Ar Condicionado - Instalação/Montagem/Desmontagem/Remoção - (Parede / Sistemas)

2771 - Ar Condicionado - Manutenção de Sistemas / Limpeza

3492 - Ar Condicionado - Manutenção de Aparelhos de Parede

4545 - Obras Civas de Edificações Residenciais e Comerciais

4553 - Obras Civas de Edificações Industriais

5622 - Obras Civas Públicas (Construção)

17957 - Automação de Portão - Instalação / Manutenção

18180 - Instalação / Remoção / Manutenção - Forro

19224 - Construção / Manutenção / Reforma - Telhado

20060 - Elaboração / Análise Projeto - Engenharia

21083 - Instalação/Manutenção - Grama Sintética

21687 - Instalação/Manutenção/Operação - Elétrica

21911 - Confecção / Instalação / Manutenção - Vidraçaria

22225 - Serviço Engenharia

22454 - Ar Condicionado - Manutenção Sistema Central

22896 - Conservação / Manutenção / Restauração de Rodovia

24406 - Serviço de Blindagem Industrial,Comercial e Residencial(Construção e Montagem)



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/12/2022 13:56:35

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **CONSTRUTORA MEDINA LTDA**
CNPJ: **09.053.303/0001-47**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

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

Atividade Econômica Principal:
4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:
RUA 5 DE SETEMBRO, 240 - SAO RAIMUNDO - Manaus / Amazonas

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 12/12/2022 11:33

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 06.539.432/0001-51 DUNS®: 678301351
Razão Social: SGRH SERVICOS DE CONSTRUCOES E COMERCIO DE MATERIAL DE
CONSTRUCAO LTDA
Nome Fantasia: SGRH SERV COM LTDA
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 21/03/2023
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

Documento(s) assinalado(s) com "*" está(ão) com prazo(s) vencido(s).
Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 29/01/2023
FGTS Validade: 26/12/2022
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 05/06/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal (Possui Pendência)

Receita Estadual/Distrital Validade: 07/12/2022 (*)
Receita Municipal Validade: 15/02/2023

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2023

Emitido em: 12/12/2022 11:34

CPF: 671.664.232-34 Nome: CLEITON DA SILVA ALVES

Ass: _____

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Credenciamento

Dados do Fornecedor

CNPJ: 06.539.432/0001-51 DUNS®: 678301351
Razão Social: SGRH SERVICOS DE CONSTRUÇOES E COMERCIO DE MATERIAL DE CONSTRUCAO LTDA
Nome Fantasia: SGRH SERV COM LTDA
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 21/03/2023

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Dados do Fornecedor

Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno Porte**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA** MEI: **Não**
Capital Social: **R\$ 750.000,00** Data de Abertura da Empresa: **15/07/2004**
CNAE Primário: **4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

CNAE Secundário 1: **0161-0/02 - SERVIÇO DE PODA DE ÁRVORES PARA LAVOURAS**
CNAE Secundário 2: **1822-9/99 - SERVIÇOS DE ACABAMENTOS GRÁFICOS, EXCETO**
CNAE Secundário 3: **2330-3/99 - FABRICAÇÃO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE**
CNAE Secundário 4: **3313-9/01 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE GERADORES,**
CNAE Secundário 5: **3314-7/01 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS MOTRIZES**
CNAE Secundário 6: **3314-7/03 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE VÁLVULAS INDUSTRIAIS**
CNAE Secundário 7: **3314-7/04 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE COMPRESSORES**
CNAE Secundário 8: **3314-7/05 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE**
CNAE Secundário 9: **3317-1/01 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EMBARCAÇÕES E**
CNAE Secundário 10: **3317-1/02 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EMBARCAÇÕES PARA**
CNAE Secundário 11: **3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS**
CNAE Secundário 12: **4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS**
CNAE Secundário 13: **4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E**
CNAE Secundário 14: **4212-0/00 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS**
CNAE Secundário 15: **4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS**
CNAE Secundário 16: **4221-9/02 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO**
CNAE Secundário 17: **4221-9/03 - MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA**
CNAE Secundário 18: **4221-9/04 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE**
CNAE Secundário 19: **4221-9/05 - MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE**
CNAE Secundário 20: **4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA,**
CNAE Secundário 21: **4222-7/02 - OBRAS DE IRRIGAÇÃO**

Emitido em: 12/12/2022 11:34

1 de 5

CPF: 671.664.232-34 Nome: CLEITON DA SILVA ALVES

SICAF e TCU - LICITANTES (0950168)

SEI 2022.019046 / pg. 833

Relatório de Credenciamento

CNAE Secundário 22:	4223-5/00 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS,
CNAE Secundário 23:	4291-0/00 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
CNAE Secundário 24:	4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
CNAE Secundário 25:	4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E
CNAE Secundário 26:	4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO
CNAE Secundário 27:	4311-8/01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
CNAE Secundário 28:	4311-8/02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
CNAE Secundário 29:	4312-6/00 - PERFURAÇÕES E SONDAGENS
CNAE Secundário 30:	4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
CNAE Secundário 31:	4319-3/00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO
CNAE Secundário 32:	4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
CNAE Secundário 33:	4322-3/01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
CNAE Secundário 34:	4322-3/02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE
CNAE Secundário 35:	4322-3/03 - INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA
CNAE Secundário 36:	4329-1/99 - OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO
CNAE Secundário 37:	4330-4/01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
CNAE Secundário 38:	4330-4/02 - INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E
CNAE Secundário 39:	4330-4/04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
CNAE Secundário 40:	4330-4/05 - APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM
CNAE Secundário 41:	4330-4/99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
CNAE Secundário 42:	4391-6/00 - OBRAS DE FUNDAÇÕES
CNAE Secundário 43:	4399-1/01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
CNAE Secundário 44:	4399-1/02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS
CNAE Secundário 45:	4399-1/05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
CNAE Secundário 46:	4520-0/05 - SERVIÇOS DE LAVAGEM, LUBRIFICAÇÃO E POLIMENTO DE
CNAE Secundário 47:	4723-7/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE BEBIDAS
CNAE Secundário 48:	4729-6/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS EM
CNAE Secundário 49:	4742-3/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
CNAE Secundário 50:	4744-0/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
CNAE Secundário 51:	4751-2/01 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE EQUIPAMENTOS
CNAE Secundário 52:	4753-9/00 - COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE
CNAE Secundário 53:	4754-7/01 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MÓVEIS
CNAE Secundário 54:	4759-8/01 - COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE TAPEÇARIA,
CNAE Secundário 55:	4761-0/03 - COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS DE PAPELARIA
CNAE Secundário 56:	4763-6/05 - COMÉRCIO VAREJISTA DE EMBARCAÇÕES E OUTROS
CNAE Secundário 57:	4789-0/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE OUTROS PRODUTOS NÃO
CNAE Secundário 58:	4923-0/02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE
CNAE Secundário 59:	4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR
CNAE Secundário 60:	5012-2/01 - TRANSPORTE MARÍTIMO DE LONGO CURSO - CARGA
CNAE Secundário 61:	5012-2/02 - TRANSPORTE MARÍTIMO DE LONGO CURSO - PASSAGEIROS
CNAE Secundário 62:	5021-1/01 - TRANSPORTE POR NAVEGAÇÃO INTERIOR DE CARGA,
CNAE Secundário 63:	5021-1/02 - TRANSPORTE POR NAVEGAÇÃO INTERIOR DE CARGA,
CNAE Secundário 64:	5212-5/00 - CARGA E DESCARGA
CNAE Secundário 65:	5250-8/05 - OPERADOR DE TRANSPORTE MULTIMODAL - OTM
CNAE Secundário 66:	5320-2/02 - SERVIÇOS DE ENTREGA RÁPIDA
CNAE Secundário 67:	5620-1/02 - SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO PARA EVENTOS E RECEPÇÕES

Relatório de Credenciamento

CNAE Secundário 68:	5620-1/04 - FORNECIMENTO DE ALIMENTOS PREPARADOS
CNAE Secundário 69:	6209-1/00 - SUPORTE TÉCNICO, MANUTENÇÃO E OUTROS SERVIÇOS
CNAE Secundário 70:	6920-6/01 - ATIVIDADES DE CONTABILIDADE
CNAE Secundário 71:	7111-1/00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA
CNAE Secundário 72:	7119-7/02 - ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
CNAE Secundário 73:	7119-7/03 - SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À
CNAE Secundário 74:	7119-7/99 - ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E
CNAE Secundário 75:	7319-0/99 - OUTRAS ATIVIDADES DE PUBLICIDADE NÃO
CNAE Secundário 76:	7410-2/02 - DESIGN DE INTERIORES
CNAE Secundário 77:	7490-1/02 - ESCAFANDRIA E MERGULHO
CNAE Secundário 78:	7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
CNAE Secundário 79:	7719-5/01 - LOCAÇÃO DE EMBARCAÇÕES SEM TRIPULAÇÃO, EXCETO
CNAE Secundário 80:	7719-5/99 - LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO
CNAE Secundário 81:	7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA
CNAE Secundário 82:	7739-0/99 - ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
CNAE Secundário 83:	8121-4/00 - LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
CNAE Secundário 84:	8122-2/00 - IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS
CNAE Secundário 85:	8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS
CNAE Secundário 86:	8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
CNAE Secundário 87:	8211-3/00 - SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO
CNAE Secundário 88:	8219-9/99 - PREPARAÇÃO DE DOCUMENTOS E SERVIÇOS
CNAE Secundário 89:	8220-2/00 - ATIVIDADES DE TELEATENDIMENTO
CNAE Secundário 90:	8230-0/01 - SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS, CONGRESSOS,
CNAE Secundário 91:	8299-7/01 - MEDIÇÃO DE CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA, GÁS E
CNAE Secundário 92:	8299-7/99 - OUTRAS ATIVIDADES DE SERVIÇOS PRESTADOS
CNAE Secundário 93:	9511-8/00 - REPARAÇÃO E MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES E DE
CNAE Secundário 94:	9529-1/05 - REPARAÇÃO DE ARTIGOS DO MOBILIÁRIO
CNAE Secundário 95:	9601-7/01 - LAVANDERIAS

Dados para Contato

CEP:	69.027-010
Endereço:	RUA 5 DE SETEMBRO, 240 - SAO RAIMUNDO
Município / UF:	Manaus / Amazonas
Telefone:	(92) 30875721
E-mail:	SGRHCONSTRUcoes@GMAIL.COM

Dados do Responsável Legal

CPF:	027.264.182-01
Nome:	BEATRIZ COSTA LIBORIO

Relatório de Credenciamento

Dados do Responsável pelo Cadastro

CPF: 027.264.182-01
Nome: BEATRIZ COSTA LIBORIO
E-mail: sgrhconstrucoes@gmail.com

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: 027.264.182-01 Participação Societária: 100,00%
Nome: BEATRIZ COSTA LIBORIO
Número do Documento: 26114860 Órgão Expedidor: SSP/AM
Data de Expedição: 05/05/2009 Data de Nascimento: 26/10/1994
Filiação Materna: CECILIA SOCORRO DE OLIVEIRA COSTA LIBORIO
Estado Civil: Solteiro(a)
CEP: 69.023-003
Endereço: AVENIDA TORQUATO TAPAJOS, 11675 - COND JASMIN APT 201 -
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 81167822
E-mail: sgrhconstrucoes@gmail.com

Linhas Fornecimento

Serviços

1538 - Instalações Prediais Elétricas
2305 - Manutenção Gerador - Vapor / Gasolina
3182 - Transporte Marítimo e Fluvial de Pessoal / Carga
3530 - Informática - Manutenção de Computadores
4545 - Obras Civas de Edificações Residenciais e Comerciais
5606 - Instalação / Manutenção Elétrica - Predial, Industrial
13676 - Instalação de Rede Local de Microcomputador
13897 - Agenciamento de Carga Aérea / Terrestre / Marítima / Fluvial
14486 - Informática - Digitalização de Documento
16918 - Informática - Desenvolvimento / Implantação / Manutenção Re-de de Computador
19810 - Manutenção Gerador Elétrico
21687 - Instalação/Manutenção/Operação - Elétrica
22543 - Serviço Instalação Grupo Gerador
23329 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Inter NAS - 44 Horas Semanais Diurnas - Produtividade 600 m2
23361 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Inter-nas - 12 Horas Diurnas - 2º a 6º Feira - Outra Produtividade
23400 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Inter-nas-12 Horas Noturnas - 2º a 6º Feira - Outra Produtividade
23434 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Exter-nas- 44 Horas Semanais Diurnas-Produtividade 1800 A 2700 M2

Relatório de Credenciamento

Serviços

23477 - Prestação de Serviço de Limpeza e Conservação - Áreas Exter-nas - 12 Horas Diurnas - 2º a 6º Feira - Outra Produtividade

23990 - Prestação de Serviços de Informática Operação de Computador

24848 - Transporte Fluvial/Interior de Carga em Navios Tanques



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/12/2022 11:39:01

Informações da Pessoa Jurídica:

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

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: 34.498.261/0001-03
Razão Social: MODULO ENGENHARIA LTDA

Atividade Econômica Principal:
4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

Endereço:
RUA MACEIO, SN - Q L C 4 CJ MANAUENS - ADRIANOPOLIS - Manaus / Amazonas

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 12/12/2022 12:12

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 34.498.261/0001-03 DUNS®: 901490851
Razão Social: MODULO ENGENHARIA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 27/09/2023
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Demais**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Consta**

Níveis cadastrados:

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 27/02/2023
FGTS Validade: 03/01/2023
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 05/06/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital Validade: 17/12/2022
Receita Municipal Validade: 11/01/2023

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/04/2023

Emitido em: 12/12/2022 12:12

CPF: 671.664.232-34 Nome: CLEITON DA SILVA ALVES

Ass: _____

1 de 2



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

ANEXO
Vínculo com Serviço Público

Dados do Fornecedor

CNPJ: 34.498.261/0001-03 DUNS®: 901490851
Razão Social: MODULO ENGENHARIA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Demais**

Vínculos:

CPF: 829.177.952-04
Nome: LAISA EZAGUY DE HOLLANDA
Lotação: HOSPITAL UNIVERSITARIO GETULIO VARGAS
Cargo/Função na APF:
Tipo de vínculo: **Sócio/Admin**



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Credenciamento

Dados do Fornecedor

CNPJ: 34.498.261/0001-03 DUNS®: 901490851
Razão Social: MODULO ENGENHARIA LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 27/09/2023

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Dados do Fornecedor

Porte da Empresa: **Demais**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA** MEI: **Não**
Capital Social: **R\$ 400.000,00** Data de Abertura da Empresa: **14/04/1989**
CNAE Primário: **4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS**

CNAE Secundário 1: **4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E**

Dados para Contato

CEP: **69.057-010**
Endereço: **RUA MACEIO, SN - Q L C 4 CJ MANAUENS - ADRIANOPOLIS**
Município / UF: **Manaus / Amazonas**
Telefone:
E-mail: **alfredo@moduloengenharia.com.br**

Dados do Responsável Legal

CPF: **240.123.432-20**
Nome: **ALFREDO AUGUSTO DE HOLLANDA FILHO**

Dados do Responsável pelo Cadastro

CPF: **240.123.432-20**
Nome: **ALFREDO AUGUSTO DE HOLLANDA FILHO**
E-mail: **alfredo@moduloengenharia.com.br**

Relatório de Credenciamento

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: 240.123.432-20 Participação Societária: 98,50%
Nome: ALFREDO AUGUSTO DE HOLLANDA FILHO
Número do Documento: 637475 Órgão Expedidor: SSP/AM
Data de Expedição: 17/08/1989 Data de Nascimento: 03/11/1965
Filiação Materna: MARIA EUNICE GADELHA DE HOLLANDA
Estado Civil: Casado(a)

Dados do Cônjuge/Companheiro(a)

Estrangeiro: Não CPF: 338.169.722-68
Nome: LORENA RAQUEL PINTO EZAGUY DE HOLLANDA
Carteira de Identidade: 08234698 Órgão Expedidor: SSP/AM
Data de Expedição: 30/08/1993

CEP: 69.053-180
Endereço: RUA RIO MAR EDIF SAINT DENIS, 237 - APARTAMENTO 300 - N S DAS
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 36331264
E-mail: alfredo@moduloengenharia.com.br

Dados do Sócio/Administrador 2

CPF: 829.177.952-04 Participação Societária: 1,50%
Nome: LAISA EZAGUY DE HOLLANDA
Número do Documento: 24889954 Órgão Expedidor: SSP/AM
Data de Expedição: 12/12/2007 Data de Nascimento: 04/12/1996
Filiação Materna: LORENA RAQUEL PINTO EZAGUY DE HOLLANDA
Estado Civil: Solteiro(a)
CEP: 69.053-180
Endereço: RUA RIO MAR COND SAINT DENIS, 237 - APTO 300 - NOSSA S DAS
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 35844477
E-mail: alfredo@moduloengenharia.com.br

Linhas Fornecimento

Serviços

175 - Estudos e Projetos de Estruturas - Concreto Armado

191 - Estudos e Projetos de Estruturas - Metálicas

337 - Estudos e Projetos de Saneamento - Sistema de Drenagem Pluvial

1384 - Obras Civas de Terraplenagem

1392 - Obras Civas de Pavimentação de Concreto

1406 - Obras Civas de Pavimentação Asfáltica

1457 - Obras Civas de Fundações em Estacas de Concreto

1490 - Obras Civas de Estruturas de Concreto Armado

Relatório de Credenciamento

Serviços

1600 - Obras Cíveis - Impermeabilização / Cristalização / Revestimento / Tratamento Especial

1619 - Obras Cíveis de Edificação Prediais

1627 - Manutenção / Reforma Predial

1899 - Obras Cíveis de Saneamento - Sistema de Drenagem Pluvial e Industrial

4030 - Locação de Máquinas de Escavação / Terraplenagem / Agrícola

4561 - Obras Cíveis de Escavação

5622 - Obras Cíveis Públicas (Construção)

12700 - Instalação de Forro / Peça Decorativa de Gesso - Teto / Parede

13420 - Revestimento de Assoalho por Verniz

18180 - Instalação / Remoção / Manutenção - Forro

19224 - Construção / Manutenção / Reforma - Telhado

20370 - Revestimento Externo - Mangueira

21822 - Manutenção / Reforma - Instalação Prevenção Combate Incêndio

21997 - Instalação - Forro Pvc

24813 - Serviços de Alvenaria

25062 - Confeção Estruturas Metálicas

25445 - Construção Pista de Atletismo

25720 - Serviço Implatação de Infraestrutura



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/12/2022 12:14:21

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **MODULO ENGENHARIA LTDA**
CNPJ: **34.498.261/0001-03**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: **36.751.283/0001-50**
Razão Social: **AKMOS ENGENHARIA E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA**

Atividade Econômica Principal:
7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA

Endereço:
RUA DAS COLHEREIRAS, 3 - CIDADE DE DEUS - Manaus / Amazonas

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 12/12/2022 14:36

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 36.751.283/0001-50 DUNS®: 928215551
Razão Social: AKMOS ENGENHARIA E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 21/02/2023
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA**
MEI: **Não**
Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno**

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: **Nada Consta**
Impedimento de Licitar: **Nada Consta**
Ocorrências Impeditivas indiretas: **Nada Consta**
Vínculo com "Serviço Público": **Nada Consta**

Níveis cadastrados:

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 01/02/2023
FGTS Validade: 29/12/2022
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 05/02/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital Validade: 17/12/2022
Receita Municipal Validade: 14/12/2022

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/03/2023

Emitido em: 12/12/2022 14:35

CPF: 634.231.462-49 Nome: MAURICIO ARAUJO MEDEIROS

Ass: _____

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Credenciamento

Dados do Fornecedor

CNPJ: 36.751.283/0001-50 DUNS®: 928215551
Razão Social: AKMOS ENGENHARIA E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA
Nome Fantasia:
Situação do Fornecedor: **Credenciado** Data de Vencimento do Cadastro: 21/02/2023

Dados do Nível

Situação do Nível: **Cadastrado**

Dados do Fornecedor

Porte da Empresa: **Empresa de Pequeno Porte**
Natureza Jurídica: **SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA** MEI: **Não**
Capital Social: **R\$ 300.000,00** Data de Abertura da Empresa: **23/03/2020**
CNAE Primário: **7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA**

CNAE Secundário 1: **3313-9/01 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE GERADORES,**
CNAE Secundário 2: **3313-9/99 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS, APARELHOS**
CNAE Secundário 3: **3314-7/01 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS MOTRIZES**
CNAE Secundário 4: **3314-7/02 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS**
CNAE Secundário 5: **3314-7/06 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS, APARELHOS**
CNAE Secundário 6: **3314-7/07 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E**
CNAE Secundário 7: **3314-7/08 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS,**
CNAE Secundário 8: **3314-7/10 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E**
CNAE Secundário 9: **3314-7/11 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E**
CNAE Secundário 10: **3314-7/17 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E**
CNAE Secundário 11: **3314-7/19 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E**
CNAE Secundário 12: **3314-7/22 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE MÁQUINAS E**
CNAE Secundário 13: **3317-1/01 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EMBARCAÇÕES E**
CNAE Secundário 14: **3319-8/00 - MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E**
CNAE Secundário 15: **3321-0/00 - INSTALAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS**
CNAE Secundário 16: **3329-5/01 - SERVIÇOS DE MONTAGEM DE MÓVEIS DE QUALQUER**
CNAE Secundário 17: **3329-5/99 - INSTALAÇÃO DE OUTROS EQUIPAMENTOS NÃO**
CNAE Secundário 18: **3600-6/01 - CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA**
CNAE Secundário 19: **3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS**
CNAE Secundário 20: **3812-2/00 - COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS**
CNAE Secundário 21: **3821-1/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-**

Relatório de Credenciamento

CNAE Secundário 22:	3822-0/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS PERIGOSOS
CNAE Secundário 23:	4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
CNAE Secundário 24:	4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
CNAE Secundário 25:	4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E
CNAE Secundário 26:	4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
CNAE Secundário 27:	4221-9/01 - CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO
CNAE Secundário 28:	4221-9/02 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO
CNAE Secundário 29:	4221-9/04 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE
CNAE Secundário 30:	4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA,
CNAE Secundário 31:	4222-7/02 - OBRAS DE IRRIGAÇÃO
CNAE Secundário 32:	4223-5/00 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS,
CNAE Secundário 33:	4291-0/00 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
CNAE Secundário 34:	4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
CNAE Secundário 35:	4292-8/02 - OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL
CNAE Secundário 36:	4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E
CNAE Secundário 37:	4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO
CNAE Secundário 38:	4311-8/01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
CNAE Secundário 39:	4311-8/02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
CNAE Secundário 40:	4312-6/00 - PERFURAÇÕES E SONDAGENS
CNAE Secundário 41:	4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
CNAE Secundário 42:	4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
CNAE Secundário 43:	4322-3/01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
CNAE Secundário 44:	4322-3/02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE
CNAE Secundário 45:	4322-3/03 - INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA
CNAE Secundário 46:	4329-1/01 - INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS
CNAE Secundário 47:	4329-1/05 - TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS OU DE VIBRAÇÃO
CNAE Secundário 48:	4329-1/99 - OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO
CNAE Secundário 49:	4330-4/01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
CNAE Secundário 50:	4330-4/02 - INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E
CNAE Secundário 51:	4330-4/03 - OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE
CNAE Secundário 52:	4330-4/04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
CNAE Secundário 53:	4330-4/05 - APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM
CNAE Secundário 54:	4330-4/99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
CNAE Secundário 55:	4391-6/00 - OBRAS DE FUNDAÇÕES
CNAE Secundário 56:	4399-1/01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS
CNAE Secundário 57:	4399-1/02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS
CNAE Secundário 58:	4399-1/03 - OBRAS DE ALVENARIA
CNAE Secundário 59:	4399-1/04 - SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE
CNAE Secundário 60:	4399-1/05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
CNAE Secundário 61:	4399-1/99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO
CNAE Secundário 62:	4614-1/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO
CNAE Secundário 63:	4619-2/00 - REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO
CNAE Secundário 64:	4661-3/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE MÁQUINAS, APARELHOS E
CNAE Secundário 65:	4685-1/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS E
CNAE Secundário 66:	4729-6/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS EM
CNAE Secundário 67:	4741-5/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE TINTAS E MATERIAIS PARA

Relatório de Credenciamento

CNAE Secundário 68:	4742-3/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL ELÉTRICO
CNAE Secundário 69:	4743-1/00 - COMÉRCIO VAREJISTA DE VIDROS
CNAE Secundário 70:	4744-0/01 - COMÉRCIO VAREJISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
CNAE Secundário 71:	4744-0/03 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS HIDRÁULICOS
CNAE Secundário 72:	4744-0/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
CNAE Secundário 73:	4923-0/02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE
CNAE Secundário 74:	5212-5/00 - CARGA E DESCARGA
CNAE Secundário 75:	6201-5/01 - DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR
CNAE Secundário 76:	6202-3/00 - DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE PROGRAMAS
CNAE Secundário 77:	6204-0/00 - CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
CNAE Secundário 78:	6209-1/00 - SUPORTE TÉCNICO, MANUTENÇÃO E OUTROS SERVIÇOS
CNAE Secundário 79:	7020-4/00 - ATIVIDADES DE CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL,
CNAE Secundário 80:	7111-1/00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA
CNAE Secundário 81:	7119-7/01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
CNAE Secundário 82:	7119-7/02 - ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
CNAE Secundário 83:	7119-7/03 - SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À
CNAE Secundário 84:	7119-7/99 - ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E
CNAE Secundário 85:	7490-1/99 - OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E
CNAE Secundário 86:	7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
CNAE Secundário 87:	7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA
CNAE Secundário 88:	7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES
CNAE Secundário 89:	7733-1/00 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA
CNAE Secundário 90:	7739-0/99 - ALUGUEL DE OUTRAS MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS
CNAE Secundário 91:	8121-4/00 - LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS
CNAE Secundário 92:	8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS
CNAE Secundário 93:	8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
CNAE Secundário 94:	8599-6/04 - TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E
CNAE Secundário 95:	8599-6/99 - OUTRAS ATIVIDADES DE ENSINO NÃO ESPECIFICADAS

Dados para Contato

CEP:	69.099-414
Endereço:	RUA DAS COLHEREIRAS, 3 - CIDADE DE DEUS
Município / UF:	Manaus / Amazonas
Telefone:	(92) 92911217
E-mail:	OSEASMARTINS@AKMOSINDUSTRIAL.COM

Dados do Responsável Legal

CPF:	018.750.022-35
Nome:	OSEAS DA SILVA MARTINS JUNIOR

Relatório de Credenciamento

Dados do Responsável pelo Cadastro

CPF: 018.750.022-35
Nome: OSEAS DA SILVA MARTINS JUNIOR
E-mail: oseasmartins@akmosindustrial.com

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: 018.750.022-35 Participação Societária: 100,00%
Nome: OSEAS DA SILVA MARTINS JUNIOR
Número do Documento: 06344922491 Órgão Expedidor: DENATRAN
Data de Expedição: 03/01/2019 Data de Nascimento: 20/01/1995
Filiação Materna: MARIA GRACINEIA PASSOS MARTINS
Estado Civil: Solteiro(a)
CEP: 69.077-745
Endereço: CONDOMINIO RESIDENCIAL ELIZA MIRANDA, 302 - RUA 4 BLC H -
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 92911217
E-mail: oseasmartins@akmosindustrial.com

Linhas Fornecimento

Materiais

1195 - MATERIAL BÉLICO NUCLEAR DIVERSOS
1450 - EQUIPAMENTO PARA MANUSEIO DE MANUTENÇÃO DE MÍSSEIS GUIADOS
2230 - EQUIPAMENTO DE CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE LEITO DE FERROVIA
2640 - MATERIAL PARA REFORMA E REPARO DE PNEUS E CÂMARAS DE AR
3410 - MÁQUINAS DE DESBASTAR, ELÉTRICAS E ULTRA-SÔNICAS
3432 - EQUIPAMENTO PARA SOLDA A RESISTÊNCIA ELÉTRICA
3456 - FERRAMENTAS DE CORTE E MODELAGEM DE PEÇAS DE MÁQUINAS.
3895 - EQUIPAMENTOS DIVERSOS PARA CONSTRUÇÃO
4910 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA OFICINA DE MANUTENÇÃO E REPARO DE VEÍCULOS MOTORIZADOS
4920 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA OFICINA DE MANUTENÇÃO E REPARO DE AERONAVES
4921 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA MANUTENÇÃO, REPARO E INSPEÇÃO DE TORPEDOS
4923 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA MANUTENÇÃO, REPARO E INSPEÇÃO DE MINAS SUBMARINAS E BOMBAS DE PROFUNDIDADE
4925 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA MANUTENÇÃO, REPARO E INSPEÇÃO DE MUNIÇÃO
4927 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA MANUTENÇÃO, REPARO E INSPEÇÃO DE FOGUETES
4931 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA OFICINA DE MANUTENÇÃO E REPARO DE MATERIAL DE CONTROLE DE TIRO
4933 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA OFICINA DE MANUTENÇÃO E REPARO DE ARMAMENTO

Relatório de Credenciamento

Materiais

- 4935 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA MANUTENÇÃO, REPARO E INSPEÇÃO DE MÍSSEIS GUIADOS
- 4940 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO DIVERSOS PARA OFICINA DE MANUTENÇÃO E REPARO
- 4960 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA MANUTENÇÃO, REPARO E INSPEÇÃO DE VEÍCULOS ESPACIAIS
- 4970 - EQUIPAMENTO ESPECIALIZADO PARA MANUTENÇÃO E REPARO DE ARMAS MÚLTIPLAS GUIADAS
- 5610 - MATERIAIS DE ORIGEM MINERAL PARA CONSTRUÇÃO, A GRANEL
- 5620 - VIDROS, TELHAS, TIJOLOS E BLOCOS PARA CONSTRUÇÃO
- 5630 - TUBOS E CONDUTOS, NÃO METÁLICOS, PARA CONSTRUÇÃO
- 5640 - PAINEL DE PAPELÃO, PAPEL EMPREGADO EM CONSTRUÇÃO E MATERIAIS DE ISOLAMENTO TÉRMICO
- 5670 - COMPONENTES PRÉ-FABRICADOS PARA CONSTRUÇÃO
- 5675 - MATERIAL DE CONSTRUÇÃO SINTÉTICO E ARTIGOS CORRELATOS
- 5680 - MATERIAIS DIVERSOS PARA CONSTRUÇÃO
- 5930 - CHAVES ELÉTRICAS
- 6117 - SISTEMA DE ENERGIA ELÉTRICA SOLAR
- 6210 - APARELHOS DE ILUMINAÇÃO ELÉTRICA DE USO INTERNO E EXTERNO
- 6220 - LUZES E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO ELÉTRICA PARA VEÍCULOS
- 6230 - EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO ELÉTRICA MANUAL E PORTÁTIL
- 6240 - LÂMPADAS ELÉTRICAS
- 6625 - INSTRUMENTO DE TESTE E DE MEDIÇÃO DE PROPRIEDADES ELÉTRICAS E ELETRÔNICAS
- 7080 - PEÇAS, ACESSÓRIOS E FERRAMENTAS PARA REDES DE TIC

Serviços

- 396 - Estudos e Projetos de Obras Marítimas
- 1074 - Controle Tecnológico de Materiais de Construção
- 1562 - Instalações Prediais de Gás (Obras Civas)
- 1570 - Instalações Prediais Eletrônicas (Obras Civas)
- 1589 - Instalações Prediais de Comunicação (Obras Civas)
- 1619 - Obras Civas de Edificação Prediais
- 1694 - Obras Civas de Cortinas Atirantadas
- 1724 - Injeções de Cimento (Obras Civas)
- 1732 - Obras Civas de Atirantamento
- 1740 - Hidrosseadura (Obras Civas)
- 1805 - Obras Civas de Aeroportos
- 1821 - Obras Civas de Barragens de Concreto (Estrutural, Gravidade e Concreto Rolado)
- 1830 - Obras Civas - Barragens de Enroçamento
- 1848 - Obras Civas - Barragens de Terra
- 2259 - Instalação e Montagem de Construção Naval
- 4545 - Obras Civas de Edificações Residenciais e Comerciais
- 4553 - Obras Civas de Edificações Industriais
- 5622 - Obras Civas Públicas (Construção)
- 15644 - Gerenciamento de Construção e Montagem Central Termonuclear/ Termoelétrica / Solar Fotovotaica
- 17140 - Obras Civas - Concretagem

Relatório de Credenciamento

Serviços

17175 - Desenvolvimento, Construção, Instalação - Sistema AutomáticoAquisição Dados Conjunto Híbrido (Eólico, Solar, Diesel)

18430 - Obras Cíveis - Cálculo Estrutural

19224 - Construção / Manutenção / Reforma - Telhado

19259 - Assinatura Obras Oficiais - Livro / Revista

19275 - Edição / Impressão Obras Públicas - Livro / Revista / Periódico

23060 - Fiscalização Obras Cíveis

24406 - Serviço de Blindagem Industrial,Comercial e Residencial(Construção e Montagem)

24490 - Construção Montagem de Dutos Terrestre

25445 - Construção Pista de Atletismo



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/12/2022 14:30:57

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **AKMOS ENGENHARIA E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA**
CNPJ: **36.751.283/0001-50**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Certificado de Registro Cadastral - CRC

(Emissão conforme art. 17 da Instrução Normativa nº 03, de 26 abril de 2018)

CNPJ: **07.741.892/0001-20**
Razão Social: **CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA**

Atividade Econômica Principal:

4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

Endereço:

AVENIDA CURACAO, 3255 - CONJ RES NOVA CIDADE - NOVA CIDADE - Manaus / Amazonas

Observações:

A veracidade das informações poderá ser verificada no endereço www.comprasgovernamentais.gov.br.
Este certificado não substitui os documentos enumerados nos artigos 28 a 31 da Lei nº 8.666, de 1993.

Emitido em: 12/12/2022 13:58

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ: 07.741.892/0001-20 DUNS®: 898330726
Razão Social: CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA
Nome Fantasia: RIO NEGRO ENGENHARIA
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 26/09/2023
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
MEI: Não
Porte da Empresa: Demais

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Nada Consta
Impedimento de Licitar: Nada Consta
Ocorrências Impeditivas indiretas: Nada Consta
Vínculo com "Serviço Público": Nada Consta

Níveis cadastrados:

I - Credenciamento

II - Habilitação Jurídica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN Validade: 17/04/2023
FGTS Validade: 30/12/2022
Trabalhista (<http://www.tst.jus.br/certidao>) Validade: 06/06/2023

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital Validade: 29/12/2022
Receita Municipal Validade: 14/12/2022

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 31/05/2023

Emitido em: 12/12/2022 13:58

CPF: 634.231.462-49 Nome: MAURICIO ARAUJO MEDEIROS

Ass: _____

1 de 1



Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Relatório de Credenciamento

Dados do Fornecedor

CNPJ: 07.741.892/0001-20 DUNS®: 898330726
Razão Social: CONSTRUTORA RIO NEGRO LTDA
Nome Fantasia: RIO NEGRO ENGENHARIA
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 26/09/2023

Dados do Nível

Situação do Nível: Cadastrado

Dados do Fornecedor

Porte da Empresa: Demais
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA MEI: Não
Capital Social: R\$ 2.800.000,00 Data de Abertura da Empresa: 15/12/2005
CNAE Primário: 4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS

CNAE Secundário 1: 2330-3/99 - FABRICAÇÃO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE
CNAE Secundário 2: 3511-5/02 - ATIVIDADES DE COORDENAÇÃO E CONTROLE DA
CNAE Secundário 3: 3512-3/00 - TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNAE Secundário 4: 3513-1/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE ENERGIA ELÉTRICA
CNAE Secundário 5: 3514-0/00 - DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
CNAE Secundário 6: 4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
CNAE Secundário 7: 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
CNAE Secundário 8: 4221-9/02 - CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO
CNAE Secundário 9: 4221-9/03 - MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
CNAE Secundário 10: 4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA,
CNAE Secundário 11: 4291-0/00 - OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
CNAE Secundário 12: 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO
CNAE Secundário 13: 4312-6/00 - PERFURAÇÕES E SONDAGENS
CNAE Secundário 14: 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM
CNAE Secundário 15: 4319-3/00 - SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO
CNAE Secundário 16: 4391-6/00 - OBRAS DE FUNDAÇÕES
CNAE Secundário 17: 4399-1/04 - SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE
CNAE Secundário 18: 4399-1/99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO
CNAE Secundário 19: 4671-1/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE MADEIRA E PRODUTOS
CNAE Secundário 20: 4672-9/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE FERRAGENS E FERRAMENTAS
CNAE Secundário 21: 4673-7/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAL ELÉTRICO

Relatório de Credenciamento

CNAE Secundário 22: 4674-5/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE CIMENTO
CNAE Secundário 23: 4679-6/99 - COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO
CNAE Secundário 24: 4689-3/01 - COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS DA EXTRAÇÃO
CNAE Secundário 25: 6463-8/00 - OUTRAS SOCIEDADES DE PARTICIPAÇÃO, EXCETO
CNAE Secundário 26: 7111-1/00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA
CNAE Secundário 27: 7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA
CNAE Secundário 28: 7119-7/03 - SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À
CNAE Secundário 29: 7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA
CNAE Secundário 30: 8111-7/00 - SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS,
CNAE Secundário 31: 8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS

Dados para Contato

CEP: 69.097-235
Endereço: AVENIDA CURACAO, 3255 - CONJ RES NOVA CIDADE - NOVA CIDADE
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 41019456
E-mail: CONSTRUTORARIONEGRO9@GMAIL.COM

Dados do Responsável Legal

CPF: 508.102.602-63
Nome: GLEDSON DE LIMA CAMELI

Dados do Responsável pelo Cadastro

CPF: 508.102.602-63
Nome: GLEDSON DE LIMA CAMELI
E-mail: rionegro@construtoracrn.com.br

Relatório de Credenciamento

Sócios / Administradores

Dados do Sócio/Administrador 1

CPF: 508.102.602-63 Participação Societária: 100,00%
Nome: GLEDSON DE LIMA CAMELI
Número do Documento: 1428763-3 Órgão Expedidor: SSP/AM
Data de Expedição: 13/06/2007 Data de Nascimento: 26/11/1979
Filiação Materna: MARIA LINDOMAR DE LIMA CAMELI
Estado Civil: Solteiro(a)
CEP: 69.037-901
Endereço: AVENIDA CORONEL TEIXEIRA CD RESERVA DAS AGUAS, 5803 - AP 1902
Município / UF: Manaus / Amazonas
Telefone: (92) 93010807
E-mail: construtorarionegro9@gmail.com

Linhas Fornecimento

Serviços

1562 - Instalações Prediais de Gás (Obras Civas)

1570 - Instalações Prediais Eletrônicas (Obras Civas)

1589 - Instalações Prediais de Comunicação (Obras Civas)

1619 - Obras Civas de Edificação Prediais

1694 - Obras Civas de Cortinas Atirantadas

1724 - Injeções de Cimento (Obras Civas)

1740 - Hidrossemeadura (Obras Civas)

1805 - Obras Civas de Aeroportos

1821 - Obras Civas de Barragens de Concreto (Estrutural, Gravidadee Concreto Rolado)

1830 - Obras Civas - Barragens de Enroçamento

1848 - Obras Civas - Barragens de Terra

4545 - Obras Civas de Edificações Residenciais e Comerciais

4553 - Obras Civas de Edificações Industriais

17140 - Obras Civas - Concretagem

18430 - Obras Civas - Cálculo Estrutural

23060 - Fiscalização Obras Civas



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 12/12/2022 14:00:07

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **CONSTRUTORA RIO NEGRO EIRELI**
CNPJ: **07.741.892/0001-20**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e

racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.

CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

À

Comissão Permanente de Licitação/CPL do Ministério Público do Estado do
Amazonas/MPE-AM
Manaus-AM

Prezados Senhores,

Eda Santa

A CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob número 09.053.303/0001-47, estabelecida na RUA ANDRE FERRAZ FRANCO, 85 SANTA ETELVINA, vem apresentar proposta para execução dos serviços de *contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços*, sob regime de empreitada por preço global, objeto da Tomada de Preço n.º 2.003/2022–CPL/MP/PGJ, promovida pela PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS, pelo valor global de R\$ 1.780.020,94 (Hum milhão, setecentos e oitenta mil, vinte reais e noventa e quatro centavos).

Declara ainda que:

1. A proposta formalizada através desta carta é válida por **60 (sessenta) dias**, a contar da apresentação.
2. O prazo de execução dos serviços e obras acima descritos, contados a partir da data da expedição da Ordem de Serviço, será de **150 (cento e cinquenta) dias**, conforme estabelecido Edital e Projeto Básico.
3. Executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo **MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS** e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados.
4. Dispõe dos efetivos mínimos de equipamento e pessoal técnico para condução dos serviços em tempo hábil, nos termos do Art. 30, inciso II da Lei 8666/93, para realização do objeto da licitação.

OBSERVAÇÕES

Dados Bancários: Banco: BANCO BRADESCO Agência: 3726 Conta: 98005-6

Contato para fins de faturamento: *(Chris Medina, Gerente Financeiro, 92 98405-0933, chris@construtoramedina.com.br)*

Dados dos 3 principais integrantes do quadro societário da licitante, assim compreendidos aqueles que detenham maior parcela das cotas societárias ou o poder de gestão da sociedade.

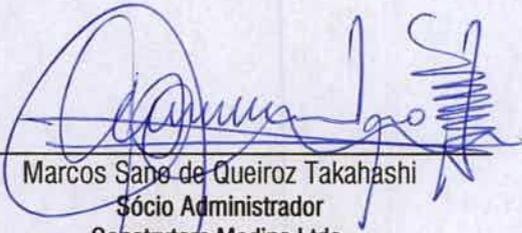
Nome: MARCOS TAKAHASHI



CPF: 615.891.362-68

DECLARAÇÕES:

- 1) A empresa não possui sócios, diretores ou gerentes, que sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ou de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia ou assessoramento no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas e de sua CPL;
- 2) Os preços apresentados incluem, além do lucro, todos os custos e despesas, com tributos incidentes e encargos devidos, materiais, serviços, transporte, bem como quaisquer outras despesas diretas e indiretas incidentes na prestação de serviços e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos;



Marcos Sane de Queiroz Takahashi
Sócio Administrador
Construtora Medina Ltda.
CNPJ N. 09.053.303/0001-47



DECLARAÇÃO DE OPÇÃO PELA DISPENSA DE VISTORIA TÉCNICA

À

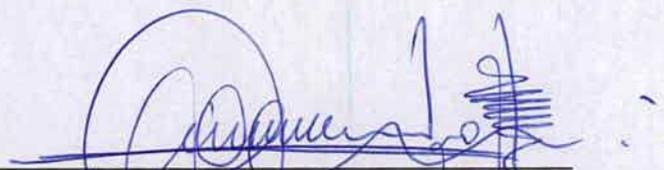
Comissão Permanente de Licitação - CPL

Manaus-AM

Ref. Tomada de Preço n.º 2.003/2022-CPL/MP/PGJ

Atestamos, para cumprimento do Item 6 do Edital referente ao procedimento licitatório Tomada de Preço n.º 2.003/2022-CPL/MP/PGJ, que a empresa CONSTRUTORA MEDINA LTDA., CNPJ Nº 09.053.303/0001-47, representada neste ato pelo seu responsável técnico e representante legal, o Sr. Marcos Sano de Queiroz Takahashi, portador do documento de identidade nº 9.163-D/CREA-AM, optou por não vistoriar o local dos serviços conforme previsto no Subitem 6.3 do PROJETO BÁSICO Nº 15.2022.DEAC.0925082.2022.019046. Declara ainda que nos termos do Subitem 6.4 do PROJETO BÁSICO Nº 15.2022.DEAC.0925082.2022.019046 que quaisquer alegações de desconhecimento ou erro orçamentário por parte da futura contratada, para a execução dos serviços propostos não serão considerados nem usados como possível juízo de valor a respeito afim de compensações futuras.

Atenciosamente,



Marcos Sano de Queiroz Takahashi
Eng. Civil e Seg. do Trabalho
Crea nº 9.163-D/AM
Construtora Medina Ltda.
CNPJ N. 09.053.303/0001-47



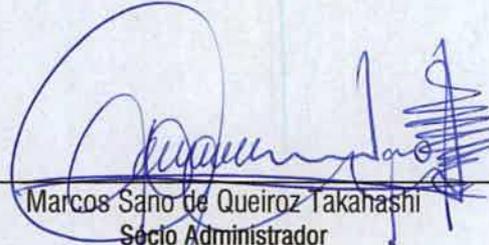
DECLARAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica sob número 09.053.303/0001-47, estabelecida na RUA ANDRE FERRAZ FRANCO, 85 SANTA ETELVINA, como representante devidamente constituído de, por intermédio de seu representante legal, o Sr. Marcos Sano de Queiroz Takahashi, portador do documento de identidade nº 9.163-D/CREA-AM, inscrito no CPF nº 615.891.362-68, doravante denominado (*Licitante*), para fins do disposto no item 9.11.3 do Edital Tomada de Preço n.º 2.003/2022–CPL/MP/PGJ), declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

- a) a proposta apresentada para participar da CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP foi elaborada de maneira independente pela empresa, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da empresa, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da CONSTRUTORA MEDINA LTDA. - EPP antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da CONSTRUTORA MEDINA LTDA. – EPP não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de MPAM antes da abertura oficial das propostas; e



f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.



Marcos Sano de Queiroz Takahashi
Sócio Administrador
Construtora Medina Ltda.
CNPJ N. 09.053.303/0001-47





CONSTRUTORA
MEDINA
LTD.A

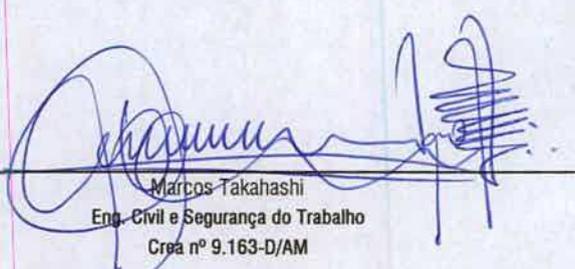
Obra

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

PLANILHA RESUMO

ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	213.650,90
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	23.068,76
3	CANTEIRO DE OBRAS	73.827,19
4	SERVIÇOS PRELIMINARES	90.955,83
5	INFRAESTRUTURA	82.828,23
6	SUPRAESTRUTURA	166.750,04
7	COBERTURA	99.432,83
8	PAREDES E PAINÉIS	166.772,90
9	REVESTIMENTO DE PAREDE	109.946,30
10	PAVIMENTAÇÃO	122.340,24
11	FORRO	39.145,19
12	SOLEIRAS E PEITORIS	4.426,56
13	ESQUADRIAS	101.641,09
14	VIDRO	9.362,32
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	7.672,94
16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	27.255,68
17	APARELHOS E METAIS	23.630,68
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	72.897,25
19	PINTURA	18.038,41
20	DRENAGEM	48.896,76
21	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	236.611,80
22	PAISAGISMO	8.320,79
23	COMUNICAÇÃO VISUAL	21.557,11
24	DIVERSOS	10.934,65
25	LIMPEZA	56,49

Total sem BDI	1.405.040,54
Total do BDI	374.980,40
Total Geral	1.780.020,94


Marcos Takahashi
Eng. Civil e Segurança do Trabalho
Crea nº 9.163-D/AM





CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jus da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Moraes do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
1			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					213.650,90
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					111.526,08
1.1.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	360,00	88,91	114,11	41.079,60
1.1.2	93572	SINAPI	ENCARGO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mes	4,00	5.545,11	7.117,14	28.468,56
1.1.3	101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	mes	4,00	3.380,90	4.339,38	17.357,52
1.1.4	88326	SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	840,00	22,84	29,31	24.620,40
1.2			TAXAS E EMOLUMENTOS					505,10
1.2.1	MPAM 05/2016	Próprio	Taxas e Emolumentos	un	1,00	393,54	505,10	505,10
1.3			ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS					101.619,72
1.3.1	00037370	SINAPI	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	12.596,00	3,97	5,09	64.113,64
1.3.2	00037371	SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	12.596,00	1,04	1,33	16.752,68
1.3.3	00037372	SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	12.596,00	0,81	1,03	12.973,88
1.3.4	00037373	SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	h	12.596,00	0,06	0,07	881,72
1.3.5	013003	SBC	(EPI)FERRAMENTAS E MATERIAL DE PROTEÇÃO PARA 40 OPERARIOS	mes	4,00	1.343,56	1.724,45	6.897,80
2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					23.068,76
2.1	100948	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	txkm	21.164,00	0,85	1,09	23.068,76
3			CANTEIRO DE OBRAS					73.827,19
3.1	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	4,00	973,02	1.248,87	4.995,48
3.2	93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	25,00	542,86	696,76	17.419,00
3.3	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUI MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	25,00	882,39	1.132,54	28.313,50
3.4	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUI PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	6,00	794,96	1.020,33	6.121,98
3.5	93214	SINAPI	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	un	1,00	5.450,85	6.996,16	6.996,16
3.6	101508	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUI O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	un	1,00	1.916,04	2.459,23	2.459,23
37	0082366	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	un	1,00	1.026,14	1.317,05	1.317,05



ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
3.8	100604	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	un	1,00	530,59	681,01	681,01
3.9	93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	6,00	275,11	353,10	2.118,60
3.10	93583	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	m²	6,00	442,18	567,53	3.405,18
4			SERVIÇOS PRELIMINARES					90.955,83
4.1			SERVIÇOS DE APOIO					55.605,38
4.1.1	016500	SBC	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS	m²	6,00	26,84	34,44	206,64
4.1.2	COM-56795438	Próprio	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos para sondagem a percussão - dmt maior que 100 Km de Manaus até Presidente Figueiredo	un	1,00	4.326,80	5.553,44	5.553,44
4.1.3	031023	SBC	METRO LINEAR DE SONDADEGEM 3" EM TERRA FIRME	m	40,00	75,62	97,05	3.882,00
4.1.4	000038	SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	m²	176,55	15,10	19,38	3.421,53
4.1.5	1026313	Próprio	PROJETO DE ESTRUTURA METALICA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	m²	303,65	18,60	23,87	7.248,12
4.1.6	1026323	Próprio	PROJETO DE ATERRAMENTO-SPDA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	m²	303,65	10,80	13,86	4.208,58
4.1.7	1026317	Próprio	PROJETO DE CFTV/CATV DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	m²	229,40	10,45	13,41	3.076,25
4.1.8	00020193	SINAPI	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO) - BDI DE 16,32%	m2xmes	24,00	5,74	6,67	160,08
4.1.9	99059	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	m	69,10	38,23	49,06	3.390,04
4.1.10	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METALICA. AF_05/2018	m²	190,00	100,30	128,73	24.458,70
4.2			SERVIÇOS EM TERRA					35.350,45
4.2.1	101213	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	m³	175,00	22,82	29,28	5.124,00
4.2.2	101272	SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 10 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	m³	583,33	30,47	39,10	22.808,20
4.2.3	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	525,00	11,01	14,13	7.418,25
5			INFRAESTRUTURA					82.828,23

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jussara da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

Bancos
SINAPI - 09/2022 - 28,35%
Amazonas
SBC - 09/2022 - Amazonas
SICRO3 - 07/2022 - Amazonas

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
5.1			ESCAVAÇÕES, ATERRO E REATERO					11.389,42
5.1.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	89,16	52,04	66,79	5.954,99
5.1.2	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	m³	20,89	68,24	87,58	1.829,54
5.1.3	101616	SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	85,46	3,44	4,41	376,87
5.1.4	96995	SINAPI	REATERO MANUAL APLICADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	87,04	26,76	34,34	2.988,95
5.1.5	100975	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	23,01	8,10	10,39	239,07
5.2			FUNDAÇÃO (Sapatas, Vigas Baldrame e Arranques de Pilares)					63.125,93
5.2.1			FÓRMAS					19.058,90
5.2.1.1	96535	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	34,68	94,41	121,17	4.202,17
5.2.1.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	116,56	51,11	65,59	7.645,17
5.2.1.3	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	21,84	173,49	222,67	4.863,11
5.2.1.4	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	21,84	83,78	107,53	2.348,45
5.2.2			ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS					20.220,78
5.2.2.1	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	158,00	16,85	21,62	3.415,96
5.2.2.2	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	81,00	16,68	21,40	1.733,40
5.2.2.3	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	80,00	16,19	20,77	1.661,60
5.2.2.4	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	315,28	14,80	18,99	5.987,16
5.2.2.5	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	60,00	12,66	16,24	974,40
5.2.2.6	96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	kg	30,00	12,26	15,73	471,90



Obra

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jus da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

Bancos

SINAPI - 09/2022 -
Amazonas
SBC - 09/2022 -
Amazonas
SICRO3 - 07/2022 -
Amazonas

B.D.I.

28,35%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
5.2.2.7	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	50,33	14,86	19,07	959,79
5.2.2.8	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	3,91	15,15	19,44	76,01
5.2.2.9	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	215,00	13,81	17,72	3.809,80
5.2.2.10	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	52,00	11,81	15,15	787,80
5.2.2.11	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	22,91	11,67	14,97	342,96
5.2.3			CONCRETO PARA FUNDAÇÃO					23.846,25
5.2.3.1	94962	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	8,20	464,27	595,89	4.886,29
5.2.3.2	94965	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	19,00	614,74	789,01	14.991,19
5.2.3.3	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	19,45	158,98	204,05	3.968,77
5.3			IMPERMEABILIZAÇÃO					8.312,88
5.3.1	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFALTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	155,41	41,68	53,49	8.312,88
6			SUPRAESTRUTURA					166.750,04
6.1			VIGAS					67.410,04
6.1.1			VIGAS					42.123,41
6.1.1.1	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	m²	138,30	130,88	167,98	23.231,63
6.1.1.2	92448	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	138,30	106,43	136,60	18.891,78
6.1.2			ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS					10.127,44
6.1.2.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	169,00	14,86	19,07	3.222,83
6.1.2.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	92,00	15,15	19,44	1.788,48
6.1.2.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	120,00	15,00	19,25	2.310,00



CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jus da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

Bancos

SINAPI - 09/2022 - 28,35%
Amazonas
SBC - 09/2022 - Amazonas
SICRO3 - 07/2022 - Amazonas

B.D.I.

28,35%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
6.1.2.4	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	79,00	13,81	17,72	1.399,88
6.1.2.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	78,00	11,81	15,15	1.181,70
6.1.2.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	15,00	11,67	14,97	224,55
6.1.3			CONCRETO SUPERESTRUTURA					15.159,19
6.1.3.1	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	10,68	1.105,89	1.419,40	15.159,19
6.2			PILARES					39.665,80
6.2.1			FORMAS					25.425,40
6.2.1.1	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	m²	77,00	173,49	222,67	17.145,59
6.2.1.2	92413	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	77,00	83,78	107,53	8.279,81
6.2.2			ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDA					9.253,47
6.2.2.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	104,67	14,86	19,07	1.996,05
6.2.2.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	4,09	15,15	19,44	79,50
6.2.2.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	306,40	13,81	17,72	5.429,40
6.2.2.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	86,67	11,81	15,15	1.313,05
6.2.2.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	29,09	11,67	14,97	435,47
6.2.3			CONCRETO SUPERESTRUTURA					4.986,93
6.2.3.1	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	3,54	1.097,58	1.408,74	4.986,93
6.3			LAJES					59.674,20
6.3.1			FORMAS					21.140,50
6.3.1.1	92267	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	157,93	67,82	87,04	13.746,22



Obra
 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jus da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
6.3.1.2	92522	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	157,93	36,48	46,82	7.394,28
6.3.2			ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS	kg	855,70	14,68	18,84	16.121,38
6.3.2.1	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022					16.121,38
6.3.3			CONCRETO SUPERESTRUTURA					22.412,32
6.3.3.1	103682	SINAPI	CONCRETO DE VIGAS E LAJES, FOK = 25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	15,79	1.105,89	1.419,40	22.412,32
7			COBERTURA					99.432,83
7.1			ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA					34.933,98
7.1.1	92620	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE 10% DE PERDAS. AF_12/2015	un	6,00	2.396,60	3.076,03	18.456,18
7.1.2	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	229,40	55,97	71,83	16.477,80
7.2			TELHAMENTO					56.883,05
7.2.1	100435	SINAPI	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 MM, ABA DE 26 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, EXCETO CONTRARRUFO. AF_07/2019	m	43,30	118,98	152,71	6.612,34
7.2.2	COM-Próprio 12976888		TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM. PREENCHIMENTO EM EPS, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DREANAGEM PLUVIAL	m²	229,40	170,74	219,14	50.270,71
7.3			CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m	18,50	165,93	212,97	3.939,94
7.3.1	94229	SINAPI	RUFO INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUM 26, CORTE 50 CM	m	43,34	42,23	54,20	2.349,02
7.3.2	0001114	SINAPI	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	un	6,00	60,38	77,49	464,94
7.3.3	00038423	SINAPI	TUBO PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	m	12,40	42,19	54,15	671,46
7.3.4	89578	SINAPI	RAIO ABACAXI FERRO FUNDIDO 100mm	un	2,00	74,19	95,22	190,44
7.3.5	954046	SBC	PAREDES E PAINÉIS					166.772,90
8			PAREDES E PAINÉIS					41.518,97
8.1								



Bancos
 SINAPI - 09/2022 - 28,35%
 Amazonas
 SBC - 09/2022 -
 Amazonas
 SICRO3 - 07/2022 -
 Amazonas

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 85,09%
 Mensalista: 48,92%

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jus da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
8.1.1	103318	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	399,62	71,58	91,87	36.713,08
8.1.2	93190	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	15,21	43,96	56,42	858,14
8.1.3	93191	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	16,72	47,27	60,67	1.014,40
8.1.4	93192	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	18,04	45,00	57,75	1.041,81
8.1.5	93193	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	m	4,35	47,82	61,37	266,95
8.1.6	93198	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	15,21	39,82	51,10	777,23
8.1.7	93199	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	m	16,72	39,49	50,68	847,36
8.2			ALVENARIA - VEDAÇÃO - MURO					125.253,93
8.2.1	7763	ORSE	Gradil de ferro c/barra chata 2"x1/4" verticais espaç.10cm, montante em perfil seção quadrada de 1" vertical espaç.3 m, barras paralelas horizontais 2"x1/4", incl.portão, mureta h=30cm em alv.bloco e =19cm, chapiscada e rebocada, exclusive pintura	m²	127,47	496,27	636,96	81.193,29
8.2.2	COMP-76468	Próprio	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e = 0,10m, c/ fundação em alv. de pedra granítica, 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3'00m, chapisco, reboco e pintura	m²	127,08	269,57	345,99	43.968,40
8.2.3	101162	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CERÂMICA (COBOGÓ) DE 7X20X20CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m²	0,61	117,82	151,22	92,24
9			REVESTIMENTO DE PAREDE					109.946,30
9.1			REVESTIMENTO INTERNO					37.518,57
9.1.1	87879	SINAPI	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	m²	543,84	3,61	4,63	2.517,97
9.1.2	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	418,40	35,04	44,97	18.815,44



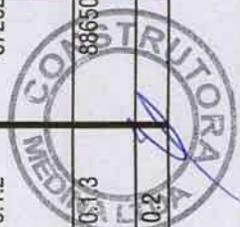


CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jus da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
9.1.3	87550	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	128,24	21,53	27,63	3.543,27
9.1.4	87272	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	128,24	76,81	98,58	12.641,89
9.2			REVESTIMENTO EXTERNO					72.427,73
9.2.1	87879	SINAPI	CHAPISO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m²	214,00	3,61	4,63	990,82
9.2.2	89173	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	m²	176,01	35,04	44,97	7.915,16
9.2.3	87550	SINAPI	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	38,50	21,53	27,63	1.063,75
9.2.4	87242	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÁOS. AF_06/2014	m²	38,50	252,29	323,81	12.466,68
9.2.5	5057	ORSE	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	m²	77,09	505,25	648,48	49.991,32
10			PAVIMENTAÇÃO					122.340,24
10.1			PAVIMENTAÇÃO					50.189,39
10.1.1	87700	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 6CM. AF_07/2021	m²	166,16	50,45	64,75	10.758,86
10.1.2	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m²	162,42	175,17	224,83	36.516,88
10.1.3	88650	SINAPI	RODAPE CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	m	129,90	17,48	22,43	2.913,65
10.2			PISO - EXTERNO					72.150,85



Bancos
SINAPI - 09/2022 - 28,35%
Amazonas
SBC - 09/2022 - Amazonas
SICRO3 - 07/2022 - Amazonas

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%

B.D.I.
28,35%



CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jus da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
10.2.1	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	162,36	100,53	129,03	20.949,31
10.2.2	92397	SINAPI	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	213,86	68,01	87,29	18.667,83
10.2.3	92392	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	99,20	146,05	187,45	18.595,04
10.2.4	98503	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	m²	99,20	20,51	26,32	2.610,94
10.2.5	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	m	64,45	136,94	175,76	11.327,73
11			FORRO					39.145,19
11.1			FORRO DE PVC					39.145,19
11.1.1	COMP-899269	Próprio	FORRO DE ACÚSTICO PVC/LA DE VIDRO, LISO, PARA AMBIENTES INTERNOS (0,625 X 0,625)M, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	220,81	138,13	177,28	39.145,19
12			SOLEIRAS E PEITORIS					4.426,56
12.1			SOLEIRAS					1.591,12
12.1.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	m	11,78	105,24	135,07	1.591,12
12.2			PEITORIS					2.835,44
12.2.1	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	m	18,40	120,07	154,10	2.835,44
13			ESQUADRIAS					101.641,09
13.1			ESQUADRIAS					56.542,30
13.1.1			PORTAS DE MADEIRA					17.279,35
13.1.1.1	90793	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	11,00	1.126,85	1.446,31	15.909,41
13.1.1.2	90791	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMINICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	un	1,00	1.067,35	1.369,94	1.369,94
13.1.2			PORTAS DE VIDRO					17.445,84
13.1.2.1	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	un	1,00	4.971,25	6.380,59	6.380,59
13.1.2.2	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021. PS	m²	7,35	835,22	1.072,00	7.879,20
13.1.2.3	102184	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	un	1,00	2.482,32	3.186,05	3.186,05



CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jussara da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
13.1.3			PORTAS DE FERRO					17.251,43
13.1.3.1	00037562	SINAPI	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	m²	14,54	735,59	944,12	13.727,50
13.1.3.2	100701	SINAPI	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAPA, COM GUARNIÇÕES. AF_12/2019	m²	4,25	646,02	829,16	3.523,93
13.1.4			PORTAS EM ALUMÍNIO					4.565,68
13.1.4.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6,02	590,90	758,42	4.565,68
13.2			JANELAS					14.868,05
13.2.1			JANELAS					14.868,05
13.2.1.1	94590	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m	58,06	15,26	19,58	1.136,81
13.2.1.2	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	15,68	348,53	447,33	7.014,13
13.2.1.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	4,20	305,30	391,85	1.645,77
13.2.1.4	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2,52	581,66	746,56	1.881,33
13.2.1.5	COMP-066495	Próprio	Fornecimento e instalação de persianas de PVC texturizado, no modelo vertical, na cor Marfim, com lâminas de 9 cm de largura, acolhíveis e articuláveis para ambos os lados. Com movimento giratório em 180 graus, com trilho de alumínio anodizado, recolhimento das lâminas com corda nylon e corrente de polipropileno (para conexão inferior das lâminas)	m²	21,56	115,28	147,96	3.190,01
13.3			GRADES					30.230,74
13.3.1	00004944	SINAPI	PORTA GRADE DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, PERFIL TUBULAR TIJOLINHO 3/4", EM AÇO GALVANIZADO NATURAL (SEM INSTALACAO)	m²	9,84	1.295,09	1.662,24	16.356,44
13.3.2	071105	IOPES	Grade de ferro em barra chata, inclusive chumbamento	m²	34,35	314,70	403,91	13.874,30
14			VIDRO					9.362,32
14.1	85005	SINAPI	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	3,60	766,21	983,43	3.540,34
14.2	002178	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 15 MM (5+5+5), ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	1,35	3.360,02	4.312,58	5.821,98
15			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					7.672,94
15.1			REDES DE ALIMENTAÇÃO e DISTRIBUIÇÃO					7.672,94

Obra
 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jussara da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
15.1.1	102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	2,00	888,25	1.140,06	2.280,12
15.1.2	89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	55,62	7,77	9,97	554,53
15.1.3	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	2,01	5,81	7,45	14,97
15.1.4	89447	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	79,57	12,56	16,12	1.282,66
15.1.5	89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	m	16,12	18,12	23,25	374,79
15.1.6	89376	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	30,00	3,80	4,87	146,10
15.1.7	99621	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	2,00	235,20	301,87	603,74
15.1.8	99622	SINAPI	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	un	1,00	263,84	338,63	338,63
15.1.9	94658	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	4,00	6,05	7,76	31,04
15.1.10	94660	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	2,00	10,36	13,29	26,58
15.1.11	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	6,00	15,16	19,45	116,70
15.1.12	89404	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	43,00	4,51	5,78	248,54
15.1.13	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	10,00	14,50	18,61	186,10
15.1.14	89492	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	8,00	6,55	8,40	67,20
15.1.15	89497	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	5,00	11,50	14,76	73,80



ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
15.1.16	00003533	SINAPI	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	1,00	3,11	3,99	3,99
15.1.17	00003538	SINAPI	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	un	9,00	5,37	6,89	62,01
15.1.18	89419	SINAPI	LUA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	11,00	4,83	6,19	68,09
15.1.19	94693	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	un	1,00	23,68	30,39	30,39
15.1.20	89426	SINAPI	LUA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	8,81	11,30	11,30
15.1.21	89972	SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATAO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	un	14,00	35,29	45,29	634,06
15.1.22	89438	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	1,00	6,49	8,32	8,32
15.1.23	89620	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	7,00	10,65	13,66	95,62
15.1.24	89400	SINAPI	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	un	2,00	16,00	20,53	41,06
15.1.25	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	un	3,00	96,77	124,20	372,60
16			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					27.255,68
16.1			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					12.899,65
16.1.1	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	m	9,59	42,01	53,91	516,99
16.1.2	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	m	34,90	70,80	90,87	3.171,36
16.1.3	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AEREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	m	34,65	56,80	72,90	2.525,98





CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Jurema da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
16.1.4	97906	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	7,00	357,44	458,77	3.211,39
16.1.5	98107	SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	un	1,00	210,68	270,40	270,40
16.1.6	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,00	40,15	51,53	309,18
16.1.7	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	2,00	17,69	22,70	45,40
16.1.8	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	8,00	6,05	7,76	62,08
16.1.9	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	3,00	12,50	16,04	48,12
16.1.10	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	6,00	8,80	11,29	67,74
16.1.11	0001933	SINAPI	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	un	7,00	4,52	5,80	40,60
16.1.12	00038421	SINAPI	CURVA DE PVC, 90 GRAUS, SERIE R, DN 50 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	un	12,00	28,50	36,57	438,84
16.1.13	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	5,00	39,42	50,59	252,95
16.1.14	00010908	SINAPI	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	un	4,00	18,33	23,52	94,08
16.1.15	89753	SINAPI	LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	23,00	6,69	8,58	197,34
16.1.16	89821	SINAPI	LUIVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	un	9,00	14,66	18,81	169,29
16.1.17	89784	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	un	7,00	20,69	26,55	185,85



Bancos
SINAPI - 09/2022 -
28,35%
B.D.I.
Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%

Encargos Sociais

Amazonas
SBC - 09/2022 -
Amazonas
SICRO3 - 07/2022 -
Amazonas



CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Juízo da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

Bancos

SINAPI - 09/2022 -
Amazonas
SBC - 09/2022 -
Amazonas
SICRO3 - 07/2022 -
Amazonas

B.D.I.

28,35%

Encargos Sociais

Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
16.1.18	COM-43814563	Próprio	Válvula de Admissão de Ar (VAA) - 6UH - Fornecimento e Instalação	un	7,00	143,81	184,58	1.292,06
16.2			REDE DE TRATAMENTO DE ESGOTO(FOSSA E SUMIDORO)					14.356,03
16.2.1	00039367	SINAPI	FILTRO ANAEROBIO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE *5000* LITROS (NBR 13969)	un	1,00	4.539,71	5.826,71	5.826,71
16.2.2	00039363	SINAPI	FOSSA SEPTICA, SEM FILTRO, PARA 15 A 30 CONTRIBUINTES, CILINDRICA, COM TAMPA, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), CAPACIDADE APROXIMADA DE 5500 LITROS (NBR 7229)	un	1,00	5.284,00	6.782,01	6.782,01
16.2.3	97902	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	un	1,00	458,23	588,13	588,13
16.2.4	COM-72507935	Próprio	Grade de retenção de sólidos em ferro chato, com barras de 10mmX40mm (1.1/4" x 1/2") com espaçamento e=20mm	m²	0,50	1.806,28	2.318,36	1.159,18
17			APARELHOS E METAIS					23.630,68
17.1			APARELHOS					16.366,50
17.1.1	86932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	5,00	465,81	597,86	2.989,30
17.1.2	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	5,00	36,11	46,34	231,70
17.1.3	COMP-049177	Próprio	BANCADA DE GRANITO COM CUBA DE SEMI ENCAIXE E ACESSÓRIOS	un	5,00	1.443,31	1.852,48	9.262,40
17.1.4	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1,00	771,55	990,28	990,28
17.1.5	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	1,00	1.078,70	1.384,51	1.384,51
17.1.6	95547	SINAPI	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00	62,04	79,62	477,72
17.1.7	00037401	SINAPI	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	un	6,00	58,46	75,03	450,18
17.1.8	00037400	SINAPI	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	un	5,00	58,46	75,03	375,15
17.1.9	00011762	SINAPI	TORNEIRA METÁLICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLÁSTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1153 / 1130)	un	3,00	53,31	68,42	205,26
17.2			METAIS					7.264,18
17.2.1	889987	Próprio	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados, fornecido e instalado em ramal de água.af 12/2014	un	11,00	62,59	80,33	883,63



ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
17.2.2	86910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	114,60	147,08	441,24
17.2.3	100864	SINAPI	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 X 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	3,00	518,50	665,49	1.996,47
17.2.4	100869	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	un	6,00	282,89	363,08	2.178,48
17.2.5	062048	SBC	BOTONEIRA ANTI PANICO ALARME WC AUDIVISUAL PNE/PCD NBR9050	un	3,00	458,22	588,12	1.764,36
18			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					72.897,25
18.1			INFRAESTRUTURA E CABEAMENTO					50.126,29
18.1.1			QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	1.123,76	1.442,34	1.442,34
18.1.1.1	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	462,94	594,18	594,18
18.1.1.2	101875	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	158,08	202,89	202,89
18.1.1.3	101894	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE *30* KA (TIPO AC)	un	1,00	99,85	128,15	128,15
18.1.1.4	00039470	SINAPI	Interruptor Diferencial Residual - 4p 100a - 30ma	un	1,00	150,00	192,52	192,52
18.1.1.5	INS-071899	Próprio	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	8,00	63,56	81,57	652,56
18.1.1.6	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	2,00	64,30	82,52	165,04
18.1.1.7	93661	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	1,00	89,61	115,01	115,01
18.1.1.8	93672	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	4,00	12,32	15,81	63,24
18.1.1.9	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	un	11,00	12,69	16,28	179,08
18.1.1.10	93654	SINAPI	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	m	27,05	16,28	20,89	565,07
18.1.1.11	97238	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	34,98	15,42	19,79	692,25
18.1.1.12	91869	SINAPI						

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
18.1.1.13	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	164,02	8,24	10,57	1.733,69
18.1.1.14	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	365,28	8,40	10,78	3.937,71
18.1.1.15	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	m	104,94	36,26	46,53	4.882,85
18.1.1.16	101562	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	m	32,00	25,67	32,94	1.054,08
18.1.1.17	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	4,50	8,80	11,29	50,80
18.1.1.18	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	1.810,92	4,15	5,32	9.634,09
18.1.1.19	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	543,40	3,05	3,91	2.124,69
18.1.1.20	00011250	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ/ TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 20 X 20 X *12* CM (PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL)	un	1,00	75,29	96,63	96,63
18.1.1.21	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	7,00	18,81	24,14	168,98
18.1.1.22	91979	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	un	11,00	40,67	52,19	574,09
18.1.1.23	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	4,00	38,14	48,95	195,80
18.1.1.24	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	33,00	23,26	29,95	985,05
18.1.1.25	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	11,00	33,49	42,98	472,78
18.1.1.26	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	9,00	37,37	47,96	431,64
18.1.2			ILUMINAÇÃO					18.411,02
18.1.2.1	S11301	Próprio	Luminária em LED slim p/ iluminação púb.03 pétalas,50W,lentes policarbonato,corpo alumínio,pint.anti-incrustantes, grau de prot. IP67, IK09,temp-cor 5000°K, IRC => 70%,v.útil 50.000 h.,linha Street-Light (PICO-LE- LMSL-80), com poste de aço e base de concreto	un	4,00	1.350,75	1.733,68	6.934,72





CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Juízo da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
18.1.2.2	103788	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	un	10,00	9,59	12,30	123,00
18.1.2.3	COMP-194107	Próprio	Luminária a LED tipo plafon 60x60cm 48w. Completa, com driver multitemensão (100-250V) integrados à luminária. 30.000h de uso	un	32,00	202,69	260,15	8.324,80
18.1.2.4	97586	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA; DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	18,00	109,06	139,97	2.519,46
18.1.2.5	97601	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	1,00	276,43	354,79	354,79
18.1.2.6	101537	SINAPI	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	un	1,00	120,18	154,25	154,25
18.1.3			REDE DE ATERRAMENTO					380,06
18.1.3.1	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	2,00	73,22	93,97	187,94
18.1.3.2	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	un	1,00	50,91	65,34	65,34
18.1.3.3	004729	SBC	CONECTOR CPS PARA HASTE ATERRAMENTO 5/8"	un	2,00	9,17	11,76	23,52
18.1.3.4	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	m	3,00	26,82	34,42	103,26
18.2			REDE LÓGICA DE DADOS E VOZ/ CFTV					13.775,70
18.2.1	COMP-194108	Próprio	BASE PARA INSTALAÇÃO DE ANTENA PARA COMUNICAÇÃO VIA SATELITE	un	1,00	1.960,23	2.515,95	2.515,95
18.2.2	COMP-849515	Próprio	INFRAESTRUTURA PARA ENTRADA DE FIBRA	un	1,00	556,47	714,22	714,22
18.2.3	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M. EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	2,00	494,54	634,74	1.269,48
18.2.4	83369	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.4, 60X60X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	408,90	524,82	524,82
18.2.5	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	un	18,00	47,06	60,40	1.087,20
18.2.6	00039601	SINAPI	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	un	18,00	30,25	38,82	698,76
18.2.7	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	m	531,20	7,74	9,93	5.274,81

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
18.2.8	97238	Próprio	ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2016	m	18,10	16,28	20,89	378,10
18.2.9	91862	SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	108,90	8,25	10,58	1.152,16
18.2.10	91887	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	un	18,00	6,94	8,90	160,20
18.3			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)					8.995,26
18.3.1	160324	IOPEs	Caixa de equalização de potenciais para uso interno e externo com cinco (5) terminais para aterramento (BEP), em polipropileno, ref. TEL-902, marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	1,00	315,08	404,40	404,40
18.3.2	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	6,00	108,97	139,86	839,16
18.3.3	160329	IOPEs	Curva 90º de barra chata em alumínio 7/8"x1/8"x300mm, 70mm², ref. TEL-778, marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	10,00	18,27	23,44	234,40
18.3.4	96983	Próprio	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	un	12,00	18,73	24,03	288,36
18.3.5	101795	SINAPI	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO RT, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0.35X0.60X0.60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	un	6,00	494,54	634,74	3.808,44
18.3.6	078369	SBC	CONECTOR PARA MINICAPTOR COM FURO VERTICAL 3/8 TEL5021	un	8,00	39,19	50,30	402,40
18.3.7	160326	IOPEs	Barra chata em alumínio 7/8"x1/8" (70mm²), com furos diâmetro 7 mm ref. TEL-771, marca de referência Termotécnica ou equivalente	m	68,33	33,95	43,57	2.977,13
18.3.8	91871	SINAPI	ELETRODUTO RIGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	3,13	10,20	13,09	40,97
19			PINTURA					18.038,41
19.1			EDIFICAÇÃO					15.041,60
19.1.1	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	369,58	1,72	2,20	813,07
19.1.2	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	369,58	7,74	9,93	3.669,92
19.1.3	88495	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	369,58	7,27	9,33	3.448,18
19.1.4	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	217,55	1,95	2,50	543,87
19.1.5	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRILICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	m²	217,55	12,65	16,23	3.530,83
19.1.6	96626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	217,55	8,67	11,12	2.419,15



CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Juízo da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Motada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
19.1.7	100750	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMAÑO). AF_01/2020	m²	34,35	13,99	17,95	616,58
19.2			EXTERNO					2.996,81
19.2.1	102513	SINAPI	PINTURA DE SIMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICADA COM ROLO. AF_05/2021	m²	17,00	23,65	30,35	515,95
19.2.2	102492	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRILICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMAÇOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	162,36	11,91	15,28	2.480,86
20			DRENAGEM					48.896,76
20.1	102614	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	un	1,00	1.026,46	1.317,46	1.317,46
20.2	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUJA (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	130,60	37,96	48,72	6.362,83
20.3	97933	SINAPI	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0.6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	un	4,00	982,63	1.261,20	5.044,80
20.4	91791	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC. SÉRIE R. ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	m	25,05	90,85	116,60	2.920,83
20.5	90702	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETOIRA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	m	22,00	124,82	160,20	3.524,40
20.6	96986	Próprio - COMP-395537	AUTOMÁTICO DE BOIA EM CAIXA D'ÁGUA OU CISTERNA	un	1,00	3.925,80	5.038,76	5.038,76
20.7	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	un	1,00	1.447,87	1.858,34	1.858,34
20.8	102690	SINAPI	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM BRITA, ENVOLVIDO COM MANTA GEOTÉXTIL, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	m	43,73	79,81	102,43	4.479,26
20.9	COM-49271516	Próprio	Canaleta de drenagem em concreto armado, dimensões internas 20 x 30 cm, com tampa tipo grelha metálica, inclusive escavação manual	m	19,70	585,79	751,86	14.811,64
20.10	COMP-505544	Próprio	Sistema de reuso de água da chuva BDI = 16,32	un	1,00	2.594,62	3018,06 (16.32%)	3.018,06
20.11	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	m	28,00	12,05	15,46	432,88
20.12	89866	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	un	14,00	4,87	6,25	87,50





CONSTRUTORA
MEDINA
LTD.A

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Juízo da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/n.º, Bairro Mourão do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
21			MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					236.611,80
21.1			MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS					12.124,39
21.1.1	COM-58002632	Próprio	Rack de Piso 19" Desmontável 44U x 670mm- Painel frontal de acrílico	un	1,00	3.296,43	3834,4 (16.32%)	3.834,40
21.1.2	COM-98590005	Próprio	Nobreak 2220 VA- Bivolt- 4 baterias internas- 8 tomadas	un	1,00	2.165,87	2519,33 (16.32%)	2.519,33
21.1.3	COM-37909465	Próprio	Switch Gigabit 24 Portas - 2,4 e 5 Ghz	un	1,00	1.907,69	2219,02 (16.32%)	2.219,02
21.1.4	COM-65601583	Próprio	Access Point	un	2,00	1.526,67	1775,82 (16.32%)	3.551,64
21.2			EQUIPAMENTOS DE REFRIGERAÇÃO					46.856,87
21.2.1	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	un	3,00	3.969,54	4617,36 (16.32%)	13.852,08
21.2.2	103253	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	un	1,00	5.425,18	6310,56 (16.32%)	6.310,56
21.2.3	103268	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 18000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	un	2,00	7.462,77	8680,69 (16.32%)	17.361,38
21.2.4	103270	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), 24000 BTU/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	un	1,00	8.023,43	9332,85 (16.32%)	9.332,85
21.3			EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA					100.511,61
21.3.1	COM-82044402	Próprio	Cabine eclusa com detector de metais- Referência Mineiro ou similar - Fornecimento e instalação (10/22)	un	1,00	40.100,00	46644,32 (16.32%)	46.644,32
21.3.2	MPAM-INFO002	Próprio	Fornecimento e instalação de sistema CFTV, incluindo DVR com 32 Canais, 32 câmeras infravermelho Full HD 20m, Monitores , armazenamento de 4Tb, 1 mouse usb, 1 fonte metálica 30 A, 02 caixas de cabos coaxial flexível bipolar (200m), 64 conectores BNC antirruído, 32 conectores P4 macho, caixas de passagem, eletrodutos, rasgo, quebra e chumbamento (10/22).	un	1,00	22.804,80	26526,54 (16.32%)	26.526,54
21.3.3	COMP-24345471	Próprio	CONCERTINA CLIPADA (DUPLA) EM AÇO GALVANIZADO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ESPIRAL DE 300 MM, D = 2,76 MM	ml	85,00	128,12	164,44	13.977,40
21.3.4	74136/003	SINAPI	PORTA DE AÇO CHAPA 24, DE ENROLAR, RAIADA, LARGA COM ACABAMENTO GALVANIZADO NATURAL	m²	10,50	1.094,14	1272,7 (16.32%)	13.363,35
21.4			EQUIPAMENTO DE ENERGIA AUXILIAR					72.644,16
21.4.1	COM-45871337	Próprio	Sistema de geração de energia solar- capacidade superior a 1370kwh - incluindo módulo de geração (placas), inversor, cabo, conector e demais insumos necessários para instalação (10/22)	un	1,00	62.452,00	72644,16 (16.32%)	72.644,16
21.5			EQUIPAMENTOS PARA COMBATE A INCÊNDIO					4.474,77



Bancos
SINAPI - 09/2022 - 28,35%
Amazonas
SBC - 09/2022 - Amazonas
SICRO3 - 07/2022 - Amazonas

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%



CONSTRUTORA
MEDINA
LTDA

Obra
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Juízo da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL
21.5.1	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	un	3,00	634,39	814,23	2.442,69
21.5.2	MPAM - INC 001	Próprio	SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	un	3,00	9,10	11,67	35,01
21.5.3	031851	SBC	PLACA DE SINALIZACAO ADESIVO DE SOLO PARA EXTINTORES/HIDRANTES 1,0x1,0m	un	3,00	149,85	192,33	576,99
21.5.4	12884	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita), de saída de emergência- Placa S2	un	8,00	22,40	28,75	230,00
21.5.5	160612	IOPEs	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGENCIA" - seta vertical)	und	6,00	18,24	23,41	140,46
21.5.6	12888	ORSE	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	3,00	15,26	19,58	58,74
21.5.7	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25x10cm	un	3,00	14,59	18,72	56,16
21.5.8	11621	ORSE	Fita auto adesiva fotoluminescente "9m" l=2,5cm ou similar	m	22,29	21,24	27,26	607,62
21.5.9	97599	SINAPI	LUMINARIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	un	10,00	25,49	32,71	327,10
22			PAISAGISMO					8.320,79
22.1	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	m²	231,65	13,91	17,85	4.134,95
22.2	00038641	SINAPI	MUDA DE PALMEIRA ARECA, H= *1,50* M	un	2,00	215,51	276,60	553,20
22.3	98510	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	un	24,00	117,93	151,36	3.632,64
23			COMUNICAÇÃO VISUAL					21.557,11
23.1	COMP- 742606	Próprio	Logomarca do MPAM, confeccionada em ACM, med. 0 2.750,00mm para a fixação em fachada - Fornecimento e instalação	un	1,00	5.100,00	6.545,85	6.545,85
23.2	00010849	SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO EM BRONZE *35X 50*CM	un	1,00	2.040,02	2.618,36	2.618,36
23.3	10719	ORSE	Placa de indicativa em acrílico e adesivo, com sinalização para deficientes, dim.: 12 x 30 cm	un	15,00	45,15	57,95	869,25
23.4	12054	ORSE	Letra em alumínio 20 x 20cm - instalado	un	35,00	93,74	120,31	4.210,85
23.5	12053	ORSE	Letra em alumínio 15 x 15cm - instalado	un	80,00	71,22	91,41	7.312,80
24			DIVERSOS					10.934,65
24.1	18629	SEINFRA	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	m²	4,92	109,75	140,86	693,03
24.2	COMP- 78640435	Próprio	Conjunto Base em concreto (0,8 x 2,60)m e 4 Mastro para bandeiras	un	1,00	7.205,15	9.247,81	9.247,81
24.3	C2221	SEINFRA	REVESTIMENTO INTERNO C/PAPEL DE PAREDE	m²	15,82	48,95	62,82	993,81
25			LIMPEZA					56,49
25.1	99902	SINAPI	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO. AF_04/2019	m²	166,16	0,27	0,34	56,49



Obra

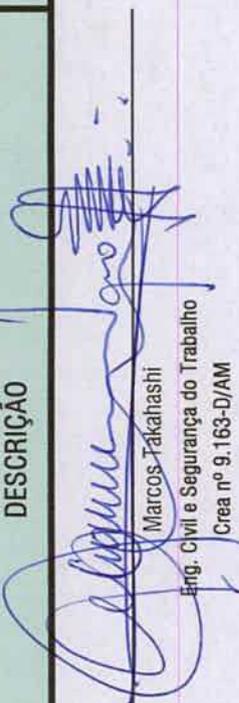
Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Juiz da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/nº, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

Bancos
SINAPI - 09/2022 - Amazonas
SBC - 09/2022 - Amazonas
SICRO3 - 07/2022 - Amazonas

Encargos Sociais
Desonerado:
Horista: 85,09%
Mensalista: 48,92%

B.D.I.
28,35%

ORÇAMENTO SINTÉTICO

ITEM	CÓDIGO	BANCO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNIT	VALOR UNIT COM BDI	TOTAL	
			 Marcos Takahashi Eng. Civil e Segurança do Trabalho Crea nº 9.163-D/AM						
			Total sem BDI			1.405.040,54		1.405.040,54	
			Total do BDI			374.980,40		374.980,40	
			Total Geral			1.780.020,94		1.780.020,94	





Obra
 Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de Construção da Edificação das Promotorias de Justiça da Comarca de Presidente Figueiredo/AM, localizada na Praça Cívica, s/ n.º, Bairro Morada do Sol, Presidente Figueiredo/AM com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo e materiais de reposição necessários para execução dos serviços.

Bancos
 SINAPI - 09/2022 - Amazonas
 SBC - 09/2022 - Amazonas
 SICRO3 - 07/2022 - Amazonas
 SICRO2 - 11/2016 - Amazonas
 ORSE - 07/2022 - Sergipe
 SEINFRA - 027 - Ceará

B.D.I.
 28,35%

Encargos Sociais
 Desonerado:
 Horista: 85,09%
 Mensalista: 48,92%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA - COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO

1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						213.650,90
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL						111.526,08
1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	90777 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	88,91	88,91	
Composição Auxiliar	95402 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	1,03	1,03	
Insumo	00043486 SINAPI	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,66	0,66	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00043462 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,01	0,01	
Insumo	00002706 SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	Mão de Obra	H	1,0000000	86,34	86,34	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
			MO sem LS =>	47,20	LS =>	40,17	MO com LS =>	87,37
			Valor do BDI =>	25,20			Valor com BDI =>	114,11
					Quant. =>	360,0000000	Preço Total =>	41.079,60
1.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93572 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	5.545,11	5.545,11	
Composição	95422 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	66,71	66,71	
Insumo	00043499 SINAPI	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	202,94	202,94	
Insumo	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	152,35	152,35	
Insumo	00040818 SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	5.092,73	5.092,73	
Insumo	00043475 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	18,58	18,58	
Insumo	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	11,80	11,80	
			MO sem LS =>	2.787,53	LS =>	2.371,91	MO com LS =>	5.159,44
			Valor do BDI =>	1.572,03			Valor com BDI =>	7.117,14
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	28.468,55
1.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	101460 SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	3.380,90	3.380,90	
Composição Auxiliar	101372 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	1,0000000	6,02	6,02	
Insumo	00043503 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	216,60	216,60	
Insumo	00040862 SINAPI	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	747,83	747,83	
Insumo	00043479 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	MES	1,0000000	106,33	106,33	
Insumo	00040863 SINAPI	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	152,35	152,35	
Insumo	00041096 SINAPI	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	Mão de Obra	MES	1,0000000	1.944,55	1.944,55	
Insumo	00040864 SINAPI	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	11,80	11,80	
Insumo	00040861 SINAPI	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	Material	MES	1,0000000	195,42	195,42	
			MO sem LS =>	1.053,85	LS =>	896,72	MO com LS =>	1.950,57
			Valor do BDI =>	958,48			Valor com BDI =>	4.339,38
					Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	17.357,52
1.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	88326 SINAPI	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	22,84	22,84	
Composição Auxiliar	95388 SINAPI	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97	
Insumo	00043491 SINAPI	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	1,15	1,15	
Insumo	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
Insumo	00043467 SINAPI	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	Equipamento	H	1,0000000	0,56	0,56	
Insumo	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
Insumo	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04	
Insumo	00041776 SINAPI	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	Mão de Obra	H	1,0000000	15,19	15,19	
			MO sem LS =>	8,24	LS =>	7,01	MO com LS =>	15,25
			Valor do BDI =>	6,47			Valor com BDI =>	29,31
					Quant. =>	840,0000000	Preço Total =>	24.620,40
1.2	TAXAS E EMOLUMENTOS						505,10	
1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	



Composição	MPAM 05/2016 Próprio	Taxas e Emolumentos	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	un	1,0000000	393,54	393,54	
Insumo	MPAM 05/2160 Próprio	Registro de Obra No CREA Valor do Contrato acima de R\$15.000,00	Taxas	un	1,0000000	233,94	233,94	
Insumo	MPAM 05/2016 Próprio	Registro e Taxas na Prefeitura	Taxas	un	1,0000000	159,60	159,60	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	111,56			Valor com BDI =>	505,10
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	505,10

1.3 ALIMENTAÇÃO, TRANSPORTE E FERRAMENTAS 101.619,72

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	00037370 SINAPI	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	3,97	3,97	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1,12			Valor com BDI =>	5,09
					Quant. =>	12,596,0000000	Preço Total =>	64,113,64

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	00037371 SINAPI	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Serviços	H	1,0000000	1,04	1,04	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,29			Valor com BDI =>	1,33
					Quant. =>	12,596,0000000	Preço Total =>	16,752,68

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	00037372 SINAPI	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Outros	H	1,0000000	0,81	0,81	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,22			Valor com BDI =>	1,03
					Quant. =>	12,596,0000000	Preço Total =>	12,973,88

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	00037373 SINAPI	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	Taxas	H	1,0000000	0,06	0,06	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,01			Valor com BDI =>	0,07
					Quant. =>	12,596,0000000	Preço Total =>	881,72

1.3.5 1.3.5 Código Banco Descrição Tipo Und Quant. Valor Unit Total

Composição	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	013003 SBC	(EPI)FERRAMENTAS E MATERIAL DE PROTECAO PARA 40 OPERARIOS	MAQUINAS E FERRAMENTAS	MES	1,0000000	1.343,56	1.343,56
Insumo	000015 SBC	FERRAMENTA - VASSOURA PIACAVA QUADRADA GRANDE 120cm	Material	UN	0,3660000	37,50	13,72
Insumo	000019 SBC	FERRAMENTA - MARTELO TIPO UNHA 25mm	Material	UN	0,9400000	37,77	35,50
Insumo	000024 SBC	FERRAMENTA - SERROTE DE ACO 18° RAMADA DIAMANTE 1318	Material	UN	0,5840000	17,52	10,23
Insumo	004101 SBC	EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO COR LARANJA	Material	UN	2,0730000	19,89	41,23
Insumo	004102 SBC	EPI - CINTURAO DE SEGURANCA TIPO PARAQUEDISTA/ALPINISTA	Material	UN	0,0790000	95,40	7,53
Insumo	004104 SBC	EPI - LUVA DE PROTECAO EM LONA COM PUNHO DE MALHA	Material	PAR	0,2330000	8,08	1,88
Insumo	004106 SBC	CORDA/CABO POLIETILENO TORCIDA 10mm PRETO/BRANCO	Material	M	0,1360000	7,50	1,02
Insumo	004125 SBC	FERRAMENTA - CARRINHO DE MAO COM CACAMBA EXTRAFORTE 65 LITROS CINZA	Material	UN	0,8320000	442,98	368,55
Insumo	004128 SBC	FERRAMENTA - PA DE BICO 3 EM Y COM CABO - YONDER	Material	UN	1,0030000	66,56	66,75
Insumo	004129 SBC	FERRAMENTA - TALHADEIRA DE ACO 25cm	Material	UN	1,9880000	11,81	23,47
Insumo	007214 SBC	FERRAMENTA - CHAVE DE FENDA 1/8"x 5"	Material	UN	0,0860000	11,08	0,95
Insumo	007218 SBC	FERRAMENTA - ENXADAO LARGO 2 LIBRAS COM CABO VONDER	Material	UN	0,8850000	63,22	55,94
Insumo	007222 SBC	FERRAMENTA - FOICE DE ACO COM CABO 110cm	Material	UN	0,1060000	58,51	6,20
Insumo	007229 SBC	FERRAMENTA - PONTEIRO DE ACO PARA DESBASTE COM EMPUNHADURA 10"x3/4"	Material	UN	0,9540000	32,11	30,83
Insumo	007245 SBC	CORDA DE SISAL 10mm (220 m)	Material	UN	1,9880000	25,67	51,03
Insumo	007256 SBC	EPI - CAPA VINIL COM MANGA MORCEGO (DIVERSAS CORES)	Material	UN	2,1580000	30,86	66,59
Insumo	007258 SBC	EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO COR AZUL	Material	UN	1,8620000	49,99	93,08
Insumo	007259 SBC	EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO COR BRANCO	Material	UN	0,1220000	14,51	1,77
Insumo	007405 SBC	EPI - BOTA DE PVC CANO MEDIO SEM FORRO	Material	PAR	1,9880000	49,89	99,18
Insumo	012757 SBC	FERRAMENTA - CAVADEIRA ARTICULADA COM 2 CABOS	Material	UN	0,4060000	36,40	14,77
Insumo	012759 SBC	FERRAMENTA - DESEMPENADEIRA DE ACO LISA/DENTADA 270x120mm RAYCO	Material	UN	0,7210000	31,90	22,99
Insumo	012760 SBC	FERRAMENTA - ENXADA 2.1/2" TARZA COM CABO	Material	UN	0,6930000	55,90	38,73
Insumo	012761 SBC	FERRAMENTA - GARFO (FORCADO) 10 DENTES COM CABO	Material	UN	0,6770000	94,90	64,24
Insumo	012762 SBC	FERRAMENTA - MARRETA ACO OITAVADO COM CABO 1 QUILO TRAMONTINA	Material	UN	1,0030000	130,98	131,37
Insumo	012764 SBC	FERRAMENTA - PICARETA ESTREITA COM CABO DE MADEIRA 90cm VERMELHA	Material	UN	0,4230000	107,56	45,49
Insumo	012765 SBC	FERRAMENTA - FIO DE PRUMO 400gr - THOMPSON-679	Material	UN	0,5450000	28,34	15,44
Insumo	013110 SBC	FERRAMENTA - ESCADA PINTOR MADEIRA 6 DEGRAUS 170M WBERTOLO	Material	UN	0,0620000	117,42	7,28
Insumo	031050 SBC	FERRAMENTA - METRO ARTICULADO 2,0m com 6 REGUAS DE MADEIRA TRAMONTINA	Material	UN	0,0320000	61,00	1,95
Insumo	072500 SBC	EPI - CAPACETE DE IDENTIFICACAO COR AMARELO	Material	UN	1,7120000	15,22	26,05



MO sem LS => 0,00 LS => 0,00 MO com LS => 0,00
 Valor do BDI => 380,89 Valor com BDI => 1.724,45

Quant. => 4,0000000 Preço Total => 6.897,80

2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						23.068,76
2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	100948 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	TXKM	1,0000000	0,85	0,85	
Composição Auxiliar	5824 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0035708	219,07	0,78	
Composição Auxiliar	5826 SINAPI	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG, DIST. ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 189 CV, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA, DIMEN. APROX. 2,5 X 7,00 X 0,50 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0015441	51,24	0,01	
						MO sem LS => 0,05 Valor do BDI => 0,24	LS => 0,05 MO com LS => 0,10 Valor com BDI => 1,09	
					Quant. => 21.164,0000000	Preço Total =>	23.068,76	

3		CANTEIRO DE OBRAS						73.827,19
3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93207 SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	973,02	973,02	
Composição Auxiliar	100556 SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	0,0052918	37,93	0,20	
Composição Auxiliar	100665 SINAPI	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0264308	972,87	25,71	
Composição Auxiliar	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0065529	771,62	5,05	
Composição Auxiliar	101875 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0052918	462,94	2,44	
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0475426	28,10	1,33	
Composição Auxiliar	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	0,0280485	63,02	1,76	
Composição Auxiliar	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0385000	436,77	16,81	
Composição Auxiliar	86934 SINAPI	BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0193000	341,38	6,58	
Composição Auxiliar	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0385000	224,66	8,64	
Composição Auxiliar	87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,0385000	22,29	0,85	
Composição Auxiliar	87677 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,2047000	11,04	2,25	
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	4,4976000	7,74	34,61	
Composição Auxiliar	89171 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	PISO - PISOS	m²	0,0806000	54,48	4,39	
Composição Auxiliar	89173 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,2047000	35,04	7,17	
Composição Auxiliar	89482 SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0385000	38,73	1,49	
Composição Auxiliar	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1388000	13,56	1,88	
Composição Auxiliar	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1253000	18,34	2,29	
Composição Auxiliar	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1472000	27,92	4,10	
Composição Auxiliar	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0771000	8,80	0,67	
Composição Auxiliar	89726 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0578000	5,05	0,34	



Composição Auxiliar	89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0193000	11,85	0,22
Composição Auxiliar	89748 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0578000	38,77	2,24
Composição Auxiliar	89784 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0578000	20,69	1,19
Composição Auxiliar	89796 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0385000	39,39	1,51
Composição Auxiliar	89957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0964000	96,77	9,32
Composição Auxiliar	90443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1002000	7,56	0,75
Composição Auxiliar	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,1002000	8,58	0,85
Composição Auxiliar	90820 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,0385000	363,65	14,00
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,0578000	392,35	22,67
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,5300000	2,18	1,15
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,7344000	1,09	1,89
Composição Auxiliar	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0324000	590,90	19,14
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,5300000	8,25	4,37
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,7344000	8,65	15,00
Composição Auxiliar	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1927000	9,60	1,84
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,4165000	2,45	3,41
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	3,4689000	3,64	12,62
Composição Auxiliar	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,0235000	5,73	11,59
Composição Auxiliar	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1734000	9,30	1,61
Composição Auxiliar	91945 SINAPI	SUPOORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0578000	8,42	0,48
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPOORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0771000	23,26	1,79
Composição Auxiliar	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPOORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1542000	37,37	5,76
Composição Auxiliar	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPOORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1349000	38,14	5,14
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,3621000	18,08	24,62
Composição Auxiliar	92981 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,1927000	15,76	3,03
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0233000	44,14	1,02
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,3621000	90,11	122,73
Composição Auxiliar	94559 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0289000	745,43	21,54
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0054000	18,71	0,10
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,3559000	31,19	42,29
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,2891000	20,97	6,06
Composição Auxiliar	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1349000	15,97	2,15
Composição Auxiliar	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	0,0385000	73,22	2,81



Composição Auxiliar	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0060000	26,76	0,16
Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR. COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1156000	109,06	12,60
Composição Auxiliar	97593 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0771000	101,82	7,85
Composição Auxiliar	97611 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0385000	19,34	0,74
Composição Auxiliar	97612 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0385000	21,21	0,81
Composição Auxiliar	97886 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJÓLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0385000	134,28	5,16
Composição Auxiliar	97906 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0193000	357,44	6,89
Composição Auxiliar	98283 SINAPI	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	0,6167000	6,43	3,96
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,2979000	129,07	38,44
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3429000	130,86	44,87
Composição Auxiliar	98443 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1581000	116,57	18,42
Composição Auxiliar	98444 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1820000	117,83	21,44
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,4654000	151,70	70,60
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3629000	188,09	68,25
Composição Auxiliar	98447 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,2470000	134,15	33,13
Composição Auxiliar	98448 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1926000	162,82	31,35
Insumo	00011587 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	0,9938000	102,53	101,89
Insumo	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0193000	181,12	3,49
Insumo	00003080 SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	0,0578000	58,36	3,37
Insumo	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0193000	175,15	3,38
Insumo	00003097 SINAPI	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TRANQUETA	Material	CJ	0,0385000	65,34	2,51

MO sem LS => 79,48 LS => 67,63 MO com LS => 147,11
 Valor do BDI => 275,85 Valor com BDI => 1.248,87
 Quant. => 4,0000000 Preço Total => 4.995,48

Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
93210 SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	542,86	542,86
101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0355382	771,62	27,42
101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0238106	77,51	1,84
101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0954203	28,10	2,68
86934 SINAPI	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM CUBA INTEGRADA, INCLUSO SIFÃO TIPO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA E TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0238106	341,38	8,12
86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0238106	224,66	5,34
88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9910739	15,12	14,98
88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,2698717	7,74	9,82
89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0787173	13,56	1,06
89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1264274	27,92	3,52
89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0477101	8,80	0,41



Composição Auxiliar	89957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0477101	96,77	4,61
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,0238106	392,35	9,34
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELÉTRICALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2861721	2,18	0,62
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,4770128	1,09	0,51
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2861721	8,25	2,36
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4770128	8,65	4,12
Composição Auxiliar	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0954203	9,60	0,91
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,7632735	2,45	1,87
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2,2658323	3,64	8,24
Composição Auxiliar	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1431303	9,30	1,33
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0238106	23,26	0,55
Composição Auxiliar	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1192310	37,37	4,45
Composição Auxiliar	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0238106	38,14	0,90
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,2891513	18,08	23,30
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0346499	44,14	1,52
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELhado COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,2891513	90,11	116,16
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0079960	18,71	0,11
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,2891513	31,19	40,20
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1669412	20,97	3,50
Composição Auxiliar	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0238106	15,97	0,38
Composição Auxiliar	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0088845	26,76	0,23
Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1431303	109,06	15,60
Composição Auxiliar	97906 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0238106	357,44	8,51
Composição Auxiliar	98102 SINAPI	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0238106	158,00	3,75
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1287373	129,07	16,61
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1481948	130,86	19,39
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,2011465	151,70	30,51
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1568128	188,09	29,49
Insumo	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0268000	175,15	4,69
Insumo	00003080 SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCO) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	0,0268000	58,36	1,56
Insumo	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0268000	181,12	4,85
Insumo	00011587 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	1,0000000	102,53	102,53
Insumo	00037525 SINAPI	TELA PLASTICA TECIDA LISTRADA BRANCA E LARANJA, TIPO GUARDA CORPO, EM POLIETILENO MONOFILADO, ROLO 1,20 X 50 M (L X C)	Equipamento	M	1,2782000	3,86	4,93

MO sem LS => 46,20 LS => 39,31 MO com LS => 85,51
Valor do BDI => 153,90 Valor com BDI => 696,76

Quant. => 25,0000000 Preço Total => 17.419,00



3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93212 SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	882,39	882,39
Composição Auxiliar	100860 SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0407897	79,35	3,23
Composição Auxiliar	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0167612	771,62	12,93
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0101974	77,51	0,79
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0611845	28,10	1,71
Composição Auxiliar	103328 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	0,2739820	63,02	17,26
Composição Auxiliar	86888 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0305922	436,77	13,36
Composição Auxiliar	86943 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0305922	224,66	6,87
Composição Auxiliar	87548 SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,1109994	22,29	2,47
Composição Auxiliar	87777 SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANDS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,0985164	43,61	4,29
Composição Auxiliar	87877 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,4500339	11,04	4,96
Composição Auxiliar	87903 SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,0985164	12,60	1,24
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	1,4324428	7,74	11,08
Composição Auxiliar	89171 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	PISO - PISOS	m²	0,2712275	54,48	14,77
Composição Auxiliar	89173 SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	0,4500339	35,04	15,76
Composição Auxiliar	89709 SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0407897	17,69	0,72
Composição Auxiliar	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0955873	13,56	1,29
Composição Auxiliar	89712 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2235000	18,34	4,09
Composição Auxiliar	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0470000	27,92	1,31
Composição Auxiliar	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1740000	8,80	1,53
Composição Auxiliar	89731 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0174000	11,85	0,20
Composição Auxiliar	89748 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0522000	38,77	2,02
Composição Auxiliar	89784 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0174000	20,69	0,36
Composição Auxiliar	89957 SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,1740000	96,77	16,83
Composição Auxiliar	89970 SINAPI	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	0,0696000	31,71	2,20
Composição Auxiliar	90443 SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0722000	7,56	0,54
Composição Auxiliar	90466 SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,0722000	8,58	0,61
Composição Auxiliar	90822 SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	0,0348000	392,35	13,65
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,4612000	2,18	1,00
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,1827000	1,09	0,19



Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,1566000	8,65	1,35
Composição Auxiliar	91871 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,0261000	10,20	0,26
Composição Auxiliar	91875 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0348000	4,59	0,15
Composição Auxiliar	91882 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0348000	5,19	0,18
Composição Auxiliar	91890 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0174000	8,02	0,13
Composição Auxiliar	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0696000	9,60	0,66
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,2530000	2,45	3,06
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4699000	3,64	1,71
Composição Auxiliar	91928 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0442000	5,73	5,98
Composição Auxiliar	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1392000	9,30	1,29
Composição Auxiliar	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0174000	34,63	0,60
Composição Auxiliar	91967 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0174000	47,38	0,82
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0348000	23,26	0,80
Composição	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,3566000	18,08	24,52
Composição Auxiliar	92981 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2611000	15,76	4,11
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M, AF_02/2021	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0279000	44,14	1,23
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,3566000	90,11	122,24
Composição Auxiliar	94559 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIJAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0905000	745,43	67,46
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0064000	18,71	0,11
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,3328000	31,19	41,57
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0174000	20,97	0,36
Composição Auxiliar	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0522000	15,97	0,83
Composição Auxiliar	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0522000	73,22	3,82
Composição	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APLADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0072000	26,76	0,19
Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1392000	109,06	15,18
Composição Auxiliar	97886 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0522000	134,28	7,00
Composição Auxiliar	97906 SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	0,0348000	357,44	12,43
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,2612000	129,07	33,71
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3007000	130,86	39,34
Composição Auxiliar	98443 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0830000	116,57	9,67
Composição Auxiliar	98444 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0956000	117,83	11,26
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,4081000	151,70	61,90
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3182000	188,09	59,85
Composição Auxiliar	98447 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1297000	134,15	17,39
Composição Auxiliar	98448 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1011000	162,82	16,46
Composição Auxiliar	98679 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	0,5134000	24,02	17,46



Insumo	00003659	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0174000	17,10	0,29		
Insumo	00003080	SINAPI	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	Material	CJ	0,0348000	58,36	2,03		
Insumo	00011697	SINAPI	MICTORIO COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	Material	UN	0,0174000	632,62	11,00		
Insumo	00011712	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5685)	Material	UN	0,0348000	46,64	1,62		
Insumo	00043777	SINAPI	PORTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930), DE 600 X 2100 MM, E = 35 MM, NUCLEO COLMEIA, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO MELAMINICO EM PADRAO MADEIRA	Material	UN	0,0447618	264,72	11,84		
Insumo	00011587	SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	0,9762000	102,53	100,08		
Insumo	00003670	SINAPI	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	Material	UN	0,0348000	22,75	0,79		
Insumo	00021112	SINAPI	VALVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	Material	UN	0,0174000	232,33	4,04		
				MO sem LS ==>		74,02	LS ==>	62,99	MO com LS ==>	137,01
				Valor do BDI ==>		250,15			Valor com BDI ==>	1.132,54
					Quant. ==>	25,0000000	Preço Total ==>			28.313,50

3.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93208 SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	794,96	794,96
Composição Auxiliar	101165 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CONCRETO, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0249878	771,62	19,28
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0234085	77,51	1,81
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0468171	28,10	1,31
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,9097757	15,12	13,75
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	3,4794230	7,74	26,93
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2339000	2,18	0,50
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,2104913	1,09	0,22
Composição Auxiliar	91341 SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0588929	590,90	34,79
Composição Auxiliar	91882 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2339000	8,25	1,92
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2104913	8,65	1,82
Composição Auxiliar	91911 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0701328	9,60	0,67
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,5776898	2,45	1,41
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,6314739	3,64	2,29
Composição Auxiliar	91937 SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1169500	9,30	1,08
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0468171	23,26	1,08
Composição Auxiliar	92025 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0234085	54,45	1,27
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,3372608	18,08	24,17
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0243375	44,14	1,07
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,3372608	90,11	120,50
Composição Auxiliar	94559 SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,0701328	745,43	52,27
Composição Auxiliar	95240 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,0055734	18,71	0,10
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,3372608	31,19	41,70
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0468171	20,97	0,98
Composição Auxiliar	95811 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0234085	15,97	0,37
Composição Auxiliar	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0062237	29,76	0,16



Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0935414	109,06	10,20	
Composição Auxiliar	97593 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0234085	101,82	2,38	
Composição Auxiliar	97611 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0234085	19,34	0,45	
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3266981	129,07	42,16	
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3760234	130,86	49,20	
Composição Auxiliar	98443 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0261023	116,57	3,04	
Composição Auxiliar	98444 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0300038	117,83	3,53	
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,5104367	151,70	77,43	
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,3979456	188,09	74,84	
Composição Auxiliar	98447 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0407792	134,15	5,47	
Composição Auxiliar	98448 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0317689	162,82	5,17	
Insumo	00004513 SINAPI	CAIBRO 5 X 5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,2366985	2,83	9,15	
Insumo	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0234085	175,15	4,09	
Insumo	00011455 SINAPI	FERROLHO COM FECHO / TRINCO REDONDO, EM ACO GALVANIZADO / ZINCADO, DE SOBREPOR, COM COMPRIMENTO DE 8" E ESPESSURA MINIMA DA CHAPA DE 1,50 MM	Material	UN	0,0234085	16,75	0,39	
Insumo	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0234085	181,12	4,23	
Insumo	00011587 SINAPI	FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	Material	m²	0,9289114	102,53	95,24	
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	3,6389171	15,54	56,54	
			MO sem LS =>	56,80	LS =>	48,34	MO com LS =>	105,14
			Valor do BDI =>	225,37			Valor com BDI =>	1.020,33
			Quant. =>		6,0000000	Preço Total =>		6.121,98

3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	93214 SINAPI	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (1000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0000000	5.450,85	5.450,85	
Composição Auxiliar	89408 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,2199475	5,57	6,79	
Composição Auxiliar	89972 SINAPI	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	35,29	35,29	
Composição Auxiliar	94648 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	7,7263344	8,77	67,75	
Composição Auxiliar	94688 SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0000000	8,02	16,04	
Composição Auxiliar	94703 SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	20,45	20,45	
Composição Auxiliar	94796 SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0000000	31,91	31,91	
Composição Auxiliar	98461 SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA D'ÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_05/2018 P	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,0000000	4.790,10	4.790,10	
Insumo	00034636 SINAPI	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 1000 LITROS, COM TAMPA	Material	UN	1,0000000	482,52	482,52	
			MO sem LS =>	113,19	LS =>	96,32	MO com LS =>	209,51
			Valor do BDI =>	1.545,31			Valor com BDI =>	6.996,16
			Quant. =>		1,0000000	Preço Total =>		6.996,16

3.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	101508 SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	1.916,04	1.916,04
Composição Auxiliar	100578 SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	451,47	451,47
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2880165	11,16	3,21
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,5925186	18,45	47,83
Composição Auxiliar	91873 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	4,4713886	17,33	77,48
Composição Auxiliar	91886 SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	9,24	9,24



Composição Auxiliar	91920 SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	14,86	14,86	
Composição Auxiliar	91922 SINAPI	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	17,42	17,42	
Composição Auxiliar	92986 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	16,4074101	37,42	613,96	
Composição Auxiliar	93673 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	95,22	95,22	
Composição Auxiliar	96977 SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,9500000	60,54	118,05	
Composição Auxiliar	96986 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPOA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	108,97	108,97	
Insumo	00011267 SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5* MM	Material	UN	2,0000000	1,15	2,30	
Insumo	00011950 SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	Material	UN	4,0000000	0,24	0,96	
Insumo	00039809 SINAPI	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	Material	UN	1,0000000	206,93	206,93	
Insumo	00034643 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	Material	UN	1,0000000	45,34	45,34	
Insumo	00011864 SINAPI	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATÉ 95 MM²	Material	UN	1,0000000	28,20	28,20	
Insumo	00001094 SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	Material	UN	1,0000000	30,40	30,40	
Insumo	00003398 SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	Material	UN	1,0000000	6,41	6,41	
Insumo	00004346 SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	Material	UN	3,0000000	11,01	33,03	
Insumo	00014153 SINAPI	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	Material	UN	0,0600000	55,49	3,32	
Insumo	00039997 SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	Material	UN	2,0000000	0,33	0,66	
Insumo	00039996 SINAPI	VERGALHÃO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	Material	M	0,1664000	4,70	0,78	
			MO sem LS =>	139,33	LS =>	118,55	MO com LS =>	257,88
			Valor do BDI =>	543,19			Valor com BDI =>	2.459,23
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>			2.459,23

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Insumo	00012366 SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SEÇÃO CIRCULAR, EXTENSÃO DE 10,00 M, RESISTÊNCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	Material	UN	1,0000000	1.026,14	1.026,14	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	290,91			Valor com BDI =>	1.317,05
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		1.317,05	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
3.8								
Composição	100604 SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 300 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	530,59	530,59	
Composição Auxiliar	5928 SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0669348	281,68	18,85	
Composição Auxiliar	88247 SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1807978	11,16	13,17	
Composição Auxiliar	88264 SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,8384511	18,45	70,81	
Composição Auxiliar	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,2188251	464,27	101,59	
Insumo	00000863 SINAPI	CABO DE COBRE NU 35 MM² MEIO-DURO	Material	M	8,5813799	38,01	326,17	
			MO sem LS =>	51,71	LS =>	44,00	MO com LS =>	95,71
			Valor do BDI =>	150,42			Valor com BDI =>	681,01
			Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>		681,01	

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
3.9							
Composição	93582 SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	275,11	275,11
Composição Auxiliar	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0146849	77,51	1,13
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0763165	28,10	2,14
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	0,4458194	7,74	3,45
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHII - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	0,2045220	2,18	0,44
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,3130965	8,25	2,58
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,2045220	8,65	1,76



Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,8603013	2,45	2,10		
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,8730207	3,64	3,17		
Composição Auxiliar	91959 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0153000	34,63	0,52		
Composição Auxiliar	92000 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0305076	23,26	0,70		
Composição Auxiliar	92001 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0305076	25,76	0,78		
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,1490654	18,08	20,77		
Composição Auxiliar	92981 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,1526312	15,76	2,40		
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0011981	44,14	0,05		
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECobrimento LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,1490654	90,11	103,54		
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,1490654	31,19	35,83		
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0610157	20,97	1,27		
Composição Auxiliar	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0305076	73,22	2,23		
Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1221232	109,06	13,31		
Composição Auxiliar	97886 SINAPI	CAXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0305076	134,28	4,09		
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0904173	129,07	11,57		
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1040584	130,86	13,61		
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1412021	151,70	21,42		
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1101415	188,09	20,71		
Insuno	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0153000	181,12	2,77		
Insuno	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (POS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0153000	175,15	2,67		
				MO sem LS =>	19,65	LS =>	16,72	MO com LS =>	36,37
				Valor do BDI =>	77,99			Valor com BDI =>	353,10
				Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	2,118,60		

3.10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93583 SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	442,18	442,18
Composição	101876 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0860498	77,51	6,66
Composição Auxiliar	101891 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,2582386	28,10	7,25
Composição Auxiliar	88489 SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	0,4241027	7,74	3,28
Composição Auxiliar	91170 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,3786727	2,18	0,82
Composição Auxiliar	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2, FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	0,4131460	1,09	0,45
Composição Auxiliar	91862 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,3786727	8,25	3,12
Composição Auxiliar	91870 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4131460	8,65	3,57
Composição Auxiliar	91924 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,9639185	2,45	2,36
Composição Auxiliar	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,8590682	3,64	6,76
Composição Auxiliar	92008 SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,2582386	87,37	9,65
Composição Auxiliar	92023 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0860498	38,14	3,28
Composição Auxiliar	92543 SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,7152955	18,08	31,01



Composição Auxiliar	92961 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	0,4303383	15,76	6,78	
Composição Auxiliar	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	MOVY - MOVIMENTO DE TERRA	m³	0,0069480	44,14	0,30	
Composição Auxiliar	94210 SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1,7152955	90,11	154,56	
Composição Auxiliar	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,7152955	31,19	53,50	
Composição Auxiliar	95805 SINAPI	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3442883	20,97	7,21	
Composição Auxiliar	96985 SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0860498	73,22	6,30	
Composição Auxiliar	97586 SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,1720997	109,06	18,76	
Composição Auxiliar	97886 SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,0860498	134,28	11,55	
Composição Auxiliar	98441 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,0860498	129,07	11,10	
Composição Auxiliar	98442 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², SEM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1111000	130,86	14,53	
Composição Auxiliar	98445 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1508000	151,70	22,87	
Composição Auxiliar	98446 SINAPI	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6 M², COM VÃO. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	0,1176000	188,09	22,11	
Insumo	00010891 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	Material	UN	0,0966000	175,15	16,91	
Insumo	00010886 SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	Material	UN	0,0966000	181,12	17,49	
			MO sem LS =>	32,29	LS =>	27,47	MO com LS =>	59,76
			Valor do BDI =>	125,35			Valor com BDI =>	567,53
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	3.405,18

4 SERVIÇOS PRELIMINARES 90.955,83

4.1 SERVIÇOS DE APOIO 55.605,38

4.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	016500 SBC	PLACA DE RESPONSABILIDADE TECNICA EM OBRAS	DESPESAS LEGAIS	m²	1,0000000	26,84	26,84	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3835796	15,12	5,79	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7865396	11,16	8,55	
Insumo	008852 SBC	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRAS	Material	m²	1,0000000	12,50	12,50	
			MO sem LS =>	7,75	LS =>	6,59	MO com LS =>	14,34
			Valor do BDI =>	7,60			Valor com BDI =>	34,44
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	206,64

4.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	COM-56795438 Próprio	Mobilização e desmobilização de pessoal e equipamentos para sondagem a percussão - dnt maior que 100 Km de Manaus até Presidente Figueiredo	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	un	1,0000000	4.326,80	4.326,80	
Insumo	INS-49550961 Próprio	Mobilização e desmobilização de equipamento de sondagem em caminhão baú exclusivo (não compartilhado) até Presidente Figueiredo - Capacidade 30m3 e 3,5t	Serviços	un	1,0000000	4.000,00	4.000,00	
Insumo	INS-14329796 Próprio	Passagem de ônibus (da e volta) de Manaus para Presidente Figueiredo	Taxas	un	4,0000000	81,70	326,80	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	1.226,64			Valor com BDI =>	5.553,44
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	5.553,44

4.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	031023 SBC	METRO LINEAR DE SONDADEG 3" EM TERRA FIRME	FUNDAOES INDIRETAS	M	1,0000000	75,62	75,62	
Insumo	062626 SBC	SONDADEG ROTATIVA S.P.T./METRO-DIAMETRO 2.1/2"	Material	M	1,0000000	75,62	75,62	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	21,43			Valor com BDI =>	97,05
					Quant. =>	40,0000000	Preço Total =>	3.882,00

4.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	000038 SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	PROJETOS	m²	1,0000000	15,10	15,10	
Insumo	041005 SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	Material	m²	1,0000000	15,10	15,10	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	4,28			Valor com BDI =>	19,38
					Quant. =>	176,5500000	Preço Total =>	3.421,53

4.1.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1026313 Próprio	PROJETO DE ESTRUTURA METALICA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1,0000000	18,60	18,60	
Insumo	1026313 Próprio	PROJETO DE ESTRUTURA METALICA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Serviços	m²	1,0000000	18,60	18,60	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,27			Valor com BDI =>	23,87

4.1.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1026323 Próprio	PROJETO DE ATERRAMENTO-SPDA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1,0000000	10,80	10,80	
Insumo	1026323 Próprio	PROJETO DE ATERRAMENTO-SPDA DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	1,0000000	10,80	10,80	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	3,06			Valor com BDI =>	13,86
					Quant. =>	303,6500000	Preço Total =>	4.208,58

4.1.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	1026317 Próprio	PROJETO DE CFTV/CATV DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	m²	1,0000000	10,45	10,45	
Insumo	1026324 Próprio	PROJETO DE CFTV/CATV DESENVOLVIDO EM REVIT PARA PROCESSOS BIM	Material	m²	1,0000000	10,45	10,45	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	2,96			Valor com BDI =>	13,41
					Quant. =>	229,4000000	Preço Total =>	3.076,25

Insumo	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
	00020193 SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	Equipamento	M2XMES	1,0000000	5,74	5,74	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	0,93			Valor com BDI =>	6,67
					Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	160,08

4.1.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99059 SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	M	1,0000000	38,23	38,23	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7125000	15,12	10,77	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0039000	27,11	0,10	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0168000	25,72	0,43	
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	0,0046000	497,66	2,28	
Composição Auxiliar	99062 SINAPI	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN	1,5000000	1,40	2,10	
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,4125000	21,51	8,87	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1110000	22,38	2,48	
Insumo	00004417 SINAPI	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,7445000	5,98	4,45	
Insumo	00010567 SINAPI	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5500000	4,54	2,49	
Insumo	00007356 SINAPI	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	Material	L	0,0256000	12,60	0,32	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3563000	11,08	3,94	
			MO sem LS =>	9,48	LS =>	8,06	MO com LS =>	17,54
			Valor do BDI =>	10,83			Valor com BDI =>	49,06
					Quant. =>	69,1000000	Preço Total =>	3.390,04

4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98459 SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	1,0000000	100,30	100,30	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1897000	11,16	2,11	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5691000	15,12	8,60	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0044000	27,11	0,11	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0191000	25,72	0,49	
Composição Auxiliar	94974 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	FUES - FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS	m³	0,0012000	497,66	0,59	
Insumo	00004433 SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2273000	21,51	26,39	
Insumo	00005061 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	KG	0,0428000	22,00	0,94	
Insumo	00003992 SINAPI	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	Material	M	1,0000000	25,52	25,52	
Insumo	00007243 SINAPI	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	Material	m²	0,5853000	60,75	35,55	
			MO sem LS =>	6,15	LS =>	5,23	MO com LS =>	11,38
			Valor do BDI =>	28,43			Valor com BDI =>	128,73
					Quant. =>	190,0000000	Preço Total =>	24.458,70

4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
		SERVIÇOS EM TERRA					35.350,45



Composição	101213 SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE EDIFICAÇÃO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 6 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 4 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	22,82	22,82		
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0114000	214,35	2,44		
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0029000	79,46	0,23		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0143000	11,16	0,15		
Composição Auxiliar	89876 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0592000	312,52	18,50		
Composição Auxiliar	89877 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0264000	56,90	1,50		
			MO sem LS =>		1,18	LS =>	1,00	MO com LS =>	2,18
			Valor do BDI =>		6,46			Valor com BDI =>	29,28
						Quant. =>	175,0000000	Preço Total =>	5.124,00

4.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	101272 SINAPI	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, EM OBRAS DE INFRAESTRUTURA, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111HP), FROTA DE 10 CAMINHÕES BASCULANTES DE 10 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22KM/H. AF_05/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	30,47	30,47		
Composição Auxiliar	5631 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0107000	214,35	2,29		
Composição Auxiliar	5632 SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0027000	79,46	0,21		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0134000	11,16	0,14		
Composição Auxiliar	91386 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,1004000	260,08	26,11		
Composição Auxiliar	91387 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0339000	50,94	1,72		
			MO sem LS =>		1,66	LS =>	1,42	MO com LS =>	3,08
			Valor do BDI =>		8,63			Valor com BDI =>	39,10
						Quant. =>	583,3300000	Preço Total =>	22.808,20

4.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96385 SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	11,01	11,01		
Composição Auxiliar	5901 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0040000	330,32	1,32		
Composição Auxiliar	5903 SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000	51,40	1,84		
Composição Auxiliar	5932 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	253,56	1,52		
Composição Auxiliar	5934 SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0270000	86,51	2,33		
Composição Auxiliar	73436 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0100000	220,73	2,20		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0330000	11,16	0,36		
Composição Auxiliar	93244 SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0230000	62,66	1,44		
			MO sem LS =>		1,60	LS =>	1,36	MO com LS =>	2,96
			Valor do BDI =>		3,12			Valor com BDI =>	14,13
						Quant. =>	525,0000000	Preço Total =>	7.418,25

5		INFRAESTRUTURA					82.828,23		
5.1		ESCAVAÇÕES, ATERRO E REATERRO					11.389,42		
5.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	96523 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	52,04	52,04		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1890000	15,12	17,97		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,0530000	11,16	34,07		
			MO sem LS =>		28,12	LS =>	23,92	MO com LS =>	52,04
			Valor do BDI =>		14,75			Valor com BDI =>	66,79

	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.1.2								
Composição	96527 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	68,24	68,24	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4590000	15,12	22,06	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,1380000	11,16	46,18	
			MO sem LS =>	36,87	LS =>	31,37	MO com LS =>	68,24
			Valor do BDI =>	19,34			Valor com BDI =>	87,58
					Quant. =>	20,8900000	Preço Total =>	1.829,54
5.1.3								
Composição	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	1,0000000	3,44	3,44	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	15,12	1,54	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1531000	11,16	1,70	
Composição Auxiliar	91533 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0036000	32,95	0,11	
Composição Auxiliar	91534 SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0036000	26,53	0,09	
			MO sem LS =>	1,85	LS =>	1,57	MO com LS =>	3,42
			Valor do BDI =>	0,97			Valor com BDI =>	4,41
					Quant. =>	85,4600000	Preço Total =>	376,87
5.1.4								
Composição	96995 SINAPI	REATERRO MANUAL APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	MOVVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	26,76	26,76	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3986000	11,16	26,76	
			MO sem LS =>	14,46	LS =>	12,30	MO com LS =>	26,76
			Valor do BDI =>	7,58			Valor com BDI =>	34,34
					Quant. =>	87,0400000	Preço Total =>	2.988,95
5.1.5								
Composição	100975 SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	8,10	8,10	
Composição Auxiliar	5940 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0083000	192,93	1,60	
Composição Auxiliar	5942 SINAPI	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0085000	71,45	0,60	
Composição Auxiliar	89876 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0169000	312,52	5,28	
Composição Auxiliar	89877 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0110000	56,90	0,62	
			MO sem LS =>	0,54	LS =>	0,46	MO com LS =>	1,00
			Valor do BDI =>	2,29			Valor com BDI =>	10,39
					Quant. =>	23,0100000	Preço Total =>	239,07
		FUNDAÇÃO (Sapatas, Vigas Baldrame e Arranques de Pilares)					63.125,93	
5.2.1		FORMAS					19.058,90	
5.2.1.1								
Composição	96535 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	94,41	94,41	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,0860000	11,16	12,11	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,7690000	15,12	41,86	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0790000	27,11	2,14	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0390000	25,72	1,00	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	7,74	0,13	
Insumo	00005074 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	Material	KG	0,0160000	25,07	0,40	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0100000	27,62	0,27	
Insumo	00005073 SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0470000	22,81	1,07	
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM. EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,2780000	22,68	28,98	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,6120000	1,40	6,45	
			MO sem LS =>	30,79	LS =>	26,19	MO com LS =>	56,98
			Valor do BDI =>	26,76			Valor com BDI =>	121,17
					Quant. =>	34,6800000	Preço Total =>	4.202,17
5.2.1.2								
	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Composição	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	51,11	51,11	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4710000	11,16	5,25	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1450000	15,12	17,31	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0170000	27,11	0,46	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0140000	25,72	0,36	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	7,74	0,13	
Insumo	00004491 SINAPI	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,6050000	4,02	2,43	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0340000	27,62	0,93	
Insumo	00005073 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	Material	KG	0,0260000	22,81	0,59	
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	1,0080000	22,68	22,86	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,5670000	1,40	0,79	
			MO sem LS =>	12,61	LS =>	10,73	MO com LS =>	23,34
			Valor do BDI =>	14,48			Valor com BDI =>	65,59
					Quant. =>	116,5600000	Preço Total =>	7.645,17

5.2.1.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	173,49	173,49	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	11,16	1,59	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6070000	15,12	9,17	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0500000	27,11	1,35	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2010000	25,72	5,16	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0860000	22,38	1,92	
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,5300000	22,68	148,10	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,4320000	1,40	6,20	
			MO sem LS =>	9,29	LS =>	7,90	MO com LS =>	17,19
			Valor do BDI =>	49,18			Valor com BDI =>	222,67
					Quant. =>	21,8400000	Preço Total =>	4.863,11

5.2.1.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92413 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	83,78	83,78	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3760000	11,16	4,19	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0520000	15,12	31,02	
Composição Auxiliar	92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2750000	173,49	47,70	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	7,74	0,13	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0270000	27,62	0,74	
			MO sem LS =>	21,57	LS =>	18,36	MO com LS =>	39,93
			Valor do BDI =>	23,75			Valor com BDI =>	107,53
					Quant. =>	21,8400000	Preço Total =>	2.348,45

5.2.2		ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS					20.220,78	
5.2.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96543 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	16,85	16,85	
Composição Auxiliar	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,01	12,01	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,9665000	0,22	0,43	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1945000	14,99	2,91	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0635000	11,08	0,70	
			MO sem LS =>	2,47	LS =>	2,11	MO com LS =>	4,58
			Valor do BDI =>	4,77			Valor com BDI =>	21,62
					Quant. =>	158,0000000	Preço Total =>	3.415,96

5.2.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	96544 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	16,68	16,68
Composição Auxiliar	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,82	12,82
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,22	0,26



Insumo	0000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1510000	14,99	2,26	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0490000	11,08	0,54	
			MO sem LS =>	1,79	LS =>	1,52	MO com LS =>	3,31
			Valor do BDI =>	4,72			Valor com BDI =>	21,40
			Quant. =>		81,0000000	Preço Total =>	1.733,40	
5.2.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96545 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	16,19	16,19	
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,10	13,10	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7240000	0,22	0,15	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1155000	14,99	1,73	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0375000	11,08	0,41	
			MO sem LS =>	1,30	LS =>	1,10	MO com LS =>	2,40
			Valor do BDI =>	4,58			Valor com BDI =>	20,77
			Quant. =>		80,0000000	Preço Total =>	1.661,60	
5.2.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96546 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,80	14,80	
Composição Auxiliar	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,25	12,25	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,4655000	0,22	0,10	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0890000	14,99	1,33	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0290000	11,08	0,32	
			MO sem LS =>	0,97	LS =>	0,82	MO com LS =>	1,79
			Valor do BDI =>	4,19			Valor com BDI =>	18,99
			Quant. =>		315,2800000	Preço Total =>	5.987,16	
5.2.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96547 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,66	12,66	
Composição Auxiliar	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,55	10,55	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3060000	0,22	0,06	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0680000	14,99	1,01	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0220000	11,08	0,24	
			MO sem LS =>	0,71	LS =>	0,61	MO com LS =>	1,32
			Valor do BDI =>	3,58			Valor com BDI =>	16,24
			Quant. =>		60,0000000	Preço Total =>	974,40	
5.2.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96548 SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,26	12,26	
Composição Auxiliar	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,51	10,51	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,1975000	0,22	0,04	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0495000	14,99	0,74	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0160000	11,08	0,17	
			MO sem LS =>	0,51	LS =>	0,43	MO com LS =>	0,94
			Valor do BDI =>	3,47			Valor com BDI =>	15,73
			Quant. =>		30,0000000	Preço Total =>	471,90	
5.2.2.7	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,86	14,86	
Composição Auxiliar	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,01	12,01	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,22	0,26	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1069000	14,99	1,60	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0175000	11,08	0,19	
			MO sem LS =>	1,49	LS =>	1,27	MO com LS =>	2,76
			Valor do BDI =>	4,21			Valor com BDI =>	19,07
			Quant. =>		50,3300000	Preço Total =>	959,79	
5.2.2.8	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	

Composição	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	15,15	15,15	
Composição Auxiliar	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,82	12,82	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,9700000	0,22	0,21	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0790000	14,99	1,18	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0129000	11,08	0,14	
			MO sem LS =>	0,99	LS =>	0,84	MO com LS =>	1,83
			Valor do BDI =>	4,29			Valor com BDI =>	19,44
					Quant. =>	3,9100000	Preço Total =>	76,01

5.2.2.9	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,81	13,81	
Composição Auxiliar	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,25	12,25	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,22	0,11	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0392000	14,99	0,58	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0084000	11,08	0,07	
			MO sem LS =>	0,43	LS =>	0,36	MO com LS =>	0,79
			Valor do BDI =>	3,91			Valor com BDI =>	17,72
					Quant. =>	215,0000000	Preço Total =>	3.809,80

10	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,81	11,81	
Composição Auxiliar	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,55	10,55	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3670000	0,22	0,08	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0257000	14,99	0,38	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0000000	11,08	0,00	
			MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,45
			Valor do BDI =>	3,34			Valor com BDI =>	15,15
					Quant. =>	52,0000000	Preço Total =>	787,80

5.2.2.11	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,67	11,67	
Composição Auxiliar	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,51	10,51	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,2120000	0,22	0,04	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0194000	14,99	0,29	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0032000	11,08	0,03	
			MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,35
			Valor do BDI =>	3,30			Valor com BDI =>	14,97
					Quant. =>	22,9100000	Preço Total =>	342,96

5.2.3	CONCRETO PARA FUNDAÇÃO						23.846,25	
5.2.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94962 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	464,27	464,27	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7623000	1,90	1,44	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7188000	0,34	0,24	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8269000	84,50	69,87	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	212,0194000	1,04	220,50	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5782000	215,87	123,65	
Insumo	00037666 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	Mão de Obra	H	1,2440661	18,18	22,61	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVEnte DE OBRAS	Mão de Obra	H	2,3433000	11,08	25,96	
			MO sem LS =>	26,24	LS =>	22,33	MO com LS =>	48,57
			Valor do BDI =>	131,62			Valor com BDI =>	595,89



5.2.3.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	94965 SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	614,74	614,74	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3117000	11,16	25,79	
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7534000	1,90	1,43	
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7103000	0,34	0,24	
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4637000	15,12	22,13	
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	362,6579000	1,04	377,16	
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5934000	213,87	126,91	
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,7229000	84,50	61,08	
			MO sem LS =>	25,89	LS =>	22,03	MO com LS =>	47,92
			Valor do BDI =>	174,27			Valor com BDI =>	789,01
			Quant. =>	19,0000000	Preço Total =>	14.991,19		

5.2.3.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103670 SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	158,98	158,98	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000	15,12	37,18	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,4590000	15,12	37,18	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,3770000	11,16	82,32	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	1,0420000	1,45	1,51	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1,4170000	0,56	0,79	
			MO sem LS =>	84,65	LS =>	72,03	MO com LS =>	156,68
			Valor do BDI =>	45,07			Valor com BDI =>	204,05
			Quant. =>	19,4500000	Preço Total =>	3.968,77		

5.3	IMPERMEABILIZAÇÃO						8.312,88	
5.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98557 SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1,0000000	41,68	41,68	
Composição Auxiliar	88243 SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0850000	11,16	0,94	
Composição Auxiliar	88270 SINAPI	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,4220000	15,12	6,38	
Insumo	00000626 SINAPI	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	Material	KG	1,5000000	22,91	34,36	
			MO sem LS =>	3,95	LS =>	3,37	MO com LS =>	7,32
			Valor do BDI =>	11,81			Valor com BDI =>	53,49
			Quant. =>	155,4100000	Preço Total =>	8.312,88		

6	SUPRAESTRUTURA						166.750,04	
6.1.1	VIGAS						67.410,04	
6.1.1.1	VIGAS						42.123,41	
6.1.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92270 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	130,88	130,88	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1790000	11,16	1,99	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,7920000	15,12	11,97	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0560000	27,11	1,51	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2240000	25,72	5,76	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,1280000	22,38	2,86	
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	4,4480000	22,68	100,88	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	Material	M	4,2280000	1,40	5,91	
			MO sem LS =>	11,42	LS =>	9,71	MO com LS =>	21,13
			Valor do BDI =>	37,10			Valor com BDI =>	167,98
			Quant. =>	138,3000000	Preço Total =>	23.231,63		

6.1.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92448 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	106,43	106,43
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	11,16	3,44
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,6860000	15,12	25,49
Composição Auxiliar	92270 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,4190000	130,88	54,83



Composição Auxiliar	92273 SINAPI	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,8790000	8,32	15,63
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	7,74	0,13
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0660000	27,62	1,82
Insumo	00006193 SINAPI	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	0,3280000	15,54	5,09
			MO sem LS =>	22,98	LS =>	19,55	MO com LS => 42,53
			Valor do BDI =>	30,17			Valor com BDI => 136,60
			Quant. =>		138,3000000	Preço Total =>	18.891,78

6.1.2 ARMAÇÃO EM AÇO CA-50B E CA-60B, FORNECIMENTO, CORTE, DOBRAGEM E COLOCAÇÃO NAS FORMAS INCLUSIVE 10 % DE PERDAS 10.127,44

6.1.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92759 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	14,86	14,86
Composição Auxiliar	92800 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,01	12,01
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	1,1900000	0,22	0,26
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,1069000	14,99	1,60
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0175000	11,08	0,19
			MO sem LS =>	1,49	LS =>	1,27	MO com LS => 2,76
			Valor do BDI =>	4,21			Valor com BDI => 19,07
			Quant. =>		169,0000000	Preço Total =>	3.222,83

6.1.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92760 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	15,15	15,15
Composição Auxiliar	92801 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,82	12,82
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,9700000	0,22	0,21
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0790000	14,99	1,18
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0129000	11,08	0,14
			MO sem LS =>	0,99	LS =>	0,84	MO com LS => 1,83
			Valor do BDI =>	4,29			Valor com BDI => 19,44
			Quant. =>		92,0000000	Preço Total =>	1.788,48

6.1.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92761 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	15,00	15,00
Composição Auxiliar	88238 SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0092000	11,16	0,10
Composição Auxiliar	88245 SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0561000	15,12	0,84
Composição Auxiliar	92802 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,10	13,10
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,7430000	0,22	0,16
			MO sem LS =>	0,65	LS =>	0,55	MO com LS => 1,20
			Valor do BDI =>	4,25			Valor com BDI => 19,25
			Quant. =>		120,0000000	Preço Total =>	2.310,00

6.1.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92762 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	13,81	13,81
Composição Auxiliar	92803 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	12,25	12,25
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,5430000	0,22	0,11
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0392000	14,99	0,58
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0064000	11,08	0,07
			MO sem LS =>	0,43	LS =>	0,36	MO com LS => 0,79
			Valor do BDI =>	3,91			Valor com BDI => 17,72
			Quant. =>		79,0000000	Preço Total =>	1.399,88

6.1.2.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	92763 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,81	11,81
Composição Auxiliar	92804 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,55	10,55
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80



Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,3670000	0,22	0,08	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0257000	14,99	0,38	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0000000	11,08	0,00	
			MO sem LS =>	0,24	LS =>	0,21	MO com LS =>	0,45
			Valor do BDI =>	3,34			Valor com BDI =>	15,15
			Quant. =>		78,0000000	Preço Total =>		1.181,70

6.1.2.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92764 SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	11,67	11,67	
Composição Auxiliar	92805 SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1,0000000	10,51	10,51	
Insumo	00043132 SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0250000	32,00	0,80	
Insumo	00039017 SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	Material	UN	0,2120000	0,22	0,04	
Insumo	00000378 SINAPI	ARMADOR (HORISTA)	Mão de Obra	H	0,0194000	14,99	0,29	
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0032000	11,08	0,03	
			MO sem LS =>	0,19	LS =>	0,16	MO com LS =>	0,35
			Valor do BDI =>	3,30			Valor com BDI =>	14,97
			Quant. =>		15,0000000	Preço Total =>		224,55

6.1.3	CONCRETO SUPERESTRUTURA						15.159,19	
6.1.3.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	103682 SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	1.105,89	1.105,89	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1900000	15,12	17,99	
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	3,5710000	15,12	53,99	
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,4070000	11,16	93,82	
Composição Auxiliar	90586 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,9420000	1,45	1,36	
Composição Auxiliar	90587 SINAPI	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2490000	0,56	0,13	
Insumo	00038408 SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	1,1030000	850,96	938,60	
			MO sem LS =>	89,58	LS =>	76,22	MO com LS =>	165,80
			Valor do BDI =>	313,51			Valor com BDI =>	1.419,40
			Quant. =>		10,6800000	Preço Total =>		15.159,19

6.2	PILARES						39.665,80	
6.2.1	FORMAS						25.425,40	
6.2.1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	173,49	173,49	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1430000	11,16	1,59	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,6070000	15,12	9,17	
Composição Auxiliar	91692 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0500000	27,11	1,35	
Composição Auxiliar	91693 SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,2010000	25,72	5,16	
Insumo	00005068 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	Material	KG	0,0860000	22,38	1,92	
Insumo	00006189 SINAPI	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	6,5300000	22,68	148,10	
Insumo	00004517 SINAPI	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	Material	M	4,4320000	1,40	6,20	
			MO sem LS =>	9,29	LS =>	7,90	MO com LS =>	17,19
			Valor do BDI =>	49,18			Valor com BDI =>	222,67
			Quant. =>		77,0000000	Preço Total =>		17.145,59

6.2.1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	92413 SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	83,78	83,78	
Composição Auxiliar	88239 SINAPI	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3760000	11,16	4,19	
Composição Auxiliar	88262 SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,0520000	15,12	31,02	
Composição Auxiliar	92269 SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,2750000	173,49	47,70	
Insumo	00002692 SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0170000	7,74	0,13	
Insumo	00040304 SINAPI	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	Material	KG	0,0270000	27,62	0,74	
			MO sem LS =>	21,57	LS =>	18,36	MO com LS =>	39,93
			Valor do BDI =>	23,75			Valor com BDI =>	107,53
			Quant. =>		77,0000000	Preço Total =>		8.279,81

