

# HABILITAÇÃO JURÍDICA

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040234651-7



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)

13600064744

Código da Natureza Jurídica

2305

Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio

1 - REQUERIMENTO

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

Nome: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP



AMN2223683689

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

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

1	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2247	1	ALTERACAO DE CAPITAL SOCIAL

MANAUS  
Local

2 Junho 2022  
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:

Nome: \_\_\_\_\_  
Assinatura: \_\_\_\_\_  
Telefone de Contato: \_\_\_\_\_

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

DECISÃO SINGULAR

DECISÃO COLEGIADA

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

SIM

SIM

Processo em Ordem À decisão

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

NÃO

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO SINGULAR

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

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Responsável

DECISÃO COLEGIADA

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

2ª Exigência

3ª Exigência

4ª Exigência

5ª Exigência

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
Data

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Vogal

\_\_\_\_\_  
Presidente da \_\_\_\_\_ Turma

**JOSE BRITO FILHO**  
Engenheiro Civil  
RNP 040209651-7

OBSERVAÇÕES



Junta Comercial do Estado do Amazonas  
Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, CNPJ 05193500000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lylcia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lylcia Fabiolla 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
22/028.513-6	AMN2223683689	31/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
342.606.092-20	JOSE BRITO FILHO	02/06/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br

Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Caixa Econômica Federal - Internet Banking

Junta Comercial do Estado do Amazonas

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
CPF 34260609220



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI, CNPJ 0519350000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral

LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETARIA GERAL

**SEGUNDA ALTERAÇÃO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE  
LIMITADA**

**CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 05.193.500/0001-00**

Pelo presente instrumento, JOSÉ BRITO FILHO, brasileiro, casado sob regime de comunhão parcial de bens, natural de São Sebastião-GO, nascido em 07/08/1973, Engenheiro Civil, portador da cédula de identidade 040264651-7 CREA/AM e do CPF 342.606.092-20, residente e domiciliado na cidade de Manaus/AM, na Rua Botsuana, nº 11, quadra 98, Bairro Nova Cidade, CEP: 69.097-348, na qualidade de empresário da empresa **CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, com sede na Rua Adolfinia Areal Souto, nº 2, Ap. C, Cj. Iça Paraíba, Bairro Adrianópolis, CEP 69.057-560, Manaus/AM, inscrita no CNPJ: 05.193.500/0001-00, cujo ato constitutivo se encontra arquivado na JUCEA/AM sob nº 13600064744 em 03/05/2002, devidamente inscrita no CNPJ sob nº 05.193.500/0001-00, resolve promover as seguintes alterações mediante as seguintes cláusulas e condições:

**CLÁUSULA PRIMEIRA - ALTERAÇÃO DE CAPITAL SOCIAL** – Fica estabelecida a alteração do capital social que anteriormente era de R\$: 3.000.000,00 (três milhões reais), sendo elevado para o valor de R\$ 4.500.000,00, (quatro milhões e quinhentos mil reais), integralizado neste ato em moeda corrente legal do país.

Parágrafo único - A responsabilidade do titular é limitada ao capital integralizado.

**À vista das modificações ora ajustadas, consolida-se o contrato social com a seguinte redação:**

**CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
CNPJ: 05.193.500/0001-00**

Pelo presente instrumento, **JOSÉ BRITO FILHO**, brasileiro, casado sob regime de comunhão parcial de bens, natural de São Sebastião-GO, nascido em 07/08/1973, Engenheiro Civil, portador da cédula de identidade 040264651-7 CREA/AM e do CPF 342.606.092-20, residente e domiciliado na cidade de Manaus/AM, na Rua Botsuana, nº 11, quadra 98, Bairro Nova Cidade, CEP: 69.097-348, resolve, com fundamento no artigo 980-A, da Lei nº 10.406/02, atualizar o ato constitutivo da **EMPRESA**

  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, CNPJ 05193500000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lylcia Fabíola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lylcia Fabíola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

  
 LYLICIA FÁBIO LA SANTOS DE ANDRADE  
 SECRETÁRIA-GERAL

**INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, a qual será regida pelas cláusulas e condições seguintes, observando, nas omissões, as regras previstas para a sociedade limitada.

#### CLÁUSULA PRIMEIRA

A presente **EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA** girará sob o nome de **CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, com sede na Rua Adolfinia Areal Souto, nº 2, Ap. C, Cj. Iça Paraíba, Bairro Adrianópolis, CEP 69.057-560, Manaus/AM, podendo, a qualquer tempo, a critério de seu titular, abrir ou fechar filiais ou outras dependências em qualquer parte do território nacional.

#### CLÁUSULA SEGUNDA

Os objetos sociais serão:

- 4120-4/00: Construção de Edifícios;
- 2330-3/01: Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda;
- 2330-3/02: Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção;
- 4212-0/00: Construções de obras de arte especiais;
- 4213-8/00: Obras de urbanização – Ruas, praças e calçadas;
- 4221.9/03: Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica;
- 4221-9/05: Manutenção de estações e redes de telecomunicações;
- 4222-7/02: Obras de irrigação;
- 4292-8/01: Montagem de estruturas metálicas;
- 4292-8/02: Obras de montagem industrial;
- 4321-5/00: Instalação e manutenção elétrica;
- 4322-3/03: Instalações de sistemas de prevenção contra incêndio;
- 4322-3/01: Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
- 4329-1/04: Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;

JOSÉ ERITO LUIZ  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



- 4329-1/03: Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes;
- 4329-1/05: Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração;
- 4329-1/99: Outras obras de instalações em construções. não especific. anteriormente;
- 4330-4/99: Outras obras de acabamento da construção;
- 4330-4/03: Obra de acabamento em gesso e estuque;
- 4330-4/01: Impermeabilização em obras de engenharia civil;
- 4330-4/04: Serviço de pintura em geral;
- 4330-4/02: Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material;
- 4399-1/01: Administração de obras;
- 4399-1/02: Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias;
- 4399-1/05: Perfuração e construção de poços de água;
- 4744-0/99: Comércio varejista de materiais de construção em geral;
- 3011-3/01: Construção de embarcações de grande porte;
- 5021-1/02: Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia.

### CLÁUSULA TERCEIRA

A empresa iniciou suas atividades em 03/05/2002, seu prazo de duração é por prazo indeterminado.

### CLÁUSULA QUARTA

O capital é de R\$ 4.500.000,00, (quatro milhões e quinhentos mil reais), o qual está totalmente integralizado em moeda corrente legal do país.

### CLÁUSULA QUINTA

Será administrada por seu titular **JOSÉ BRITO FILHO**, a quem caberá a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial, desta **EIRELI**.

  
  
  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP U40864851-7



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI, CNPJ 05193500000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral.

  
 LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE  
 SECRETARIA GERAL

**CLÁUSULA SEXTA**

O encerramento do exercício social se dará no dia 31 de dezembro de cada ano.

Parágrafo único – A empresa, por resolução de seu titular, poderá distribuir resultados em períodos inferiores ao anual, desde que levantado o resultado em balanço contábil especial para o período.

**CLÁUSULA SÉTIMA**

Declara o titular da **EIRELI**, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra pessoa jurídica dessa modalidade.

**CLÁUSULA OITAVA**

A responsabilidade do titular é limitada ao capital integralizado.

**CLÁUSULA NONA**

Sob as penas da lei, declara, igualmente, que o administrador não está impedido, por lei especial, e nem condenado ou que se encontra sob os efeitos de condenação, que o proiba de exercer a administração desta **EIRELI**.

Pela exatidão daquilo acima estipulado, o titular assina o presente instrumento, em 1 (uma) via, de acordo com a legislação em vigor.

Manaus/AM, 25 de maio de 2022.

\_\_\_\_\_  
**JOSÉ BRITO FILHO**

Titular

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
FNP 040264051-7



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI, CNPJ 05193500000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lycia Fabiula Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lycia Fabiula Santos de Andrade – Secretário-Geral.

LYCIA FABIULA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETARIA GERAL

pág. 6/9



# JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS

Registro Digital

## Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/028.513-6	AMN2223683689	31/05/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
342.606.092-20	JOSE BRITO FILHO	02/06/2022

Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do **gov.br**

Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Caixa Econômica Federal - Internet Banking

Junta Comercial do Estado do Amazonas

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, CNPJ 05193500000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lylcia Fabiolla Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lylcia Fabiolla Santos de Andrade – Secretário-Geral.







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 CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI, de CNPJ 05.193.500/0001-00 e protocolado sob o número 22/028.513-6 em 31/05/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 1203146, em 02/06/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Edna dos Santos Watanabe.

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

### Capa de Processo

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
342.606.092-20	JOSE BRITO FILHO	02/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Caixa Econômica Federal - Internet Banking		

### Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
342.606.092-20	JOSE BRITO FILHO	02/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do  		
Selo Ouro - Biometria TSE, Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Caixa Econômica Federal - Internet Banking		

Data de inicio dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 25/05/2022



Documento assinado eletronicamente por Edna dos Santos Watanabe, Servidor(a) Público(a), em 02/06/2022, às 12:40.




A autenticidade desse documento pode ser conferida no [portal de serviços da jucea](https://portalservicos.jucea.am.gov.br) informando o número do protocolo 22/028.513-6.

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI, CNPJ 0519350000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral.

  
LYCIA FABIOLA SANTOS DE ANDRADE  
SECRETARIA GERAL





JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAZONAS  
Registro Digital

O ato foi assinado digitalmente por :

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

Junta Comercial do Estado do Amazonas

  
 JOSÉ BRITO : LMO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 440264651-7


Manaus, quinta-feira, 02 de junho de 2022



Junta Comercial do Estado do Amazonas

Certifico registro sob o nº 1203146 em 02/06/2022 da Empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI, CNPJ 05193500000100 e protocolo 220285136 - 31/05/2022. Autenticação: 87BB5DBC3543D1B4C770AC169C84BAF8B92E8E6. Lycia Fabiola Santos de Andrade - Secretário-Geral. Para validar este documento, acesse <http://www.jucea.am.gov.br> e informe nº do protocolo 22/028.513-6 e o código de segurança qUBz Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 02/06/2022 por Lycia Fabiola Santos de Andrade – Secretário-Geral





PREFEITURA DE MANAUS  
B.C.M. - BOLETIM DE CADASTRO MERCANTIL



C.M.C.		Razão Social							
10388201		CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA							
Razão Social Reduzida				Fantasia		Tipo (E/P)			
CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVICOS EIREL				CONSTRUMAIS		Permanente			
Alvará/TLF	Porte	Pessoa	TVS	ISSQN	Perc.	Vlr Estimado	Estimado até		
Tributável	ME	Jurídica	NÃO TRIBUTÁVEL	Mensal	0,0000	0,00	/ /		
CNPJ/CPF	I.E. / R.G.	Suspensão	Opt. do Simples	Opt. do SIMEI	Porte Simples Nac.	Autônomo			
05193500000100	ISENTO	/ /	Não	Não		Não			
Natureza Jurídica									
27 - SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA									
Abertura	Cad. Prefeitura	Prz. Vigência	Encerramento	Reativação	Processo	Classificação da Atividade			
06/08/2002	10/02/2018	0	/ /	/ /		Prestação de Serviços			
Situação									
Ativo									
C.R.C.	Nome do Contador			Qtde Func.	Qtde Profis.	Qtd. Instr. Mus.	Cód. Geral	Cad. por Ofício	
0	JOSE RICARDO DA COSTA QUEIROZ			2	0	0	1073070		
Autônomo		Pagamento	Qtde	Nº Proc. Isenção	Data Processo	N.º Cons. Prof.			
0 -		Por Ano	1						
Nº Conselho Prof:		Nº Processo Isenção		Data Processo	Nº Revisão Cadastral		Revisado		
		0		/ /	0		Sim		
<b>Localização da Empresa</b>									
Matricula	Inscrição			Quadra	Lote	Área Ocupada	Área Risco Sanitário		
49943	11501023034500030					20,00	0,00		
Bairro	Logradouro				Número	CEP	Telefone		
ADRIANÓPOLIS	RUA - ADOLFINA AREAL SOUTO				2	69057560	92 33467455		
Município	Complemento						UF		
MANAUS	AP C, CJ ICA PARAIBA						AM		
Loteamento					Quadra no Loteamento	Lote no Loteamento			
					0	0			
E-Mail					FAX				
brito.engenharia@hotmail.com					92 33467455				
<b>Endereço de Domicílio Fiscal</b>									
Endereço				Número	Bairro				
RUA - ADOLFINA AREAL SOUTO				2	ADRIANÓPOLIS				
Município				Complemento		CEP	UF		
MANAUS				AP C CJ ICA PARAIBA		69057560	AM		
E-Mail				Telefone	FAX				
brito.engenharia@hotmail.com				92 33467455					
<b>Junta Comercial</b>									
Registro Junta	Última Alteração	Data Última	Emissão	Capital Social		Registro			
13200408667	03/06/2013			4500000,00					
<b>Atividades Econômicas</b>									
CNA	Descrição Atividade				Tipo Atividade	Tipo PDUAM	Class. Sanitária		
233030200	FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUÇÃO				Primário	Tipo 4	0 - Não Incidente		
433049901	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO				Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente		



PREFEITURA DE MANAUS  
B.C.M. - BOLETIM DE CADASTRO MERCANTIL



233030102	FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM S	Primário	Tipo 4	0 - Não Incidente
432910500	TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS OU DE VIBRAÇÃO	Primário	Tipo 2	0 - Não Incidente
439910200	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPO	Primário	Tipo 2	0 - Não Incidente
429280101	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
429280200	OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL	Primário	Tipo 4	0 - Não Incidente
432150001	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	Primário	Tipo 2	0 - Não Incidente
433040201	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTID	Primário	Tipo 2	0 - Não Incidente
421200001	CONSTRUÇÃO DE OBRAS-DE-ARTE ESPECIAIS	Primário	Tipo 5	0 - Não Incidente
422190300	MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
433040100	IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
474409900	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
412040001	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	Primário	Tipo 4	0 - Não Incidente
432230100	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
432230301	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
433040400	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
439910100	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
439910500	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
421380001	OBRAS DE URBANIZAÇÃO -	Primário	Tipo 4	0 - Não Incidente
422270200	OBRAS DE IRRIGAÇÃO	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
432910301	INSTALAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
432910401	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E	Primário	Tipo 4	0 - Não Incidente
301130100	CONSTRUÇÃO DE EMBARCAÇÕES DE GRANDE PORTE	Primário	Tipo 5	0 - Não Incidente
422190500	MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES	Primário	Tipo 3	0 - Não Incidente
432919999	OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADAS A	Primário	Tipo 2	0 - Não Incidente
433040300	OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE	Primário	Tipo 2	0 - Não Incidente
502110200	TRANSPORTE POR NAVEGAÇÃO INTERIOR DE CARGA, INTERMUNICIPAL, INTER	Primário	Tipo 5	0 - Não Incidente

### Serviços

SERVIÇOS	Tipo Atividade
7.06.1 COLOCAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TAPETES, CARPETES, ASSOALHOS, CORT	Secundária
7.05.1 REPARAÇÃO, CONSERVAÇÃO E REFORMA DE EDIFÍCIOS, ESTRADAS, PON	Secundária
7.10.1 LIMPEZA, MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBL	Secundária
7.02.1 EXECUÇÃO, POR ADMINISTRAÇÃO, EMPREITADA OU SUBEMPREITADA, DE	Secundária
14.06.1 INSTALAÇÃO E MONTAGEM DE APARELHOS, MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS,	Secundária

### Horário de Funcionamento

Segunda a Sexta	Sábado	Domingo
às e das às	às	às

MANAUS, 2 de Agosto de 2023

DIVISÃO DE CADASTRO MERCANTIL  
SEMEF

JOSE ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 4025661-7

## REGULARIDADE FISCAL

CONSTRUMAIS LTDA  
RUA ADOLFINA AREAL SOUTO, 2 - AP. C, CJ ICA PARAIBA, ADRIANÓPOLIS  
F.14P 640264881-7



15/11/2023

## 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: 05.193.500/0001-00 DUNS®: 89\*\*\*\*\*79  
Razão Social: CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA  
Nome Fantasia: CONSTRUMAIS  
Situação do Fornecedor: Credenciado Data de Vencimento do Cadastro: 04/10/2023  
Natureza Jurídica: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA  
MEI: Não  
Porte da Empresa: Empresa de Pequeno

## Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência: Consta  
Impedimento de Licitar: Nada Consta

## Níveis cadastrados:

Fornecedor possui alguma pendência no Nível de Cadastramento indicado. Verifique mais informações sobre pendências nas funcionalidades de consulta.

## I - Credenciamento

## II - Habilitação Jurídica (Possui Pendência)

## III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	10/09/2023
FGTS	Validade:	18/09/2023
Trabalhista ( <a href="http://www.tst.jus.br/certidao">http://www.tst.jus.br/certidao</a> )	Validade:	15/01/2024

## IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	13/09/2023
Receita Municipal	Validade:	10/09/2023

## V - Qualificação Técnica

## VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: 30/04/2024

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

Emitido em: 02/09/2023 13:49

CPF: 342.606.092-20 Nome: JOSE BRITO FILHO

Ass: \_\_\_\_\_

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL		
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>05.193.500/0001-00</b> <b>MATRIZ</b>	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>03/05/2002</b>
NOME EMPRESARIAL <b>CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA</b>		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) <b>CONSTRUMAIS</b>	PORTE <b>EPP</b>	
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL <b>41.20-4-00 - Construção de edifícios</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda</b> <b>23.30-3-02 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção</b> <b>30.11-3-01 - Construção de embarcações de grande porte</b> <b>42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais</b> <b>42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas</b> <b>42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica</b> <b>42.21-9-05 - Manutenção de estações e redes de telecomunicações</b> <b>42.22-7-02 - Obras de irrigação</b> <b>42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas</b> <b>42.92-8-02 - Obras de montagem industrial</b> <b>43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica</b> <b>43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás</b> <b>43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio</b> <b>43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes</b> <b>43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos</b> <b>43.29-1-05 - Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração</b> <b>43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente</b> <b>43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil</b> <b>43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material</b> <b>43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>R ADOLFINA AREAL SOUTO</b>	NÚMERO <b>2</b>	COMPLEMENTO <b>AP C CJ ICA PARAIBA</b>
CEP <b>69.057-560</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>ADRIANOPOLIS</b>	MUNICÍPIO <b>MANAUS</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>BRITO.ENGENHEIRO@HOTMAIL.COM</b>		TELEFONE <b>(92) 8449-9889</b>
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>18/10/2003</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

Emitido no dia 12/07/2023 às 10:12:31 (data e hora de Brasília).

  
 JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 ENP 040264651-7

Página: 1/2



 <b>REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL</b> <b>CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA</b>		
NÚMERO DE INSCRIÇÃO <b>05.193.500/0001-00</b> MATRIZ	<b>COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL</b>	DATA DE ABERTURA <b>03/05/2002</b>
NOME EMPRESARIAL <b>CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS <b>43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral</b> <b>43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção</b> <b>43.99-1-01 - Administração de obras</b> <b>43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias</b> <b>43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água</b> <b>47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral</b> <b>50.21-1-02 - Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia</b>		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA <b>206-2 - Sociedade Empresária Limitada</b>		
LOGRADOURO <b>R ADOLFINA AREAL SOUTO</b>	NÚMERO <b>2</b>	COMPLEMENTO <b>AP C CJ ICA PARAIBA</b>
CEP <b>69.057-560</b>	BAIRRO/DISTRITO <b>ADRIANOPOLIS</b>	MUNICÍPIO <b>MANAUS</b>
		UF <b>AM</b>
ENDEREÇO ELETRÔNICO <b>BRITO.ENGENHEIRO@HOTMAIL.COM</b>		TELEFONE <b>(92) 8449-9889</b>
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL <b>ATIVA</b>	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL <b>18/10/2003</b>	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

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

Emitido no dia 12/07/2023 às 10:12:31 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

JOSE BRITO JUNIOR  
 Engenheiro Civil  
 ENP 640204651-7



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

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

Nome: **CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**  
CNPJ: **05.193.500/0001-00**

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

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. constam nos sistemas da Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN) débitos inscritos em Dívida Ativa da União (DAU) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 do CTN, ou garantidos mediante bens ou direitos, ou com embargos da Fazenda Pública em processos de execução fiscal, ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal.

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

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.  
Emitida às 16:43:00 do dia 14/03/2023 <hora e data de Brasília>.  
Válida até 10/09/2023.

Código de controle da certidão: **B8A2.77F3.7A4F.5751**  
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

  
  
  
JOSE FRITO LIMA  
Engenheiro Civil  
ENP 040204051-7

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade  
do FGTS - CRF**

**Inscrição:** 05.193.500/0001-00  
**Razão Social:** CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA  
**Endereço:** RUA PENSADOR 62 / CHAPADA / MANAUS / AM / 69050-100

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

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

**Validade:** 20/08/2023 a 18/09/2023

**Certificação Número:** 2023082000593076993731

Informação obtida em 30/08/2023 09:27:55

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:  
**[www.caixa.gov.br](http://www.caixa.gov.br)**

JOSE BRITO JUNIOR  
Engenheiro Civil  
RNP 040234651-7



PODER JUDICIÁRIO  
JUSTIÇA DO TRABALHO

### CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)  
CNPJ: 05.193.500/0001-00  
Certidão n°: 11137098/2023  
Expedição: 16/03/2023, às 17:34:34  
Validade: 12/09/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° 05.193.500/0001-00, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas. Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

#### INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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

JOSÉ BRITO JUNIOR  
Engenheiro Civil  
RNP 040284651-7



**PREFEITURA DE MANAUS**  
SECRETARIA DE FINANÇAS, TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO  
E CONTROLE INTERNO - SEMEF

## CARTÃO DE INSCRIÇÃO MUNICIPAL

### INFORMAÇÕES DO CONTRIBUINTE

Razão Social: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E  
SERVICOS EIRELI**

Nome Fantasia:

Logradouro: **RUA ADOLFINA AREAL SOUTO**

Número: **2**

Bairro: **ADRIANOPOLIS**

CNPJ: **05.193.500/0001-00**

Área Ocupada: **20.00**

Complemento: **AP C CJ ICA PARAIBA**

CEP: **69057560**

Nota: **ESCRITÓRIO DE CONTATO**

Inscrição Municipal: **10388201**

Cadastro Imobiliário: **49943**

Protocolo: **AMP2200141203**

Data da Expedição: **11/04/2022**

### ATIVIDADE(S) EXERCIDA(S) NO LOCAL

CNAE:	Descrição
-------	-----------

### ATIVIDADE(S) NÃO EXERCIDA(S) NO LOCAL

CNAE:	Descrição
-------	-----------

4399-1/01	Administração de obras
2330-3/01.02	Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
4292-8/01.01	Montagem de estruturas metálicas
4321-5/00.01	Instalação elétrica
4329-1/05	Tratamentos térmicos, acústicos ou de vibração
4322-3/01	Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
4399-1/05	Perfuração e construção de poços de água
4329-1/03.01	Instalação de elevadores, escadas e esteiras rolantes
4212-0/00.01	Construção de obras-de-arte especiais
4213-8/00.01	Obras de urbanização
4221-9/03	Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
4221-9/05	Manutenção de estações e redes de telecomunicações
4330-4/02.01	Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
4744-0/99	Comércio varejista de materiais de construção em geral
4322-3/03.01	Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
3011-3/01	Construção de embarcações de grande porte
4329-1/99.99	Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente
4330-4/04	Serviços de pintura de edifícios em geral
4292-8/02	Obras de montagem industrial
<b>4120-4/00.01</b>	<b>Construção de edifícios</b>
4330-4/03	Obras de acabamento em gesso e estuque
5021-1/02	Transporte por navegação interior de carga, intermunicipal, interestadual e internacional, exceto travessia
4399-1/02	Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
4330-4/99.01	Outras obras de acabamento da construção
2330-3/02	Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção
4222-7/02	Obras de irrigação
4330-4/01	Impermeabilização em obras de engenharia civil
4329-1/04.01	Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos

JOSE BRITO LILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7



**PREFEITURA DE MANAUS**

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

CND Nº  
**195800/2023**

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITO DE NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS**

CONTRIBUINTE : **CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**  
ENDEREÇO : **RUA ADOLFINA AREAL SOUTO, Nº: 2, CEP: 69057560**  
BAIRRO: **ADRIANÓPOLIS** COMPLEMENTO: **AP C CJ ICA PARAIBA**  
INSCRIÇÃO MUNICIPAL : **10388201**  
CNPJ/CPF : **05193500000100**

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

**11/08/2023**

**Observação:**

\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*  
\*\*\*\*\*

Certidão Positiva com Efeito de Negativa, de acordo com o disposto no Art. 206 C/C o Art. 151 do CTN. Certidão expedida com base no Decreto nº. 7007/2003 c/c Dec. 883/2011

**VÁLIDA ATÉ 10/09/2023**

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



**VALIDAÇÃO**

**CND Nº 195800/2023**

Para comprovar a veracidade desta certidão, utilize o QR CODE ou visite o Portal de Informações e Serviços SEMEF ATENDE (<http://semefatende.manaus.am.gov.br/>) e informe a chave de validação **C6D.DB2.EE7.EC4**. A Certidão emitida abrange todos os cadastros inscritos no Município de Manaus no CNPJ/CPF do contribuinte acima qualificado.  
Cadastrado em: 11/08/2023

JOSE ERICO LINO  
Engenheiro Civil  
RNP 40294651-7



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

Certidão Nº: 52535241  
Data: 14/08/2023  
Hora: 14:13:35  
Válida até: 13/09/2023

## CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS

**CNPJ:** 05.193.500/0001-00 - CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA

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

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

JOSE ERIC LHO  
Engenheiro Civil  
RNR UF0264661-7



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS  
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

Data: 14/08/2023

Hora: 14:15:06

**CERTIDÃO DE INEXISTÊNCIA DE INSCRIÇÃO NO CADASTRO DE CONTRIBUINTES DO ICMS**

2023081400035

Válida até 13/09/2023

CERTIFICO, para os devidos fins, a requerimento do interessado, que o **CNPJ: 05.193.500/0001-00 - CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**, não consta no Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Amazonas, nem se encontra vinculado a empresa ou sociedade inscrita neste órgão, de acordo com pesquisa realizada na base de dados desta Secretaria.

Esta certidão não exime o interessado de inscrever-se no Cadastro de Contribuintes do ICMS do Estado do Amazonas, caso exerça ou venha exercer atividade sujeita à incidência do referido imposto.

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

\* Esta Certidão deverá ser validada no site [www.sefaz.am.gov.br](http://www.sefaz.am.gov.br)  
Certidão emitida de acordo com a Resolução 004/2011-GSEFAZ

JOSE BRITO, LHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040254651-7





**TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO**  
**CERTIDÃO NEGATIVA**  
**DE**  
**LICITANTES INIDÔNEOS**

Nome completo: **CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA**

CPF/CNPJ: **05.193.500/0001-00**

O Tribunal de Contas da União **CERTIFICA** que, na presente data, o (a) requerente acima identificado(a) **NÃO CONSTA** da relação de responsáveis inidôneos para participar de licitação na administração pública federal, por decisão deste Tribunal, nos termos do art. 46 da Lei nº 8.443/92 (Lei Orgânica do TCU).

Não constam da relação consultada para emissão desta certidão os responsáveis ainda não notificados do teor dos acórdãos condenatórios, aqueles cujas condenações tenham tido seu prazo de vigência expirado, bem como aqueles cujas apreciações estejam suspensas em razão de interposição de recurso com efeito suspensivo ou de decisão judicial.

Certidão emitida às 15:56:52 do dia 18/08/2023, com validade de trinta dias a contar da emissão.

A veracidade das informações aqui prestadas podem ser confirmadas no sítio <https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=INABILITADO:5>

Código de controle da certidão: **QS42180823155652**

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

### OBSERVAÇÕES



Scan QR Code

- Este documento é somente o comprovante de sua inscrição fiscal junto a Prefeitura de Manaus.
- O mesmo não representa e nem substitui a obrigatoriedade de obtenção do licenciamento aplicável as suas atividades econômicas, bem como, do Alvará de Localização e Funcionamento.
- Para consultar a autenticidade deste documento acesse o link: <https://portal-slim.manaus.am.gov.br/s/autenticidade/53A3TPLH>

Handwritten signatures and stamps in blue ink, including the name JOSÉ BRITO FILHO, Engenheiro Civil, RNP 040264651-7.

# QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

MINISTÉRIO DA FAZENDA  
SECRETARIA DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL  
SISTEMA PÚBLICO DE ESCRITURAÇÃO DIGITAL – Sped

Versão: 10.1.5

## RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

## IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO

NIRE 13600064744	CNPJ 05.193.500/0001-00
NOME EMPRESARIAL CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI	

## IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO

FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2022 a 31/12/2022
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário	NÚMERO DO LIVRO 6
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB	

## ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTE CERTIFICADOS DIGITAIS:

QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Contador	80118640259	FRANCISCO LIMA DE ARAUJO:80118640259	233065334681580386 5	04/11/2021 a 03/11/2024	Não
Pessoa Jurídica (e-CNPJ ou e-PJ)	05193500000100	CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS LTDA:05193500000100	162288063714101309 92	23/02/2023 a 23/02/2024	Sim
Contador/Contabilista Responsável Pelo Termo de Verificação para Fins de Substituição da ECD	80118640259	FRANCISCO LIMA DE ARAUJO:80118640259	233065334681580386 5	04/11/2021 a 03/11/2024	-

## NÚMERO DO RECIBO:

30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.  
9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3

Escrituração recebida via Internet  
pelo Agente Receptor SERPRO  
em 12/07/2023 às 15:15:39

8A.B8.B5.AC.77.3B.28.C9  
5C.7F.EE.AA.E6.59.6A.91

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.

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
EMP 040264051-7

## TERMOS DE ABERTURA E ENCERRAMENTO



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Outubro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

## TERMO DE ABERTURA

Nome Empresarial CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI  
 NIRE 13600064744  
 CNPJ 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem 6  
 Natureza do Livro Livro Diário  
 Município MANAUS  
 Data do arquivamento dos atos constitutivos 20/09/2020  
 Data de arquivamento do ato de conversão de sociedade simples em sociedade empresária  
 Data de encerramento do exercício social 31/12/2022  
 Quantidade total de linhas do arquivo digital 6094

## TERMO DE ENCERRAMENTO

Nome Empresarial CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI  
 Natureza do Livro Livro Diário  
 Número de ordem 6  
 Quantidade total de linhas do arquivo digital 6094  
 Data de início 01/01/2022  
 Data de término 31/12/2022

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

JOSÉ ERITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNR 040264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Março de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 3.616.115,69	R\$ 2.806.539,03
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 2.102.547,74	R\$ 1.373.578,05
DISPONÍVEL		R\$ 1.423.457,61	R\$ 1.479.750,86
CAIXA		R\$ 1.117.795,42	R\$ 1.309.945,42
CAIXA GERAL		R\$ 1.117.795,42	R\$ 1.309.945,42
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 305.662,19	R\$ 169.805,44
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL - AG. 4575 - C/C 46-1		R\$ 115.604,88	R\$ 61.594,38
BANCO SANTANDER - AG. 3438 - C/C 13000281-1		R\$ 190.057,31	R\$ 108.211,06
CLIENTES		R\$ 0,00	R\$ (983.630,80)
DUPLICATAS A RECEBER		R\$ 0,00	R\$ (983.630,80)
CLIENTES DIVERSOS		R\$ 0,00	R\$ (983.630,80)
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 679.090,13	R\$ 877.457,99
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R\$ 74.606,91	R\$ 343.848,77
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES		R\$ 74.606,91	R\$ 343.848,77
ADIANTAMENTO A EMPREGADOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO DE SALÁRIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R\$ 604.483,22	R\$ 533.609,22
IRRF A RECUPERAR		R\$ 4.725,34	R\$ 0,00
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSS A COMPENSAR		R\$ 599.757,88	R\$ 533.609,22
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 1.513.567,95	R\$ 1.432.960,98
IMOBILIZADO		R\$ 1.513.567,95	R\$ 1.432.960,98
IMÓVEIS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
EDIFÍCIOS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98
MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 1 de 3

  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 640264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Março de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00
(-) (-) DEPRECIÇÕES, AMORT. E EXAUS. ACUMUL		R\$ (1.365.815,93)	R\$ (1.446.422,90)
(-) (-) DEPRECIÇÕES DE EDIFÍCIOS		R\$ (386.569,00)	R\$ (408.688,99)
(-) (-) DEPRECIÇÕES DE MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ (40.276,39)	R\$ (43.265,14)
(-) (-) DEPRECIÇÕES DE MÁQUINAS, EQUIP. FER		R\$ (665.882,05)	R\$ (704.733,28)
(-) (-) DEPRECIÇÕES DE VEÍCULOS		R\$ (273.088,49)	R\$ (289.735,49)
PASSIVO		R\$ 3.616.115,69	R\$ 2.806.539,03
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 297.050,42	R\$ 505.262,94
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 0,00	R\$ 247.177,49
EMPRÉSTIMOS		R\$ 0,00	R\$ 247.177,49
EMPRESTIMOS COM PESSOAS LIGADAS		R\$ 0,00	R\$ 247.177,49
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 132.653,90	R\$ 138.958,97
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R\$ 132.653,90	R\$ 138.958,97
ISS A RECOLHER		R\$ 19.037,93	R\$ 19.037,93
PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R\$ 16.183,78	R\$ 15.136,73
PROVISÃO P/ CONTRIBUIÇÃO SOCIAL S/ LUCRO		R\$ 18.070,56	R\$ 18.680,25
IRRF A RECOLHER		R\$ 30.648,65	R\$ 35.611,48
PIS A RECOLHER		R\$ 8.304,32	R\$ 8.457,76
COFINS A RECOLHER		R\$ 40.408,66	R\$ 41.116,82
CONTRIBUIÇÃO SINDICAL A RECOLHER		R\$ 0,00	R\$ 918,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R\$ 164.396,52	R\$ 119.126,48
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R\$ 11.791,00	R\$ 0,00
SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		R\$ 11.791,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R\$ 152.605,52	R\$ 119.126,48
INSS A RECOLHER		R\$ 82.650,71	R\$ 82.650,71
FGTS A RECOLHER		R\$ 69.954,81	R\$ 36.475,77
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 3.319.065,27	R\$ 2.301.276,09
CAPITAL SOCIAL		R\$ 3.000.000,00	R\$ 3.000.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 3.000.000,00	R\$ 3.000.000,00
SÓCIO - JOSÉ BRITO FILHO		R\$ 3.000.000,00	R\$ 3.000.000,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 2 de 3

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Março de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
RESERVAS		R\$ 319.065,27	R\$ 319.065,27
RESERVAS DE LUCROS		R\$ 319.065,27	R\$ 319.065,27
RESERVA DE LUCROS A REALIZAR		R\$ 319.065,27	R\$ 319.065,27
LUCROS OU PREJUÍZOS		R\$ 0,00	R\$ (1.017.789,18)
LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 0,00	R\$ (1.017.789,18)
(-) PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ 0,00	R\$ (1.017.789,18)
LUCROS OU PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 3 de 3

  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7



## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Abril de 2022 a 30 de Junho de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 2.806.539,03	R\$ 3.498.794,87
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 1.373.578,05	R\$ 2.146.440,86
DISPONÍVEL		R\$ 1.479.750,86	R\$ 2.269.608,38
CAIXA		R\$ 1.309.945,42	R\$ 2.235.511,28
CAIXA GERAL		R\$ 1.309.945,42	R\$ 2.235.511,28
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 169.805,44	R\$ 34.097,10
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL - AG. 4575 - C/C 46-1		R\$ 61.594,38	R\$ 34.219,10
BANCO SANTANDER - AG. 3438 - C/C 13000281-1		R\$ 108.211,06	R\$ (122,00)
(-) CLIENTES		R\$ (983.630,80)	R\$ (1.216.763,37)
(-) DUPLICATAS A RECEBER		R\$ (983.630,80)	R\$ (1.216.763,37)
(-) CLIENTES DIVERSOS		R\$ (983.630,80)	R\$ (1.216.763,37)
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 877.457,99	R\$ 980.841,13
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R\$ 343.848,77	R\$ 488.527,47
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES		R\$ 343.848,77	R\$ 488.527,47
ADIANTAMENTO A EMPREGADOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO DE SALÁRIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R\$ 533.609,22	R\$ 492.313,66
IRRF A RECUPERAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSS A COMPENSAR		R\$ 533.609,22	R\$ 492.313,66
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R\$ 0,00	R\$ 112.754,72
APLICAÇÕES FINANCEIRAS REND. PREFIXADOS		R\$ 0,00	R\$ 112.754,72
APLICAÇÕES BANCO SANTANDER		R\$ 0,00	R\$ 112.754,72
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 1.432.960,98	R\$ 1.352.354,01
IMOBILIZADO		R\$ 1.432.960,98	R\$ 1.352.354,01
IMÓVEIS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
EDIFÍCIOS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 1 de 3

  
 JOSÉ ERITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Abril de 2022 a 30 de Junho de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00
(-) (-) DEPRECIAÇÕES, AMORT. E EXAUS. ACUMUL		R\$ (1.446.422,90)	R\$ (1.527.029,87)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE EDIFÍCIOS		R\$ (408.688,99)	R\$ (430.808,98)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ (43.265,14)	R\$ (46.253,89)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE MÁQUINAS, EQUIP. FER		R\$ (704.733,28)	R\$ (743.584,51)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE VEÍCULOS		R\$ (289.735,49)	R\$ (306.382,49)
PASSIVO		R\$ 2.806.539,03	R\$ 3.498.794,87
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 505.262,94	R\$ 462.615,62
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 247.177,49	R\$ 205.719,58
EMPRÉSTIMOS		R\$ 247.177,49	R\$ 205.719,58
EMPRESTIMOS COM PESSOAS LIGADAS		R\$ 247.177,49	R\$ 205.719,58
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 138.958,97	R\$ 149.761,76
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R\$ 138.958,97	R\$ 149.761,76
ISS A RECOLHER		R\$ 19.037,93	R\$ 19.037,93
PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R\$ 15.136,73	R\$ 14.478,58
PROVISÃO P/ CONTRIBUIÇÃO SOCIAL S/ LUCRO		R\$ 18.680,25	R\$ 19.534,97
IRRF A RECOLHER		R\$ 35.611,48	R\$ 45.299,65
PIS A RECOLHER		R\$ 8.457,76	R\$ 8.457,77
COFINS A RECOLHER		R\$ 41.116,82	R\$ 41.116,86
CONTRIBUIÇÃO SINDICAL A RECOLHER		R\$ 918,00	R\$ 1.836,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R\$ 119.126,48	R\$ 107.134,28
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R\$ 119.126,48	R\$ 107.134,28
INSS A RECOLHER		R\$ 82.650,71	R\$ 77.502,33
FGTS A RECOLHER		R\$ 36.475,77	R\$ 29.631,95
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 2.301.276,09	R\$ 3.036.179,25

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 2 de 3

JOSÉ BRITO LHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Abril de 2022 a 30 de Junho de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CAPITAL SOCIAL		R\$ 3.000.000,00	R\$ 4.500.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 3.000.000,00	R\$ 4.500.000,00
SÓCIO - JOSÉ BRITO FILHO		R\$ 3.000.000,00	R\$ 4.500.000,00
RESERVAS		R\$ 319.065,27	R\$ (352.068,87)
RESERVAS DE LUCROS		R\$ 319.065,27	R\$ (352.068,87)
RESERVA DE LUCROS A REALIZAR		R\$ 319.065,27	R\$ (352.068,87)
(-) LUCROS OU PREJUÍZOS		R\$ (1.017.789,18)	R\$ (1.111.751,88)
(-) LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (1.017.789,18)	R\$ (1.111.751,88)
(-) (-) PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (1.017.789,18)	R\$ (1.111.751,88)
LUCROS OU PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 FNP 040264651-7

Página 3 de 3

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Julho de 2022 a 30 de Setembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 3.498.794,87	R\$ 4.266.460,27
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 2.146.440,86	R\$ 2.994.713,23
DISPONÍVEL		R\$ 2.269.608,38	R\$ 2.253.998,92
CAIXA		R\$ 2.235.511,28	R\$ 2.240.311,28
CAIXA GERAL		R\$ 2.235.511,28	R\$ 2.240.311,28
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 34.097,10	R\$ 13.687,64
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL - AG. 4575 - C/C 46-1		R\$ 34.219,10	R\$ 13.687,64
(-) BANCO SANTANDER - AG. 3438 - C/C 13000281-1		R\$ (122,00)	R\$ 0,00
(-) CLIENTES		R\$ (1.216.763,37)	R\$ (551.065,97)
(-) DUPLICATAS A RECEBER		R\$ (1.216.763,37)	R\$ (551.065,97)
(-) CLIENTES DIVERSOS		R\$ (1.216.763,37)	R\$ (551.065,97)
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 980.841,13	R\$ 1.242.781,03
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R\$ 488.527,47	R\$ 771.738,27
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES		R\$ 488.527,47	R\$ 771.738,27
ADIANTAMENTO A EMPREGADOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO DE SALÁRIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R\$ 492.313,66	R\$ 471.042,76
IRRF A RECUPERAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSS A COMPENSAR		R\$ 492.313,66	R\$ 471.042,76
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R\$ 112.754,72	R\$ 48.999,25
APLICAÇÕES FINANCEIRAS REND. PREFIXADOS		R\$ 112.754,72	R\$ 48.999,25
APLICAÇÕES BANCO SANTANDER		R\$ 112.754,72	R\$ 48.999,25
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 1.352.354,01	R\$ 1.271.747,04
IMOBILIZADO		R\$ 1.352.354,01	R\$ 1.271.747,04
IMÓVEIS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
EDIFÍCIOS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 1 de 3

JOSE ERTO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Julho de 2022 a 30 de Setembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00
(-) (-) DEPRECIAÇÕES, AMORT. E EXAUS. ACUMUL		R\$ (1.527.029,87)	R\$ (1.607.636,84)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE EDIFÍCIOS		R\$ (430.808,98)	R\$ (452.928,97)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ (46.253,89)	R\$ (49.242,64)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE MÁQUINAS, EQUIP. FER		R\$ (743.584,51)	R\$ (782.435,74)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE VEÍCULOS		R\$ (306.382,49)	R\$ (323.029,49)
PASSIVO		R\$ 3.498.794,87	R\$ 4.266.460,27
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 462.615,62	R\$ 131.737,15
EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ 205.719,58	R\$ (118.661,28)
EMPRÉSTIMOS		R\$ 205.719,58	R\$ (118.661,28)
EMPRESTIMOS COM PESSOAS LIGADAS		R\$ 205.719,58	R\$ (118.661,28)
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 149.761,76	R\$ 181.203,41
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R\$ 149.761,76	R\$ 181.203,41
ISS A RECOLHER		R\$ 19.037,93	R\$ 19.037,93
PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R\$ 14.478,58	R\$ 23.389,40
PROVISÃO P/ CONTRIBUIÇÃO SOCIAL S/ LUCRO		R\$ 19.534,97	R\$ 23.564,62
IRRF A RECOLHER		R\$ 45.299,65	R\$ 54.987,82
PIS A RECOLHER		R\$ 8.457,77	R\$ 9.863,76
COFINS A RECOLHER		R\$ 41.116,86	R\$ 47.605,88
CONTRIBUIÇÃO SINDICAL A RECOLHER		R\$ 1.836,00	R\$ 2.754,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R\$ 107.134,28	R\$ 69.195,02
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R\$ 107.134,28	R\$ 69.195,02
INSS A RECOLHER		R\$ 77.502,33	R\$ 39.563,07
FGTS A RECOLHER		R\$ 29.631,95	R\$ 29.631,95
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 3.036.179,25	R\$ 4.134.723,12

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 FNP 040264651-7

Página 2 de 3

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Julho de 2022 a 30 de Setembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
CAPITAL SOCIAL		R\$ 4.500.000,00	R\$ 4.500.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 4.500.000,00	R\$ 4.500.000,00
SÓCIO - JOSÉ BRITO FILHO		R\$ 4.500.000,00	R\$ 4.500.000,00
(-) RESERVAS		R\$ (352.068,87)	R\$ (352.068,87)
(-) RESERVAS DE LUCROS		R\$ (352.068,87)	R\$ (352.068,87)
(-) RESERVA DE LUCROS A REALIZAR		R\$ (352.068,87)	R\$ (352.068,87)
(-) LUCROS OU PREJUÍZOS		R\$ (1.111.751,88)	R\$ (13.208,01)
(-) LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (1.111.751,88)	R\$ (13.208,01)
LUCROS ACUMULADOS		R\$ 0,00	R\$ 1.098.543,87
(-) (-) PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (1.111.751,88)	R\$ (1.111.751,88)
LUCROS OU PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
LUCROS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 3 de 3

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 F.N.P. 040264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Outubro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 4.266.460,27	R\$ 4.636.953,39
ATIVO CIRCULANTE		R\$ 2.994.713,23	R\$ 3.445.813,32
DISPONÍVEL		R\$ 2.253.998,92	R\$ 1.398.971,28
CAIXA		R\$ 2.240.311,28	R\$ 1.398.971,28
CAIXA GERAL		R\$ 2.240.311,28	R\$ 1.398.971,28
BANCOS CONTA MOVIMENTO		R\$ 13.687,64	R\$ 0,00
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL - AG. 4575 - C/C 46-1		R\$ 13.687,64	R\$ 0,00
BANCO SANTANDER - AG. 3438 - C/C 13000281-1		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) CLIENTES		R\$ (551.065,97)	R\$ 37.047,55
(-) DUPLICATAS A RECEBER		R\$ (551.065,97)	R\$ 37.047,55
(-) CLIENTES DIVERSOS		R\$ (551.065,97)	R\$ 37.047,55
OUTROS CRÉDITOS		R\$ 1.242.781,03	R\$ 2.009.794,49
ADIANTAMENTOS A FORNECEDORES		R\$ 771.738,27	R\$ 1.470.865,42
ADIANTAMENTO A FORNECEDORES		R\$ 771.738,27	R\$ 1.470.865,42
ADIANTAMENTO A EMPREGADOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
ADIANTAMENTO DE SALÁRIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
TRIBUTOS A RECUPERAR/COMPENSAR		R\$ 471.042,76	R\$ 538.929,07
IRRF A RECUPERAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
CONTRIBUIÇÃO SOCIAL RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
COFINS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PIS RETIDO A COMPENSAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
INSS A COMPENSAR		R\$ 471.042,76	R\$ 538.929,07
ISS A RECUPERAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
APLICAÇÕES FINANCEIRAS		R\$ 48.999,25	R\$ 0,00
APLICAÇÕES FINANCEIRAS REND. PREFIXADOS		R\$ 48.999,25	R\$ 0,00
APLICAÇÕES BANCO SANTANDER		R\$ 48.999,25	R\$ 0,00
ATIVO NÃO-CIRCULANTE		R\$ 1.271.747,04	R\$ 1.191.140,07
IMOBILIZADO		R\$ 1.271.747,04	R\$ 1.191.140,07
IMÓVEIS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
EDIFÍCIOS		R\$ 884.800,00	R\$ 884.800,00
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 1 de 3

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Outubro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ 107.594,98	R\$ 107.594,98
MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS		R\$ 1.554.048,90	R\$ 1.554.048,90
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00
VEÍCULOS		R\$ 332.940,00	R\$ 332.940,00
(-) (-) DEPRECIAÇÕES, AMORT. E EXAUS. ACUMUL		R\$ (1.607.636,84)	R\$ (1.688.243,81)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE EDIFÍCIOS		R\$ (452.928,97)	R\$ (475.048,96)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE MÓVEIS E UTENSÍLIOS		R\$ (49.242,64)	R\$ (52.231,39)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE MÁQUINAS, EQUIP. FER		R\$ (782.435,74)	R\$ (821.286,97)
(-) (-) DEPRECIAÇÕES DE VEÍCULOS		R\$ (323.029,49)	R\$ (339.676,49)
PASSIVO		R\$ 4.266.460,27	R\$ 4.636.953,39
PASSIVO CIRCULANTE		R\$ 131.737,15	R\$ 136.953,39
(-) EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS		R\$ (118.661,28)	R\$ 0,00
(-) EMPRÉSTIMOS		R\$ (118.661,28)	R\$ 0,00
(-) EMPRÉSTIMOS COM PESSOAS LIGADAS		R\$ (118.661,28)	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS		R\$ 181.203,41	R\$ 60.914,55
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER		R\$ 181.203,41	R\$ 60.914,55
ISS A RECOLHER		R\$ 19.037,93	R\$ 0,00
PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA		R\$ 23.389,40	R\$ 34.298,30
PROVISÃO P/ CONTRIBUIÇÃO SOCIAL S/ LUCRO		R\$ 23.564,62	R\$ 26.616,25
IRRF A RECOLHER		R\$ 54.987,82	R\$ 0,00
PIS A RECOLHER		R\$ 9.863,76	R\$ 0,00
COFINS A RECOLHER		R\$ 47.605,88	R\$ 0,00
CONTRIBUIÇÃO SINDICAL A RECOLHER		R\$ 2.754,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES TRABALHISTA E PREVIDENCIÁRIA		R\$ 69.195,02	R\$ 76.038,84
OBRIGAÇÕES COM O PESSOAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
SALÁRIOS E ORDENADOS A PAGAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
OBRIGAÇÕES SOCIAIS		R\$ 69.195,02	R\$ 76.038,84
INSS A RECOLHER		R\$ 39.563,07	R\$ 39.563,07
FGTS A RECOLHER		R\$ 29.631,95	R\$ 36.475,77

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 2 de 3

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7



## BALANÇO PATRIMONIAL

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Outubro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
DIVIDENDOS, PART. E JURO SOBRE O CAPITAL		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DIVIDENDOS		R\$ 0,00	R\$ 0,00
DIVIDENDOS A PAGAR		R\$ 0,00	R\$ 0,00
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		R\$ 4.134.723,12	R\$ 4.500.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 4.500.000,00	R\$ 4.500.000,00
CAPITAL SUBSCRITO		R\$ 4.500.000,00	R\$ 4.500.000,00
SÓCIO - JOSÉ BRITO FILHO		R\$ 4.500.000,00	R\$ 4.500.000,00
(-) RESERVAS		R\$ (352.068,87)	R\$ 0,00
(-) RESERVAS DE LUCROS		R\$ (352.068,87)	R\$ 0,00
(-) RESERVA DE LUCROS A REALIZAR		R\$ (352.068,87)	R\$ 0,00
(-) LUCROS OU PREJUÍZOS		R\$ (13.208,01)	R\$ 0,00
(-) LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (13.208,01)	R\$ 0,00
LUCROS ACUMULADOS		R\$ 1.098.543,87	R\$ 0,00
(-) (-) PREJUÍZOS ACUMULADOS		R\$ (1.111.751,88)	R\$ 0,00
LUCROS OU PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00
LUCROS DO EXERCÍCIO		R\$ 0,00	R\$ 0,00

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 3 de 3

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 40254651-7

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI  
 Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022 CNPJ: 05.193.500/0001-00  
 Número de Ordem do Livro: 6  
 Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Março de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 3.442.766,29	R\$ 467.044,20
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 3.442.766,29	R\$ 467.044,20
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (266.167,14)	R\$ (27.695,73)
(-) ISS		R\$ (52.614,27)	R\$ 0,00
(-) (-) COFINS		R\$ (103.284,50)	R\$ (14.011,33)
(-) (-) PIS		R\$ (22.378,29)	R\$ (3.035,79)
(-) (-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R\$ (37.182,42)	R\$ (5.044,08)
(-) (-) IMPOSTO DE RENDA		R\$ (50.707,66)	R\$ (5.604,53)
(-) CUSTOS		R\$ (2.035.769,93)	R\$ (1.371.984,18)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (952.446,09)	R\$ (626.896,17)
(-) SERVIÇO APLICADO		R\$ (664.157,60)	R\$ (393.999,99)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R\$ (242.928,22)	R\$ (256.643,31)
(-) 13º SALÁRIO		R\$ (18.559,06)	R\$ (0,00)
(-) INSS		R\$ (104.164,65)	R\$ (73.913,25)
(-) FGTS		R\$ (52.553,51)	R\$ (20.531,46)
(-) ADICIONAL NOTURNO		R\$ (960,80)	R\$ (0,00)
(-) RECEITA LÍQUIDA		R\$ 1.140.829,22	R\$ (932.635,71)
(-) CMV		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
(-) CUSTOS DOS PRODUTOS VENDIDOS		R\$ 1.616.603,69	R\$ (0,00)
(-) CUSTOS DOS SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ (1.616.603,69)	R\$ (0,00)
(-) LUCRO BRUTO		R\$ 1.140.829,22	R\$ (932.635,71)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (442.099,99)	R\$ (85.153,47)
(-) DESPESAS COM VENDAS		R\$ (2.453,82)	R\$ (0,00)
(-) TELEFONE		R\$ (2.453,82)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (439.646,17)	R\$ (85.153,47)
(-) ASSISTÊNCIA MÉDICA E SOCIAL		R\$ (0,00)	R\$ (853,36)
(-) DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		R\$ (0,00)	R\$ (591,04)
(-) TAXAS DIVERSAS		R\$ (4.680,69)	R\$ (0,02)
(-) ENERGIA ELÉTRICA		R\$ (3.495,13)	R\$ (0,00)
(-) ÁGUA E ESGOTO		R\$ (931,14)	R\$ (0,00)
(-) TELEFONE		R\$ (0,00)	R\$ (89,79)
(-) SEGUROS		R\$ (390,97)	R\$ (1.300,37)
(-) ASSISTÊNCIA CONTÁBIL		R\$ (12.000,00)	R\$ (0,00)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR		R\$ (0,00)	R\$ (1.200,00)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 1 de 2

JOSE ERITO LILIO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040204651-7

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO

Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Janeiro de 2022 a 31 de Março de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
TERCEIROS			
(-) DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES		R\$ (0,00)	R\$ (80.606,97)
(-) TARIFA BANCÁRIA		R\$ (106.309,75)	R\$ (511,92)
(-) ENCARGOS DE DEP. MOV. E UTENSÍLIOS		R\$ (11.955,00)	R\$ (0,00)
(-) ENCARGOS DE DEP. MAQ E EQUIP.		R\$ (142.454,51)	R\$ (0,00)
(-) ENCARGOS DE DEP. VEICULOS		R\$ (61.039,00)	R\$ (0,00)
(-) ENCARGOS DE DEP. EDIFICACOES		R\$ (88.479,96)	R\$ (0,00)
(-) JUROS DE MORA		R\$ (7.910,02)	R\$ (0,00)
(-) RESULTADO OPERACIONAL		R\$ 698.729,23	R\$ (1.017.789,18)
(-) RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ 698.729,23	R\$ (1.017.789,18)
(-) PREJUÍZO DO EXERCÍCIO		R\$ 698.729,23	R\$ (1.017.789,18)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 2 de 2

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

# DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Abril de 2022 a 30 de Junho de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 467.044,20	R\$ 1.068.364,99
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 467.044,20	R\$ 1.068.364,99
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (27.695,73)	R\$ (65.900,97)
(-) (-) COFINS		R\$ (14.011,33)	R\$ (32.050,96)
(-) (-) PIS		R\$ (3.035,79)	R\$ (6.944,37)
(-) (-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R\$ (5.044,08)	R\$ (11.538,34)
(-) (-) IMPOSTO DE RENDA		R\$ (5.604,53)	R\$ (15.367,30)
(-) CUSTOS		R\$ (1.371.984,18)	R\$ (1.014.752,37)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (626.896,17)	R\$ (412.177,31)
(-) SERVIÇO APLICADO		R\$ (393.999,99)	R\$ (249.999,99)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R\$ (256.643,31)	R\$ (256.643,31)
(-) INSS		R\$ (73.913,25)	R\$ (73.913,25)
(-) FGTS		R\$ (20.531,46)	R\$ (20.531,46)
(-) COMBUSTÍVEL		R\$ (0,00)	R\$ (1.487,05)
(-) RECEITA LÍQUIDA		R\$ (932.635,71)	R\$ (12.288,35)
(-) LUCRO BRUTO		R\$ (932.635,71)	R\$ (12.288,35)
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (85.153,47)	R\$ (81.674,35)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (85.153,47)	R\$ (81.674,35)
(-) ASSISTÊNCIA MÉDICA E SOCIAL		R\$ (853,36)	R\$ (0,00)
(-) DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		R\$ (591,04)	R\$ (0,00)
(-) TAXAS DIVERSAS		R\$ (0,02)	R\$ (0,00)
(-) TELEFONE		R\$ (89,79)	R\$ (132,72)
(-) SEGUROS		R\$ (1.300,37)	R\$ (390,96)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R\$ (1.200,00)	R\$ (0,00)
(-) DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES		R\$ (80.606,97)	R\$ (80.606,97)
(-) TARIFA BANCÁRIA		R\$ (511,92)	R\$ (543,70)
(-) RESULTADO OPERACIONAL		R\$ (1.017.789,18)	R\$ (93.962,70)
(-) RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ (1.017.789,18)	R\$ (93.962,70)
(-) PREJUÍZO DO EXERCÍCIO		R\$ (1.017.789,18)	R\$ (93.962,70)

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 INSC. 40264681-7



## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Julho de 2022 a 30 de Setembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 1.068.364,99	R\$ 2.333.256,09
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 1.068.364,99	R\$ 2.333.256,09
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (65.900,97)	R\$ (151.028,13)
(-) (-) COFINS		R\$ (32.050,96)	R\$ (69.997,67)
(-) (-) PIS		R\$ (6.944,37)	R\$ (15.166,17)
(-) (-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R\$ (11.538,34)	R\$ (25.199,17)
(-) (-) IMPOSTO DE RENDA		R\$ (15.367,30)	R\$ (40.665,12)
(-) CUSTOS		R\$ (1.014.752,37)	R\$ (995.113,79)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (412.177,31)	R\$ (380.852,28)
(-) SERVIÇO APLICADO		R\$ (249.999,99)	R\$ (249.999,99)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R\$ (256.643,31)	R\$ (256.643,31)
(-) INSS		R\$ (73.913,25)	R\$ (86.051,64)
(-) FGTS		R\$ (20.531,46)	R\$ (20.531,46)
(-) COMBUSTÍVEL		R\$ (1.487,05)	R\$ (1.035,11)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ (12.288,35)	R\$ 1.187.114,17
LUCRO BRUTO		R\$ (12.288,35)	R\$ 1.187.114,17
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (81.674,35)	R\$ (88.570,30)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (81.674,35)	R\$ (88.570,30)
(-) DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		R\$ (0,00)	R\$ (681,62)
(-) TELEFONE		R\$ (132,72)	R\$ (145,68)
(-) SEGUROS		R\$ (390,96)	R\$ (721,51)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R\$ (0,00)	R\$ (6.019,32)
(-) DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES		R\$ (80.606,97)	R\$ (80.606,97)
(-) TARIFA BANCÁRIA		R\$ (543,70)	R\$ (395,20)
RESULTADO OPERACIONAL		R\$ (93.962,70)	R\$ 1.098.543,87
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ (93.962,70)	R\$ 1.098.543,87
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ (93.962,70)	R\$ 1.098.543,87

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

Página 1 de 1

CONSTRUMAIS  
Engenheiro Civil  
ENR 040204051-7

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Período da Escrituração: 01/01/2022 a 31/12/2022

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Número de Ordem do Livro: 6

Período Selecionado: 01 de Outubro de 2022 a 31 de Dezembro de 2022

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
RECEITA BRUTA		R\$ 2.333.256,09	R\$ 3.245.121,51
SERVIÇOS PRESTADOS		R\$ 2.333.256,09	R\$ 3.245.121,51
(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA		R\$ (151.028,13)	R\$ (247.827,50)
(-) (-) ISS		R\$ (0,00)	R\$ (35.430,82)
(-) (-) COFINS		R\$ (69.997,67)	R\$ (97.353,65)
(-) (-) PIS		R\$ (15.166,17)	R\$ (21.093,29)
(-) (-) CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		R\$ (25.199,17)	R\$ (35.047,31)
(-) (-) IMPOSTO DE RENDA		R\$ (40.665,12)	R\$ (58.902,43)
(-) CUSTOS		R\$ (995.113,79)	R\$ (1.541.157,66)
(-) MATERIAL APLICADO		R\$ (380.852,28)	R\$ (883.140,41)
(-) SERVIÇO APLICADO		R\$ (249.999,99)	R\$ (279.610,86)
(-) SALÁRIOS E ORDENADOS		R\$ (256.643,31)	R\$ (256.643,31)
(-) INSS		R\$ (86.051,64)	R\$ (74.756,01)
(-) FGTS		R\$ (20.531,46)	R\$ (46.095,07)
(-) COMBUSTÍVEL		R\$ (1.035,11)	R\$ (912,00)
RECEITA LÍQUIDA		R\$ 1.187.114,17	R\$ 1.456.136,35
LUCRO BRUTO		R\$ 1.187.114,17	R\$ 1.456.136,35
(-) DESPESAS OPERACIONAIS		R\$ (88.570,30)	R\$ (90.859,47)
(-) DESPESAS ADMINISTRATIVAS		R\$ (88.570,30)	R\$ (90.859,47)
(-) ASSISTÊNCIA MÉDICA E SOCIAL		R\$ (0,00)	R\$ (579,40)
(-) DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO		R\$ (681,62)	R\$ (518,85)
(-) TAXAS DIVERSAS		R\$ (0,00)	R\$ (312,00)
(-) TELEFONE		R\$ (145,68)	R\$ (311,97)
(-) SEGUROS		R\$ (721,51)	R\$ (1.650,12)
(-) SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS		R\$ (6.019,32)	R\$ (5.895,84)
(-) DEPRECIAÇÕES E AMORTIZAÇÕES		R\$ (80.606,97)	R\$ (80.606,97)
(-) TARIFA BANCÁRIA		R\$ (395,20)	R\$ (984,32)
RESULTADO OPERACIONAL		R\$ 1.098.543,87	R\$ 1.365.276,88
RESULTADO ANTES DO IR E CSL		R\$ 1.098.543,87	R\$ 1.365.276,88
LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO		R\$ 1.098.543,87	R\$ 1.365.276,88

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 30.4D.59.8E.E5.E2.BD.B8.F2.46.F9.BC.9B.F7.81.63.66.6B.61.EB-3, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.1.5 do Visualizador

  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 ENP 040264651-7

Página 1 de 1

**CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

CNPJ 05.193.500/0001-00  
 NIRE 13600064744  
 Rua Adolfinia Areal Souto, nº 02, Bairro Adrianopolis  
 CEP 69.057-560 - Manaus-Am

**INDICADORES PARA ANÁLISE DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS DO EXERCÍCIO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 31 DE DEZEMBRO DE 2021**

INDICADORES ECONÔMICOS	FÓRMULAS	31/12/2022	31/12/2021
Índice de Endividamento Patrimonial	$(PC + ELP) / PL$	0,03	0,09
Liquidez Geral	$(AC + ARLP) / (PC + PNC)$	25,16	7,08
Liquidez Corrente	$AC / PC$	25,16	7,08
Solvência Geral	$Ativo Total / (PC + PNC)$	33,86	12,17

Alcileide Vales da Silva  
 Escritor(a) Autorizada

Francisco Lima de Araújo  
 Contador-CRC/AC 001822/O-4 T-AM  
 CPF 801.186.402-59

**CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**  
 José Brito Filho  
 Sócio-Administrador  
 CPF 342.606.092-20

**FRANCISCO LIMA DE ARAUJO**  
 Francisco Lima de Araújo  
 Contador-CRC/AC 001822/O-4 T-AM  
 CPF 801.186.402-59

2º TABELIONATO DE ATOES DE MANAUS  
 FORTALEZA FORTALEZA

Reconheço por SEMELHANÇA a firma de JOSÉ BRITO FILHO  
 Dou fé Em Testemunho da Verdade Emitido por  
 ALCILEIDE VALES DA SILVA - ESCRIVENTE SELO  
 ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM  
 REC/FIR000461T017LQ3MY2H6X721 13/07/2023  
 14.36.54 - R\$ 5,87 - Valido em cidade@portalseloam.com.br

Alcileide Vales da Silva  
 Escritor(a) Autorizada

2º TABELIONATO DE ATOES DE MANAUS  
 FORTALEZA FORTALEZA

Reconheço por SEMELHANÇA a firma de FRANCISCO LIMA DE ARAUJO  
 Dou fé Em Testemunho da Verdade Emitido por  
 ALCILEIDE VALES DA SILVA - ESCRIVENTE SELO  
 ELETRÔNICO DE FISCALIZAÇÃO DO TJ-AM  
 REC/FIR000461VQ011LLFETWNN610 13/07/2023  
 14.36.59 - R\$ 5,87 - Valido em cidade@portalseloam.com.br

Alcileide Vales da Silva  
 Escritor(a) Autorizada

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 R.N.P. 040264651-7



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS  
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

**IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO**

NOME..... : FRANCISCO LIMA DE ARAUJO  
 REGISTRO..... : AC-001822/O-4 T-AM  
 CATEGORIA..... : CONTADOR  
 CPF..... : \*\*\*.186.402-\*\*

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCAM contra o referido registro.

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

Emissão: AMAZONAS, 05/07/2023 as 10:01:36.  
 Válido até: 03/10/2023.  
 Código de Controle: 5636.1402.6191.7568.

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

*(Handwritten signature)*  
 JOSÉ ERITO LIMA  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040204651-7

*(Handwritten mark)*

*(Handwritten mark)*





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

**CERTIDÃO ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO**  
**FALÊNCIA E RECUPERAÇÃO DE CRÉDITO**

CERTIDÃO Nº: 007094671

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 27/08/2023, Certifico NADA CONSTAR em nome de:

**CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, residente na Rua Adolfinia Areal Souto, Conjunto Ica Paraíba, Adrianópolis, CEP: 69057-560, Manaus - AM, vinculado ao CNPJ: 05.193.500/0001-00. \*\*\*\*\***

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

Manaus, segunda-feira, 28 de agosto de 2023.

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

PEDIDO Nº:

0007094671





## CERTIDÃO NEGATIVA DE DISTRIBUIÇÃO (AÇÕES DE FALÊNCIAS E RECUPERAÇÕES JUDICIAIS) 1ª e 2ª Instâncias

**CERTIFICAMOS** que, após consulta aos registros eletrônicos de distribuição de ações de falências e recuperações judiciais disponíveis até 18/08/2023, **NADA CONSTA** contra o nome por extenso e CPF/CNPJ de:

### CONSTRUMAIS CONSTRUCOES E SERVICOS EIRELI

05.193.500/0001-00

#### OBSERVAÇÕES:

- Os dados de identificação são de responsabilidade do solicitante da certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e pelo destinatário.
- A certidão será emitida de acordo com as informações inseridas no banco de dados. Em caso de exibição de processos com dados desatualizados, o interessado deverá requerer a atualização junto ao juízo ou órgão julgador.
- A certidão será negativa quando não for possível a individualização dos processos por carência de dados do Poder Judiciário. (artigo 8º, § 2º da Resolução 121/CNJ).
- A certidão cível contempla ações cíveis, execuções fiscais, execuções e insolvências civis, falências, recuperações judiciais, recuperações extrajudiciais, inventários, interdições, tutelas e curatelas. A certidão criminal compreende os processos criminais, os processos criminais militares e as execuções penais. Demais informações sobre o conteúdo das certidões, consultar em [www.tjdft.jus.br](http://www.tjdft.jus.br), no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Tipos de Certidão.
- A certidão cível atende ao disposto no inciso II do artigo 31 da Lei 8.666/1993.
- Medida prevista no artigo 26 do Código Penal, sentença não transitada em julgado.

**A autenticidade deverá ser confirmada no site do TJDFT ([www.tjdft.jus.br](http://www.tjdft.jus.br)), no menu Serviços, Certidões, Certidão Nada Consta, Validar Certidão - autenticar, informando-se o número do selo digital de segurança impresso.**

Emitida gratuitamente pela internet em: 18/08/2023

Selo digital de segurança: **2023.CTD.FCLV.06ES.YU72.85M6.QVA9**

\*\*\* VÁLIDA POR 30 (TRINTA) DIAS \*\*\*

  
  
  
 JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNF 040264651-7

## **QUALIFICAÇÃO TÉCNICA**



JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





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

**CREA-AM**

**Nº 1006279/2023**

**Emissão: 02/08/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: xy779**

**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: LUIS CARLOS SERRAO DA SILVA

Registro: 0408599049

CPF: 180.392.782-87

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 03/05/2000

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuição: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITARIO LUTERANO DE MANAUS - CEULM/ULBRA

Data de Formação: 01/03/2013

**TECNÓLOGO**

TECNÓLOGO EM MECÂNICA

Atribuição: ARTS. 3º PAR. UNICO E ARTS. 4º E 5º DA RESOLUCAO 313/86 DO CONFEA.

Instituição de Ensino: INSTITUTO DE TECNOLOGIA DA AMAZONIA - UTAM

Data de Formação: 31/08/1996

**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: 2023 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040284651-7





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

**CREA-AM**

**Nº 1007511/2023**

Emissão: 01/09/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: w6Zw6

**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: JOAO INACIO SOUZA OLIVEIRA

Registro: 0413642658

CPF: 038.022.555-77

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 04/10/2014

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVANCIA AO SEU ARTIGO 25 E PARAGRAFO UNICO. COM RESTRICOES A PORTOS E HIDROVIAS, BARRAGENS E DIQUES, IRRIGACAO E FERROVIAS.

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITARIO NILTON LINS

Data de Formação: 19/08/2014

**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: 2023 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI

Registro: 0000002828

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Data Início: 30/11/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNR 040204651-7





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

**CREA-AM**

**Nº 1007506/2023**

**Emissão: 01/09/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: 046c5**

**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: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Registro: 0000002828

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 4.500.000,00

Data do Capital: 02/06/2022

Faixa: 6

Objetivo Social: 41.20-4-00 - Construção de edifícios 23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda 23.30-3-02 - Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica (baixa tensão para edificações) 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás (para edificações) 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-03 - Obras de acabamento em gesso e estuque 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica.

43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica.

43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos, todos no contexto das atribuições profissionais do Resp. Técnico respectivo.

42.92-8-02 - Obras de montagem industrial;

43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; 43.29-1-03 - Instalação, manutenção e reparação de elevadores,

escadas e esteiras rolantes. OBS.: NO LIMITE DAS ATRIBUIÇÕES DO RESPONSÁVEL TÉCNICO INDICADO

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

Endereço Matriz: RUA adolfina areal soto, 2, ap c c j ica paraiba, ADRIANÓPOLIS, MANAUS, AM, 69057560

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 05/02/2009

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 4996

**Descrição**

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

**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: 2023 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsáveis Técnicos**

Profissional: LUIS CARLOS SERRAO DA SILVA

Registro: 0408599049

CPF: 180.392.782-87

Data Início: 26/04/2023

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO MECÂNICO

Atribuição: ARTIGO 12 DA RESOLUÇÃO Nº 218/73 DO CONFEA.

TECNÓLOGO EM MECÂNICA

Atribuição: ARTS. 3º PAR. ÚNICO E ARTS. 4º E 5º DA RESOLUÇÃO 313/86 DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: CLEMENTE SANTOS GIMENEZ

Registro: 0409090204

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





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

**CREA-AM**

**Nº 1007506/2023**

Emissão: 01/09/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: 046c5

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

CPF: 314.222.252-91

Data Início: 19/11/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGO (S) 8º E 9º DA RESOLUÇÃO Nº. 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVÂNCIA AO SEU ARTIGO 25 E PARÁGRAFO ÚNICO.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JOAO INACIO SOUZA OLIVEIRA

Registro: 0413642658

CPF: 038.022.555-77

Data Início: 30/11/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO N 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVANCIA AO SEU ARTIGO 25 E PARAGRAFO UNICO, COM RESTRICOES A PORTOS E HIDROVIAS, BARRAGENS E DIQUES, IRRIGACAO E FERROVIAS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: GUSTAVO CHAVES GIMENEZ

Registro: 0415864275

CPF: 002.522.052-78

Data Início: 18/02/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

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

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: JOSÉ BRITO FILHO

Registro: 0402646517

CPF: 342.606.092-20

Data Início: 13/07/2012

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART.7º DA RES. Nº218/73 DO CONFEA, COM OBS. AO SEU ART.25 E PAR. ÚNICO. COM RESTRIÇÕES A: AEROPORTOS, BARRAGENS E DIQUES, ENGENHARIA DE TRAFEGO, FERROVIAS.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Sócios**

Sócio: JOSÉ BRITO FILHO

CPF: 342.606.092-20

Função: SOCIO

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro CIVIL  
 RNR 040264651-7





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

**CREA-AM**

**Nº 1007510/2023**

**Emissão: 01/09/2023**

**Validade: 31/03/2024**

**Chave: bZb9a**

**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: GUSTAVO CHAVES GIMENEZ

Registro: 0415864275

CPF: 002.522.052-78

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 20/10/2016

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

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

Restrições: BARRAGENS E DIQUES, FERROVIAS, SISTEMAS DE TRANSPORTES /ENGENHARIA DE TRÁFEGO/ENGENHARIA DE TRANSPORTES.

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

Data de Formação: 15/08/2016

**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: 2023 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI

Registro: 0000002828

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Data Inicio: 18/02/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

JOSÉ ERITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040261661-7







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

**CREA-AM**

**Nº 1007514/2023**

Emissão: 01/09/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: zC1C2

**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: JOSÉ BRITO FILHO

Registro: 0402646517

CPF: 342.606.092-20

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 16/05/2007

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART.7º DA RES. Nº218/73 DO CONFEA, COM OBS. AO SEU ART.25 E PAR. ÚNICO. COM RESTRIÇÕES A: AEROPORTOS, BARRAGENS E DIQUES, ENGENHARIA DE TRAFEGO, FERROVIAS.

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITARIO NILTON LINS

Data de Formação: 17/02/2006

**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: 2023 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI

Registro: 0000002828

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Data Início: 13/07/2012

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





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

**CREA-AM**

**Nº 1007513/2023**

Emissão: 01/09/2023

Validade: 31/03/2024

Chave: ZBDa2

**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: CLEMENTE SANTOS GIMENEZ

Registro: 0409090204

CPF: 314.222.252-91

Endereço: \*\*\*\*\*

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

Data de registro: 23/04/2002

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ARTIGO (S) 8º E 9º DA RESOLUÇÃO Nº. 218/73 DO CONFEA, COM OBSERVÂNCIA AO SEU ARTIGO 25 E PARÁGRAFO ÚNICO.

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS - UFAM

Data de Formação: 17/03/1995

**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: 2023 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI

Registro: 0000002828

CNPJ: 05.193.500/0001-00

Data Início: 19/11/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-PA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**276043/2022**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará**

Página 1/37  
59/186

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 Pará - Crea-PA, o Acervo Técnico do profissional **JOSÉ BRITO FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ BRITO FILHO**  
Registro: **927819PA** RNP: **0402646517**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PA20200518872** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 24/08/2020 Baixada em: 03/08/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**

Contratante: **companhia docas do pará** CPF/CNPJ: **04.933.552/0001-03**  
Endereço do contratante: AVENIDA PRESIDENTE VARGAS Nº: 41  
Complemento: Bairro: CAMPINA  
Cidade: BELÉM UF: PA CEP: 66010000  
Contrato: 37/2020 Celebrado em: 28/07/2020  
Valor do contrato: R\$ 2.187.000,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE Nº: S/N  
Endereço da obra/serviço: AVENIDA CUIABÁ  
Complemento: Bairro: SALÉ UF: PA CEP: 68040400  
Cidade: SANTARÉM  
Coordenadas Geográficas: -2.442342, -54.731261  
Data de início: 24/08/2020 Conclusão efetiva: 24/08/2021  
Finalidade: Saneamento básico  
Proprietário: companhia docas do pará CPF/CNPJ: 04.933.552/0001-03

Atividade Técnica: **1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > ESTRUTURAS E CONCRETOS > #109 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 111 - Execução de Obra Técnica 455.21 metro cúbico; 1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS > SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS > #181 - REDE HIDRO-SANITARIA 111 - Execução de Obra Técnica 7005.56 metro; 1 - DIRETA ELÉTRICA - ELETRICIDADE GÁS E OUTROS > UTILIZAÇÃO DE ENERGIA ELETRICA > #319 - INST.ELETR.EM BAIXA TENSÃO P/FINS RESID./COMERC. 111 - Execução de Obra Técnica 3.00 Pontos; 1 - DIRETA CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO > EDIFICAÇÕES DE ALVENARIA > #84 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS RESIDENCIAIS 111 - Execução de Obra Técnica 109.00 metro quadrado;**

**Observações**

EXECUÇÃO DE OBRA DE ENGENHARIA VISANDO À IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO PORTO DE SANTARÉM COM A ÁREA DO TERRENO DE 577,93 M2.

**Informações Complementares**

- ESTA CERTIDÃO É VÁLIDA APENAS PARA AS ATIVIDADES DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA CIVIL, \*\*\*EXCLUINDO-SE TODOS OS ITENS QUE POR VENTURA NÃO FAÇAM PARTE DA SUA ATRIBUIÇÃO COMO ENGENHEIRO CIVIL.

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 276043/2022  
17/08/2022, 11:54  
A0y75

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.

A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal

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://crea-pa.sitac.com.br/publico/>, com a chave: A0y75

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





## COMPANHIA DOCAS DO PARÁ Autoridade Portuária

COMPANHIA DOCAS DO PARÁ  
DIRETORIA DE GESTÃO PORTUÁRIA  
GERÊNCIA DE ENGENHARIA  
SUPERVISÃO DE GESTÃO DE OBRAS

### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Belém, 14 de julho de 2022.

#### 1. INTRODUÇÃO

Atestamos para os devidos fins de direito, que a empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI, inscrita no CNPJ sob nº 05.193.500/0001-00, com sede na Rua Pensador, nº 62, Chapada, Manaus – AM, CEP: 69.050-100, executou para a COMPANHIA DOCAS DO PARÁ – CDP, estabelecida na Avenida Presidente Vargas nº 41, na cidade de Belém, no Estado do Pará, inscrita no CNPJ sob o nº 04.933.552/0001-03, de acordo com o Contrato Nº 37/2020, os serviços de "CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE ENGENHARIA VISANDO À **IMPLANTAÇÃO DO SISTEMA DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO DO PORTO DE SANTARÉM**".

#### 2. INFORMAÇÕES DO CONTRATO:

**Regime de contratação da estatal:** nº 01/2020

**Processo Administrativo:** nº 953/2020

**Contrato:** nº 37/2020

**Prazo Contratual:** 15 meses (14/08/2020 a 14/10/2021)

**Prazo de Execução (inicial):** 12 meses (19/08/2020 a 19/08/2021)

**Adivo de Prazo:** 4 (quatro) meses contados a partir da assinatura deste Termo Adivo, e prazo da vigência contratual por 3 (três) meses contados do encerramento do prazo vigente.

**Valor Inicial do Contrato:** R\$ 2.187.000,00 (Dois milhões cento e oitenta e sete mil reais)

**Adivo de Valor:** R\$ 432.192,94 (Quatrocentos e trinta e dois mil cento e noventa e dois reais e noventa e quatro centavos)

**Valor Final do Contrato:** R\$ 2.619.192,94 (Dois milhões seiscentos e dezenove mil cento e noventa e dois reais e noventa e quatro centavos).

**Finalidade:** Acervo Técnico

**Objeto do Contrato:** Contratação de empresa para execução de obra de engenharia visando a implantação do sistema de esgotamento sanitário do porto de Santarém Com Vazão Média de 46,56m<sup>3</sup>/dia.

#### 3. EQUIPE TÉCNICA PARTICIPANTE DA EXECUÇÃO

**Responsável Técnico:** José Brito Filho/ Registro: 927819PA, RNP 0402646517 e ART Nº PA20200518872.

**Co-Responsável Técnico:** Gustavo Chaves Gimenez/Registro: 927816PA, RNP 0415864275 e ART Nº PA20200523074.

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&i...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&i...) 1/36

*(Assinatura manuscrita)*  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
 26/08/2022, 10:56

Chave de Acesso: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

4.

**RELAÇÃO DOS SERVIÇOS EXECUTADOS**

Item	Descrição	Und	Quant.
<b>1</b>	<b>INSTALAÇÃO DA OBRA</b>		
1.1	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA (ART)	UN	1
1.2	ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS (PPRA)	UN	1
1.3	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS E PESSOAL	UN	1
1.4	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m <sup>2</sup>	6
1.5	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCARG	MES	12
1.6	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m <sup>2</sup>	45
<b>2</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>		
2.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	%	100
<b>3</b>	<b>REDE DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO (SES)</b>		
<b>3.1</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
3.1.1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 2,01 ATE 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	m <sup>3</sup>	317
3.1.2	COMPACTACAO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	m <sup>3</sup>	2588,48
3.1.3	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM	m <sup>3</sup>	2480

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&i...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&i...) 2/36

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
FNP 040264651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA		
3.1.4	ESPAHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	m <sup>3</sup>	2353,33
3.1.4	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	2574
3.1.5	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 4,01 ATE 6,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	m <sup>3</sup>	95,3
3.1.6	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>3</sup>	303,49
3.1.7	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	714,36
3.1.8	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 M A 3,0 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	630
3.1.9	ESCORAMENTO DE VALAS COM PRANCHOES METALICOS - AREA CRAVADA	m <sup>2</sup>	1303
3.1.10	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	H	800
3.1.11	REATERRO DE VALA COM MATERIAL GRANULAR DE EMPRESTIMO ADENSADO E VIBRADO	m <sup>3</sup>	1507

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&...) 3/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSE ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA  
Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@creapa.com.br



Impresso em: 26/08/2022, às 10:56.



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

3.1.12	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m <sup>3</sup>	1082
3.1.13	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA NIVELAMENTO DE FUNDO DE VALA	m <sup>2</sup>	3861
3.1.14	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO SELANTE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO	m <sup>2</sup>	417
3.1.15	DEMOLIÇÃO DE PISO EM CONCRETO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m <sup>3</sup>	521
3.1.16	RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL TRIPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2018	m <sup>2</sup>	386,17
3.1.17	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	m <sup>2</sup>	355
<b>3.2</b>	<b>FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS</b>		
3.2.1	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO	m <sup>2</sup>	577,93
3.2.2	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/2018	M	2574
3.2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	2574
<b>3.3</b>	<b>POÇOS DE VISTA</b>		
3.3.1	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 120CM, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO.	UN	24

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&...) 4/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022

26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSÉ ERITO LEMO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

3.3.2	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 250CM, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO.	UN	6
3.3.3	POCO DE VISITA PARA REDE DE ESG. SANIT., EM ANEIS DE CONCRETO, DIÂMETRO = 60CM E 110CM, PROF = 350CM, EXCLUINDO TAMPAO FERRO FUNDIDO.	UN	2
3.3.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	UN	32
3.4	<b>TUBO DE QUEDA NOS PV</b>		
3.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	7
3.4.2	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7
3.5	<b>TERMINAIS DE LIMPEZA</b>		
3.5.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	6
3.5.2	TAMPAO COMPLETO PARA TIL, EM PVC, DN 200 MM, PARA REDE COLETORA DE ESGOTO	UN	6
3.6	<b>LIGAÇÕES PREDIAIS</b>		
3.6.1	LIGAÇÃO DOMICILIAR DE ESGOTO DN 100MM, DA CASA ATÉ A CAIXA, COMPOSTO POR 10,0M TUBO DE PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM E CAIXA DE ALVENARIA COM TAMPA DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30
3.7	<b>CADASTRO DA REDE</b>		
3.7.1	CADASTRO DE REDES, INCLUSIVE DESENHISTA	M	2574,38
4	<b>ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0Y75  
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&i...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&i...) 5/36

JOSE BRTO P. LINDO  
Engenheiro Civil  
FNR 040284651-7





18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

ESGOTO (EEE01)			
4.1	<b>TUBOS, CONEXÕES, PEÇAS E EQUIPAMENTOS</b>		
4.1.1	Fornecimento de curva 90º, em ferro fundido, com flanges pn 10 / 16, diam. = 100mm	un	2
4.1.2	Fornecimento de flange cego, em ferro fundido, pn 10 / 16, diam. = 100mm	un	1
4.1.3	Fornecimento de tê em ferro fundido com flanges pn 10 / 16, diam. = 100 x 100mm	un	2
4.1.4	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	2
4.1.5	Fornecimento de registro de gaveta em ferro fundido, com bolsas para tubo de ferro dúcl, cunha de borracha, cabeçote, pn 16, po "euro 25", diam. = 100mm	un	2
4.1.6	Válvula retenção pornhola única, PN10, Ø=100mm, em ferro fundido	un	2
4.1.7	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=0,38m	un	4
4.1.8	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=1,00m	un	2
4.1.9	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=2,00m	un	1
4.1.10	Fornecimento de tubo de ferro fundido, junta elásca, ponta / bolsa, classe k 9, diam. = 100mm	m	44,35
4.1.11	Fornecimento de tubo em ferro fundido, ponta e flange PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=1,00m	un	1
4.1.12	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M	UN	4
4.1.13	ANEL DE CONCRETO	UN	6

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&i...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&i...) 6/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0Y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSE BRITO JUNIOR  
Engenheiro Civil  
RNP 040284681-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M		
4.1.14	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CESTO COLETOR DE RESÍDUOS SÓLIDOS GROSSEIROS EM AÇO INOX AISI 304L COM ABERTURAS DE 8 MM; DIMENSÕES 0,8 X 0,5 X 0,3 (C X L X H)	UN	1
4.1.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SENSOR DE NÍVEL ULTRA-SÔNICO COM FAIXA DE MEDIÇÃO DE 0,35 A 8,0M, FREQUÊNCIA DE TRABALHO DE 60 HZ, ÂNGULO DE ABERTURA APROXIMADAMENTE 7° E MATERIAL DO INVÓLUCRO EM PLÁSTICO PBT REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO. INCLUSO INDICADOR CALIBRADOR MICROPROCESSADO COM DISPLAY EM LCD	UN	2
4.1.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTO BOMBA CENTRIFUGA SUBMERSIVEL Q=2,26m3/h E HMAN=23,3 MCA, DIÂMETRO DA BOMBA DE 315 MM, MOTOR DE POTÊNCIA DE 3,0 KW, 220/380V-TRIFÁSICO, COM CONEXÃO DE DESCARGA DN =80 MM EM F°F°, INCLUSO TUBO GUIA DN =2"EM AÇO INOX AISI 304 E SUPORTE DO TUBO GUIA	UN	2
4.1.17	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA HIDRÁULICA DE AUTO-LIMPEZA (FLUSH-VALVE) EM F°F° EM MEMBRANAS DE BORRACHA NITRÍLICA E COM ÓLEO DE COLZA, PESO DE 2 A 8KG, COM DIMENSÕES APROXIMADAS DE L=319MM, B=153MM E H=261MM ACOPLADA NO CONJUNTO MOTO BOMBA SUBMERSIVEL	UN	2
4.1.18	ASSENTAMENTO DE PECAS, CONEXOES, APARELHOS E ACESSORIOS DE FERRO FUNDIDO DUCTIL, JUNTA	KG	200

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75  
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&i...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&i...) 7/36

*Handwritten signature*  
JOSE BRITO LINO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	ELASTICA, MECANICA OU FLANGEADA, COM DIAMETROS DE 50 A 300 MM.		
4.1.19	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE TALHA E TROLE Y MANUAL DE 1 TONELADA	UN	1
4.1.20	ESTRUTURA METALICA EM ACO ESTRUTURAL PERFIL "1" 12" X 5 1/4"	KG	800
4.1.21	Container de lixo em plásco, 1000l, com rodas	un	2
<b>4.2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
4.2.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 16 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 20 KM E VELOCIDADE MÉDIA 24 KM/H. AF_12/2013	m³	26,65
4.2.2	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	m³	26,65
4.2.3	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	31
<b>4.3</b>	<b>ASSENTAMENTO E INSTALAÇÕES DE TUBOS, CONEXÕES E PEÇAS</b>		
4.3.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	2
4.3.2	ASSENTAMENTO DE PECAS, CONEXOES, APARELHOS E ACESSORIOS DE FERRO	KG	195,6

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&i...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&i...) 8/36

JOSE BRITO LHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264051-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0Y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	FUNDIDO DUCTIL, JUNTA ELASTICA, MECANICA OU FLANGEADA, COM DIAMETROS DE 50 A 300 MM.		
4.3.3	ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBOS DE FERRO FUNDIDO (FOFO) C/ JUNTA ELASTICA - DN 100 - INCLUSIVE TRANSPORTE	M	42
4.4	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
4.4.1	QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO 400 x 500 x 200 MM CINZA MUNSELL 6,5 IP-54 COM PINO METÁLICO NAS DOBRADIÇAS E BORRACHA DE VEDAÇÃO INJETADA NA PORTA E INCLUSO PLACA DE MONTAGEM	UN	1
4.4.2	PORTA-ETIQUETA ENCAIX. SOBRE BLOCOS DE CONTATO OU BLOCOS LUMIN. C/CONEXÃO POR PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
4.4.3	PORTA-ETIQUETA STANDARD (30X40 MM) PARA ETIQUETAS 8X27MM	UN	13
4.4.4	ETIQUETA CIRCULAR DN 60 MM PARA BOTÃO "SOCO" COM AVISO DE "PARADA DE EMERGÊNCIA"	UN	1
4.4.5	BLOCO DE CONTATO AUXILIAR FRONTAL GV2/GV3 1 NA+1 NF GVAE11 - SCHNEIDER, E/OU EQUIVALENTE	UN	4
4.4.6	RELÉ TEMPORIZAÇÃO DE 8 FUNÇÕES COM INTERVALO DE ATRASO 0,05 s ... 300 h - 24 V AC DC - 2OC	UN	1
4.4.7	BOTÃO DE COMANDO À IMPULSÃO DN 22 MM COR VERMELHO	UN	2
4.4.8	BOTÃO DE COMANDO À IMPULSÃO DN 22 MM COR VERDE	UN	3
4.4.9	BOTÃO SINALIZADOR 22 MM REDONDO COM LED INTEGRADO NA COR VERMELHO	UN	6
4.4.10	BOTÃO SINALIZADOR 22 MM REDONDO COM LED INTEGRADO NA COR VERDE	UN	4

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198&...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198&...) 9/36

JOSE BRITO LHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040254651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

4.4.11	BOTÃO SINALIZADOR 22 MM REDONDO COM LED INTEGRADO NA COR AMARELO	UN	3
4.4.12	MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 10A 2P CURVA TENSÃO DE TRABALHO (230V / 400V)	UN	1
4.4.13	MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 4A 2P CURVA TENSÃO DE TRABALHO (230V / 400V)	UN	1
4.4.14	COMUTADOR LUMINOSO COM LED INTEGRADO, 2 POSIÇÕES FIXAS DN 22 MM NA COR VERMELHO	UN	1
4.4.15	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	1
4.4.16	DISJ/CONTATOR COMBINADO 9-14A 3P+1NO+1NC UC 110VAC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
4.4.17	CONTATO AUXILIAR DE FALT 1NO+1NC, MONTAGEM LATERAL- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
4.4.18	INDICADOR UNIVERSAL DE PROCESSO NOVUS N1540 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
4.4.19	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150
4.4.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100
4.4.21	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100
4.4.22	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	6
4.4.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS -	M	150

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 10/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0Y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNR 040254051-7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará  
Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA  
Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@crepa.com.br

 **CREA-PA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Impresso em: 26/08/2022, às 10:56.



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		
5	ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE02) E ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO		
5.1	PISO, PAREDE, COBERTURA, PINTURA, PORTA, ESQUADRIA E EQUIPAMENTOS		
5.1.1	SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 4 CM ÁREAS SECAS E ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE E 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR(CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m <sup>2</sup>	54,9
5.1.2	SERVIÇO DE REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÉS DE DIMENSÕES 35X35 CM, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m <sup>2</sup>	54,9
5.1.3	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	58,74
5.1.4	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	182,52
5.1.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	182,52
5.1.6	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO -	UN	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 11/36

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040224651-7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA  
Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@creapa.com.br

CREA-PA  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Impresso em: 26/08/2022, às 10:56.



	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013		
5.1.7	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	1
5.1.8	JANELA DE AÇO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	4
5.1.9	JANELA DE AÇO BASCULANTE, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, SEM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m <sup>2</sup>	2,4
5.1.10	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m <sup>2</sup>	74,2
5.1.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RUFO PARA TELHA FIBROCIMENTO CANALETE 90 OU KALHETAO (SEM AMIANTO)	UN	13
5.1.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FIXADOR DE ABA AUTOTRAVANTE PARA TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO CANALETE 90 OU KALHETAO	UN	77
5.1.13	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO PARA TELHA DE FIBROCIMENTO TIPO CANALETE 49 OU KALHETA (SEM AMIANTO)	UN	13
5.1.14	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	2
5.1.15	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 150 X 60 CM, COM CUBA DE	UN	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado a Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022.



O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 12/36

*Handwritten signature*  
JOSE ERITO ALFO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



*Handwritten signature*

	EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VÁLVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR- FORNEC. E INSTAL. AF_12/2013		
5.1.16	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VALVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20* M	UN	1
5.1.17	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	109
5.1.18	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
5.2	EEE-02, RAC, FILTRO ANAERÓBIO, UNIDADE DE MEDIÇÃO DE VAZÃO E DESINFECÇÃO		
5.2.1	Fornecimento de curva 90º com bolsas, de ferro fundido, junta elásca, diam. = 100mm	un	4
5.2.2	Fornecimento de curva 90º com bolsas, de ferro fundido, junta elásca, diam. = 80mm	un	2
5.2.3	Curva de 90° em ferro fundido, com flanges, classe PN-10, DN= 100mm	un	4
5.2.4	Curva de 90° em ferro fundido, com flanges, classe PN-10, DN= 80mm	un	1
5.2.5	Fornecimento de extremidade de pvc junta elásca, ponta e flange, diam. = 100mm	un	1
5.2.6	Fornecimento de flange cego, em ferro fundido, pn 10 / 16, diam. = 100mm	un	1
5.2.7	Redução concêntrica em	un	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 13/36

JOSE ERITO LILIO  
Engenheiro Civil  
RNR 040280651-7





18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	ferro fundido, com flanges, classe PN-10, DN= 80 x 50mm		
5.2.8	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO).	M	28,06
5.2.9	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REDE DE ÁGUA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI FORNECIMENTO).	M	20
5.2.10	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 80mm, L=1,00m	un	1,868
5.2.11	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=1,00m	un	14,1
5.2.12	Fornecimento de tê em ferro fundido com flanges pn 10 / 16, diam. = 100 x 100mm	un	2
5.2.13	Fornecimento de tê de ferro fundido com bolsas, junta elásca, diam. = 100 x 100mm	un	3
5.2.14	Válvula de gaveta em ferro dúcl com flanges, classe PN-10, DN= 100mm	un	2
5.2.15	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	18
5.2.16	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E	M	6

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 14/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSE ERITO NETO  
Engenheiro Civil  
ENP 040264051-7



	ASSENTAMENTO. AF_12/2015		
5.2.17	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 1,00 M, H = 0,50 M	UN	1
5.2.18	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	11
5.2.19	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE D400 CARGA MAX 40 T, REDONDO TAMPA 900 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	1
5.2.20	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA PRFV 90° COM BOSAS DN 50 MM	UN	4
5.2.21	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA PRFV 45° COM BOLSAS DN 50 MM	UN	1
5.2.22	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA PRFV 90° COM BOLSAS DN 100 MM	UN	12
5.2.23	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CURVA PRFV 22,5° COM BOLSAS DN 50 MM	UN	4
5.2.24	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ PRFV COM BOLSAS DN 100 MM	UN	1
5.2.25	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TÊ PRFV COM BOLSAS DN 50 MM	UN	5
5.2.26	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAP PRFV DN 100 MM	UN	2
5.2.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PONTA E PONTA PRFV DN 100 MM	M	24
5.2.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PONTA E PONTA PRFV DN 50 MM	M	24
5.2.29	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO EM PRFV, CARGA MÁX 250 Kg, 1,10 X 1,10 M	UN	6
5.2.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO	UN	1

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 15/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

*Handwritten signature*  
JOSE BRITO ALHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264051-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	EM PRFV, CARGA MÁX 250 Kg, 0,70 X 1,10 M		
5.2.31	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO EM PRFV, CARGA MÁX 250 Kg, 0,45 X 0,90 M	UN	2
5.2.32	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO EM PRFV, CARGA MÁX 250 Kg, 0,70 X 1,50 M	UN	2
5.2.33	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA ÚNICA EMBORRACHADA DN 100MM PARA ESGOTO	UN	2
5.2.34	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MEDIDOR DE VAZÃO ELETROMAGNÉTICO COM CONEXÃO FLANGEADA (ABNT NBR 7675 PN 10) EM AÇO CARBONO DN 100 MM COM CONVERSOR ELETRÔNICO COM INVÓLUCRO ALUMÍNIO FUNDIDO, IP-66/67, COM INCERTEZA DE ±0,5%, SINAL DE SAÍDA 1X 4 20 MA / HART + 1X PULSOS + 1X STATUS (COM AUTO-DIAGNÓSTICOS), CONEXÕES ELÉTRICAS DE 4 X 1/2" NPT-F COM PRENSA CABO, DISPLAY LCD ILUMINADO PARA INDICAÇÃO DA VAZÃO E TOTALIZAÇÃO DE VOLUME. ALIMENTAÇÃO: 85 264 VAC / 50~60 HZ - CONSUMO 8 VA.	UN	1
5.2.35	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MEDIDOR DE CALHA EM PRFV COM DIMENSÕES 2,35 X 0,30 M, COM SISTEMA DE FIXAÇÃO EM MÃO FRANCESA E PARAFUSOS PARABOITE EM AÇO INOX 304 1/2	UN	4
5.2.36	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE DESODORIZAÇÃO ATRAVÉS DE FILTRAGEM QUÍMICA, MODELO DS 100, COM LEITO QUÍMICO EM ODORCARB ULTRA 03 BAGS (40 LB/FT3) E ODORMIX SP	UN	1

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 16/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

  
JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP-040204051-7



	02 BAGAS. VAZÃO MÁXIMA DE 170 M³/H. MOTOR: 115/230 V; 0,33 HP; 60 HZ; MONOFÁSICO		
5.2.37	ASSENTAMENTO SIMPLES DE TUBOS DE FERRO FUNDIDO (FOFO) C/ JUNTA ELÁSTICA - DN 100 - INCLUSIVE TRANSPORTE	M	42
5.2.38	INSTALAÇÃO DE VÁLVULAS OU REGISTROS COM JUNTA FLANGEADA - DN 100	UN	10
5.2.39	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	6
5.2.40	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	14
5.2.41	ASSENTAMENTO DE PECAS, CONEXOES, APARELHOS E ACESSORIOS DE FERRO FUNDIDO DUCTIL, JUNTA ELÁSTICA, MECANICA OU FLANGEADA, COM DIAMETROS DE 50 A 300 MM.	KG	620
5.2.42	MOBILIZACAO E INSTALACAO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAGEM, DISTANCIA ACIMA DE 20KM	UN	1
5.2.43	Furo de sondagem - mais de 15m	UN	10
5.2.44	ESTACA RAIZ, DIÂMETRO DE 31 CM, COMPRIMENTO DE 21 A 30 M, COM PRESENÇA DE ROCHA. AF_05/2017	M	160
5.3	INFRAESTRUTURA - SALA DE CONTROLE E UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE LODO		

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 17/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

*[Handwritten signature]*  
JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



*[Handwritten signature]*

18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

5.3.1	ESTACA RAIZ, DIÂMETRO DE 31 CM, COMPRIMENTO DE 21 A 30 M, COM PRESENÇA DE ROCHA. AF_05/2017	M	60
5.3.2	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	10,5
5.3.3	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	176,1
5.3.5	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	139
5.3.7	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	457,7
5.3.8	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	41,4
5.3.11	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	182,1
5.3.12	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO	KG	78,5

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 18/36

JOSÉ BRITO LUIZ  
Engenheiro Civil  
RNP 040704611-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022

26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas



	AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		
5.3.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	220,9
5.3.15	DECANTER CENTRIFUGO (L x H x B = 1.500 MM x 762 MM x 580 MM) DE CAPACIDADE DE 1,0 A 3,0 M3/H, PESO DINÂMICO DE 875KG, COM ROSCA TRANSPORTADORA EM AÇO AISI-316, BASE EM AÇO CARBONO, NÍVEL DE RUÍDO DE OPERAÇÃO DE 84DB, MOTOR COM POTÊNCIA DE 4,5KW, GRAU DE PROTEÇÃO IPW-55, TENSÃO DE 220/380V, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
5.3.16	CONJUNTO MOTO-BOMBA HELICOIDAL DE CAPACIDADE DE 3,5 M3/H, CARCAÇA EM FERRO UNIDO, ROTOR EM AÇO INOX 304 - C/ CROMO DURO ESPECIAL, ESTATOR EM BORRACHA. INSTALAÇÃO NA HORIZONTAL, COM BOCAL DE SUÇÃO: FLANGE DN 2" ANSI 16.1 - 125 PSI - VERTICAL E BOCAL DE RECALQUE FLANGE DN 2" - ANSI 16.1 - 125 PSI - HORIZONTAL E MOTOR DE 2,00 CV, TENSÃO DE 220/380V, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
5.3.17	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE DOSAGEM DE FLOCULANTE PARA DECANTER	UN	1
5.4	<b>INFRAESTRUTURA - ETE PORTO DE SANTAREM</b>		
5.4.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM	m³	11,4

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 19/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0Y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040294651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	BETONEIRA 400 L. AF_07/2016		
5.4.2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	184
5.4.3	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	196,7
5.4.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	1896,2
5.4.7	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	81,7
5.4.8	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	174,7
5.4.9	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m <sup>3</sup>	5,7
5.4.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA	KG	3265

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 20/36

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		
5.5	<b>ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEEE02)</b>		
5.5.1	PENEIRA VERTICAL AUTOMATIZADA L=7,0 M E B=100 CM EM AÇO INOX AISI 304, CALHA DE DESCARGA, ABERTURA DE 7,0 MM, P=1,5CV, ROTAÇÃO 1800RPM, IPW-55 TENSAO 220/380V. 60HZ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
5.5.2	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSÍVEL FLYGT EM FERRO FUNDIDO. MODELO NP 3085. SH- CURVA 63.256. TIPO DE INSTALAÇÃO: FIXA. POTÊNCIA NOMINAL: 3,0 KW TENSÃO DE OPERAÇÃO: 220/380V. FREQUÊNCIA: 60HZ TIPO DE PARTIDA: DIRETA. CABO ELÉTRICO: 10M DE CABO PATENTEADO PELA FLYGT PARA TRABALHAR ESPECIALMENTE SUBMERSO: 4G2,5 +2X1,5 MM². IMPULSOR: FERRO FUNDIDO. SELOS MECÂNICOS: DOIS SELOS DE CARBETO DE TUNGSTÊNIO. ACESSÓRIOS: CONEXÃO DE DESCARGA: 100 MM TUBO GUIA (2 LANCES DE 5,0 M): 2". SUPORTE DO TUBO GUIA: 2"	UN	1
5.5.3	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=2,00m	un	4,5
5.5.4	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=0,38m	un	2,63
5.5.5	Fornecimento de curva 90º com bolsas, de ferro fundido, junta elásca, diam. = 100mm	un	3
5.5.6	Fornecimento de toco em	un	1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 21/36

JOSE ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264621-7





	ferro fundido com aba de vedação e flanges pn 10 / 16, diam. = 100mm		
5.5.7	Fornecimento de tê de ferro fundido com bolsas, junta elásca, diam. = 100 x 100mm	un	1
5.5.8	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diam. = 100mm, L=1,00m	un	1
6	<b>UNIDADE DE TRATAMENTO DESCENTRALIZADO</b>		
6.1	<b>UTD - INFRA-ESTRUTURA</b>		
6.1.1	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	612,7
6.1.2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	54
6.1.3	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL 2A. CATEGORIA DE 2,01 ATE 4,00 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	m <sup>3</sup>	41,65
6.1.4	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m <sup>3</sup>	10,61
6.1.5	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 3,0 A 4,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	20
6.1.6	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE	m <sup>3</sup>	15

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 22/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSE ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7



	TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP		
6.1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	m <sup>2</sup>	110
6.2	<b>UTD - FORNECIMENTO DE TUBULAÇÕES, PEÇAS, CONEXÕES, E ACESSÓRIOS</b>		
6.2.1	(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	15
6.2.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1,5
6.2.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	1
6.2.4	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_12/2014	UN	2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022.  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 23/36

  
JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
ENR 040264651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

6.2.5	CAP PVC ESGOTO 75MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
6.2.6	ANTEPARO DE FIBRA DE VIDRO REFORÇADA 1,90 X 0,95 M COM ESPESSURA 5,00 MM E 03 ORIFÍCIOS (0,2 X 0,15 MM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
6.2.7	ANTEPARO FIBRA DE VIDRO REFORÇADA 0,70 X 0,90 M COM ESPESSURA 5,00 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
6.2.8	ANTEPARO FIBRA DE VIDRO REFORÇADA 0,75 X 0,90 M COM ESPESSURA 5,00 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
6.2.9	LEITO FILTRANTE EM ANEIS DE ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5600
6.2.10	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	4
6.2.11	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	UN	4
6.2.12	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_12/2014	UN	2
6.2.13	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	2
6.2.14	CAP PVC ESGOTO 100MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
<b>7</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>		
7.1	ATUALIZAÇÃO DO MANUAL	UN	2

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 24/36

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040234651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	DE OPERAÇÃO DA ETE, INCLUINDO EMISSÃO DE ART.		
7.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS E PESSOAL (ESTACION. ED. SEDE)	UN	1
<b>8</b>	<b>ADITIVO 01</b>		
<b>8.1</b>	<b>SUPRESSÃO</b>		
<b>8.1.1</b>	<b>SUPRESSÃO (ITEM 4.4) INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
8.1.1.1	QUADRO DE COMANDO ELÉTRICO 400 x 500 x 200 MM CINZA MUNSELL 6,5 IP-54 COM PINO METÁLICO NAS DOBRADIÇAS E BORRACHA DE VEDAÇÃO INJETADA NA PORTA E INCLUSO PLACA DE MONTAGEM	UN	-1
8.1.1.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	-1
8.1.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-100
8.1.1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	-100
<b>8.1.2</b>	<b>SUPRESSÃO (ITEM 5.2) EEE-02, RAC, FILTRO ANAERÓBIO, UNIDADE DE MEDIÇÃO DE VAZÃO E DESINFECÇÃO</b>		
8.1.2.1	Furo de sondagem - mais de 15m	UN	-4
8.1.2.2	ESTACA RAIZ, DIÂMETRO DE 31 CM, COMPRIMENTO DE 21 A 30 M, COM PRESENÇA DE ROCHA. AF_05/2017	M	-160
<b>8.1.3</b>	<b>SUPRESSÃO (ITEM 5.3) INFRAESTRUTURA - SALA DE CONTROLE E UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE LODO</b>		
8.1.3.1	ESTACA RAIZ, DIÂMETRO DE 31 CM, COMPRIMENTO	M	-60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 276043/2022  
 26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 25/36

*[Handwritten signature]*  
 JOSÉ ERITO ALHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040294851-7



*[Handwritten signature]*

18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	DE 21 A 30 M, COM PRESENÇA DE ROCHA. AF_05/2017		
8.1.4	<b>SUPRESSÃO (ITEM 6.2) UTD - FORNECIMENTO DE TUBULAÇÕES, PEÇAS, CONEXÕES, E ACESSÓRIOS</b>		
8.1.4.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TAMPAO DE FERRO FUNDIDO 600 MM	UN	-4
8.2	<b>ADIÇÃO</b>		
8.2.1	<b>ADIÇÃO (ITEM 3.3) POÇOS DE VISITA</b>		
8.2.1.1	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	2607,19
8.2.1.2	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	41,91
8.2.1.3	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	67,2
8.2.1.4	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	164,32
8.2.1.5	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE, CLASSE B125 CARGA MAX 12,5 T, REDONDO TAMPA 600 MM, REDE PLUVIAL/ESGOTO	UN	35
8.2.1.6	CAMADA VERTICAL DRENANTE C/ PEDRA BRITADA NUMS 1 E 2	m <sup>3</sup>	23,23
8.2.2	<b>ADIÇÃO (ITEM 4.1) TUBOS, CONEXÕES, PEÇAS E EQUIPAMENTOS</b>		
8.2.2.1	Fornecimento de tubo de ferro fundido, junta	m	65,65

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 26/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSE BRITO, L.F.O.  
Engenheiro Civil  
ENP 040264651-7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA  
Tel. + 55 (91) 3219-3402 E-mail: faleconosco@creapa.com.br

**CREA-PA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Impresso em: 26/08/2022, às 10:56.



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	elásca, ponta / bolsa, classe k 9, diam. = 100mm		
8.2.2.2	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	m <sup>3</sup>	220
8.2.2.3	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	110
8.2.2.4	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>3</sup>	55
8.2.3	<b>ADIÇÃO (ITEM 4.2) MOVIMENTO DE TERRA</b>		
8.2.3.1	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M <sup>3</sup> / 111 HP), FROTA DE 16 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M <sup>3</sup> , DMT DE 20 KM E VELOCIDADE MÉDIA 24 KM/H. AF_12/2013	m <sup>3</sup>	229,35
8.2.3.2	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m <sup>2</sup>	70
8.2.3.3	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m <sup>3</sup>	6,29
8.2.3.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM	KG	430,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0775

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 27/36

JOSE BRITO M. L. O.  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		
8.2.3.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	6,25
8.2.3.6	ESGOTAMENTO COM MOTO-BOMBA AUTOESCOVANTE	H	220
<b>8.2.4</b>	<b>ADIÇÃO (ITEM 4.4) INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
8.2.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	420
8.2.4.2	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	4
8.2.4.3	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A com caixa moldada 10 kA	un	2
8.2.4.4	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
8.2.4.5	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9
8.2.4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2000
8.2.4.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	250
8.2.4.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM <sup>2</sup> , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	820
8.2.4.9	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO	UN	8

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 28/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0Y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSÉ BRITO L.F.O.  
Engenheiro Civil  
RNP 040254051-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO		
8.2.4.10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12
8.2.4.11	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1
8.2.4.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2
8.2.4.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 300 A 400A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3
8.2.4.14	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6
8.2.4.15	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM <sup>2</sup> , NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	M	200
8.2.4.16	KIT DE SOLDA EXOTÉRMICA PARA CONEXÃO CABO A HASTE	UN	12
8.2.4.17	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2017	UN	12
8.2.4.18	Terminal de compressão para cabo de 2,50 mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	un	80
8.2.4.19	Terminal de compressão para cabo de 16 mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	un	5
8.2.4.20	Terminal de compressão para cabo de 6 mm <sup>2</sup> - fornecimento e instalação	un	15
8.2.4.21	ELETRODUTO RÍGIDO	M	168

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 29/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

JOSÉ ERITO LILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 340264651-7

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA  
Tel: + 55 (91) 3219-3402. E-mail: faleconosco@creapa.com.br

CREA-PA  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Impresso em: 26/08/2022, às 10:56.





18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015		
8.2.4.22	Transformador de potenciaL 15KV - 600VA	un	2
8.2.4.23	ATUALIZAÇÃO DOS PROJETOS ELÉTRICO DO SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO, INCLUINDO ART	CJ	1
8.2.4.24	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA PARA 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	6
8.2.4.25	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	15
8.2.4.26	QUADRO QQB-ETE 01 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	1
8.2.4.27	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	6
8.2.4.28	QUADRO QD-AT-ETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	1
8.2.4.29	LUMINARIA SOBREPOR TP CALHA C/REATOR PART CONVENC LAMP 1X20W E STARTERFIX EM LAJE OU FORRO - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6
8.2.4.30	QUADRO QBB-EE-01- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO ELÉTRICO	UN	1
8.2.5	ADIÇÃO (ITEM 5.1) PISO, PAREDE, COBERTURA, PINTURA, PORTA,		

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 30/36

JOSÉ ERITO ALFO  
Engenheiro Civil  
FNP 040264061-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas



90/186

18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

ESQUADRIA E EQUIPAMENTOS			
8.2.5.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	35,48
8.2.5.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	35,48
8.2.5.3	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	257,18
8.2.5.4	(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	m <sup>2</sup>	312,08
8.2.5.5	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	272,9
8.2.5.6	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	54,9
8.2.5.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	54,9
8.2.5.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m <sup>2</sup>	54,9
8.2.5.9	PORTA DE CORRER EM AÇO DE 3 FOLHAS TIPO VENEZIANA A SER PINTADA	UN	2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022.  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0Y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 31/36

*JOSE ERTO ALHO*  
Engenheiro Civil  
FNR 040264651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	NA COR CINZA CHUMBO, INCLUINDO FECHADURA		
8.2.5.10	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	28,4
8.2.5.11	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	M	12
8.2.5.12	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), UMA DEMA0	m <sup>2</sup>	74,02
8.2.5.13	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	m <sup>2</sup>	74,02
8.2.6	ADIÇÃO (ITEM 5.2) EEE-02, RAC, FILTRO ANAERÓBIO, UNIDADE DE MEDIÇÃO DE VAZÃO E DESINFECÇÃO		
8.2.6.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PONTA E PONTA PRV DN 100 MM	M	20,5
8.2.7	ADIÇÃO (ITEM 5.3) INFRAESTRUTURA - SALA DE CONTROLE E UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE LODO		
8.2.7.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	9,42
8.2.7.2	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	131,18
8.2.7.3	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	370,2
8.2.7.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE	KG	557,48

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 32/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

*JOSE ERITO - LILIO*  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015		
8.2.7.5	Fornecimento e instalação de condicionador de ar po split 24000 btu/h c/ compressor rotavo	un	1
8.2.7.6	Fornecimento de tubo em ferro fundido, c/ flanges PN 10 / 16, diâm. = 80mm, L=1,00m	UN	2,23
8.2.7.7	CHAVE T EM FOFO DN 1.1/8 L=1,0 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
8.2.7.8	HASTE DE PROLONGAMENTO EM FOFO COM ROSCA E BOCA DE CHAVE 1.1/8' - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5
8.2.7.9	Copia da SINAPI (94501) - VÁLVULA GAVETA COM BOLSA DE CUNHA DE BORRACHA EM FOFO DN 100MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	5
8.2.7.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TAMPÃO EM PRFV, CARGA MÁX 250 Kg, 0,45 X 0,90 M	UN	1
<b>8.2.8</b>	<b>ADIÇÃO ( ITEM 5.4) INFRAESTRUTURA - ETE PORTO DE SANTARÉM</b>		
8.2.8.1	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m <sup>3</sup>	150,25
8.2.8.2	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS COM CONCRETO USINADO AUTOADENSÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m <sup>3</sup>	29,54

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 33/36

JOSE ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264661-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

8.2.8.3	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	2429,5
8.2.9	<b>ADIÇÃO (ITEM 5.5) ESTAÇÃO ELEVATÓRIA DE ESGOTO (EEE02)</b>		
8.2.9.1	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSÍVEL FLYGT EM FERRO FUNDIDO. MODELO NP 3085. SH- CURVA 63.256. TIPO DE INSTALAÇÃO: FIXA. POTÊNCIA NOMINAL: 3,0 KW TENSÃO DE OPERAÇÃO: 220/380V. FREQUÊNCIA: 60HZ TIPO DE PARTIDA: DIRETA. CABO ELÉTRICO: 10M DE CABO PATENTEADO PELA FLYGT PARA TRABALHAR ESPECIALMENTE SUBMERSO: 4G2,5 +2X1,5 MM². IMPULSOR: FERRO FUNDIDO. SELOS MECÂNICOS: DOIS SELOS DE CARBETO DE TUNGSTÊNIO. ACESSÓRIOS: CONEXÃO DE DESCARGA: 100 MM TUBO GUIA (2 LANCES DE 5,0 M): 2". SUPORTE DO TUBO GUIA: 2"	UN	1
8.2.9.2	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
8.2.9.3	(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	M	99,1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56  
Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 34/36

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 04026-651-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015		
8.2.9.4	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m <sup>2</sup>	102
8.2.9.5	FORNECIMENTO DE BETONEIRA 120 L	UN	1
8.2.9.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EXAUSTOR AXIAL EM PAREDE EM AÇO CARBONO, PINTADO EM EPÓXI, HÉLICE METÁLICA, MOTOR IP 51 COM TENSÃO: 127/220V, CORRENTE 0,8 / 1,5A, POTÊNCIA 1/5 HP, ROTAÇÃO : 1.720 RPM, VAZÃO 35M3/MIN, PRESSÃO: 10MMH2O, RUÍDOS 75 DBA, DIÂMETRO: 300 MM, LARGURA: 200MM, HÉLICES EM ALUMÍNIO COM 5 PÁS.	UN	1
8.2.10	ADIÇÃO (ITEM 6.2) UTD - FORNECIMENTO DE TUBULAÇÕES, PEÇAS, CONEXÕES E ACESSÓRIOS		
8.2.10.1	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	m <sup>3</sup>	348
8.2.10.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>2</sup>	173,53
8.2.10.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO PONTA E PONTA PRFV DN 200MM	M	218
8.2.10.4	LASTRO COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m <sup>3</sup>	86,76
8.2.10.5	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO,	m <sup>2</sup>	48,16

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 35/36

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas

*Handwritten signature*  
**JOSE BRITO TILIO**  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040204057-7



18/07/2022 15:44

SEI/MINFRA - 5851970 - Atestado de Capacidade Técnica

	COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016		
8.2.10.6	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	m <sup>2</sup>	144,86
8.2.10.7	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRADA, CAPACIDADE DE 25 TONELADAS, INCLUSO EMENDA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_12/2019	M	60

## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

5.1. De acordo com os registros existentes, a Requerente executo no prazo contratual e de acordo com as normas e especificações vigentes, os serviços nos quantavos acima indicados.



Documento assinado eletronicamente por **Ana Tereza Cardoso de Sousa, Analista Portuário: Engenheiro Civil**, em 14/07/2022, às 09:31, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3º, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



Documento assinado eletronicamente por **Danielle Dos Santos Abreu, Gerente de Engenharia em exercício**, em 14/07/2022, às 17:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 3º, inciso V, da Portaria nº 446/2015 do Ministério dos Transportes.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **5851970** e o código CRC **9D164A2A**.



Referência: Processo nº 50901.007368/2022-37



SEI nº 5851970

Avenida Presidente Vargas, 41 - Bairro Campina  
Belém/PA, CEP 66010-000  
Telefone: 31829138 - [www.cdp.com.br](http://www.cdp.com.br)

[https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento\\_imprimir\\_web&acao\\_origem=arvore\\_visualizar&id\\_documento=6375198...](https://sei.infraestrutura.gov.br/sei/controlador.php?acao=documento_imprimir_web&acao_origem=arvore_visualizar&id_documento=6375198...) 36/36

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará**

Tv. Doutor Moraes, 194, Nazaré, Belém - PA  
Tel: + 55 (91) 3219-3402 E-mail: [faleconosco@crepa.com.br](mailto:faleconosco@crepa.com.br)

**CREA-PA**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

Impresso em: 26/08/2022, às 10:56.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 276043/2022, emitida em 17/08/2022



Certidão nº 276043/2022  
26/08/2022, 10:56

Chave de Impressão: A0y75

O documento neste ato registrado foi emitido em 17/08/2022 e contém 36 folhas



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

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**945584/2018**  
Atividade concluída

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

Profissional: **JOSÉ BRITO FILHO**  
Registro: **0402646517** RNP: **0402646517**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20180131891** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 13/07/2018 Baixada em: 19/07/2018  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0009-67**  
Endereço do contratante: RUA SANTOS DUMONT Nº: S/Nº  
Complemento: Bairro: VILA VERDE  
Cidade: TABATINGA UF: AM CEP: 69640000  
Contrato: 04-2015 Celebrado em: 13/03/2015  
Valor do contrato: R\$ 36.415,66 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA SANTOS DUMONT Nº: S/Nº  
Complemento: Bairro: VILA VERDE  
Cidade: TABATINGA UF: AM CEP: 69640000  
Data de início: 08/04/2015 Conclusão efetiva: 08/09/2015  
Finalidade: Esportivo  
Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0009-67**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #4117 - GINÁSIO DE ESPORTES 15 - EXECUÇÃO 2667.13 metro quadrado;**

**Observações**

TERMO ADITIVO Nº 06/2017 AO CONTRATO PRIMORDIAL Nº 04/2015. O PRESENTE TERMO TEM COMO OBJETO O ACRÉSCIMO DE 2,93% (DOIS INTEIROS E NOVENTA E TRÊS DÉCIMOS POR CENTO) DOS SERVIÇOS ACRESCIDOS E UM DECRÉSCIMO DE 1,87% (UM INTEIRO E OITENTA E SETE DÉCIMOS POR CENTO), RESULTANDO NUMA VARIAÇÃO TOTAL LÍQUIDA DE 1,06% (UM INTEIRO E SEIS DÉCIMOS POR CENTO). A VARIAÇÃO RESULTARÁ UM AUMENTO DE R\$ 36.415,66 (TRINTA E SEIS MIL, QUATROCENTOS E QUINZE REAIS E SESENTA E SEIS CENTAVOS) DO VALOR GLOBAL DO CONTRATO, PASSANDO DE R\$ 3.673.644,62 (TRÊS MILHÕES, SEISCENTOS E SETENTA E TRÊS MIL, SEISCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E SESENTA E DOIS CENTAVOS) PARA R\$ 3.710.060,28 (TRÊS MILHÕES, SETECENTOS E DEZ MIL, SESENTA REAIS E VINTE E OITO CENTAVOS).

Número da ART: **AM20180131895** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 13/07/2018 Baixada em: 19/07/2018  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0009-67**  
Endereço do contratante: RUA SANTOS DUMONT Nº: S/Nº  
Complemento: Bairro: VILA VERDE  
Cidade: TABATINGA UF: AM CEP: 69640000  
Contrato: 04-2015 Celebrado em: 13/03/2015  
Valor do contrato: R\$ 3.423.485,10 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA SANTOS DUMONT Nº: S/Nº  
Complemento: Bairro: VILA VERDE  
Cidade: TABATINGA UF: AM CEP: 69640000  
Data de início: 08/04/2015 Conclusão efetiva: 08/09/2015  
Finalidade: Esportivo  
Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0009-67**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA RESOLUÇÃO 1025 -> OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL -> EDIFICAÇÕES -> EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA -> #4117 - GINÁSIO DE ESPORTES 15 - EXECUÇÃO 2667.13 metro quadrado;**

**Observações**

CONSTRUÇÃO DO GINÁSIO POLIESPORTIVO NO MUNICÍPIO DE TABATINGA PARA O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS - IFAM. CONTRATO Nº 04-2015 PROCESSO Nº 23443.002263/2014-53.

*(Handwritten signature)*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 0402646517







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

**CREA-AM**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**945584/2018**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

————— Informações Complementares —————

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 17 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 945584/2018  
19/07/2018, 18:03  
bd3c4


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: bd3c4

  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
ENR 046204051-7







## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA N.º 001/2017

Atestamos para fins de comprovação, que o profissional **José Brito Filho, RNP n.º 040264651-7**, responsável técnico pela execução da obra a que se refere este documento à época, representante da empresa **CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-EPP**, executou dentro das normas e condições estabelecidas técnica, legal e contratualmente a obra de **Construção do Ginásio Poliesportivo – Campus Tabatinga**, do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas, no *Campus Tabatinga* conforme as seguintes características:

### 1. Dados da obra ou serviço

- 1.1 Contrato n.º: 004/2015;
- 1.2 Concorrência n.º: CONCORRÊNCIA N.º. 003/2014;
- 1.3 Processo n.º: 23443.002263/2014-53;
- 1.4 Contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA-EPP**;
- 1.5 CNPJ n.º: 05.193.500/0001-00;
- 1.6 Endereço da contratada: **Rua Pensador, n.º. 62, Bairro Chapada, Manaus-AM. CEP: 69050-100**;
- 1.7 Contratante: **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Tabatinga**;
- 1.8 CNPJ n.º da contratante: 10.792.928/0009-67;
- 1.9 Objeto do Contrato: **Construção do Ginásio Poliesportivo – Campus Tabatinga**;
- 1.10 Local da realização da Obra: **Rua Santos Dumont, s/nº, Vila Verde – Tabatinga/AM. CEP: 69640-000**;
- 1.11 Proprietário do Empreendimento: **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Tabatinga**;
- 1.12 Período total de Execução: **08/04/2015 à 15/09/2017**;
- 1.13 Valor final do Contrato: **R\$ 3.710.060,28**.

### 2. Descrição do Objeto

Construção do ginásio coberto do IFAM Campus Tabatinga, no município de Tabatinga, com área construída de 2.593,27 metros

*Handwritten signature*  
**JOSÉ BRITO FILHO**  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão n.º 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



quadrados. A edificação é composta pela quadra em piso de concreto polido com juntas de poliuretano, arquibancadas, vestiários (masculino e feminino), palco e salas multiuso. A capacidade do ginásio é de 1.200 de pessoas.

O ginásio é estruturado em concreto armado com fechamentos em alvenaria chapiscada, rebocada e pintada. A cobertura é em estrutura metálica com telha galvalume 0.50 perfil ondulada. As fundações da edificação são em estaca profunda tipo raiz.

**3. Responsável Técnico**

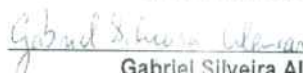
- 3.1 Nome do Responsável Técnico: José Brito Filho;
- 3.2 Título Profissional: Engenheiro Civil;
- 3.3 Registro Nacional de Profissional: 040264651-7;
- 3.4 ART de execução da obra n.º: AM20150006234.

**4. Atividades realizadas**

Conforme planilha orçamentária anexa.

Manaus, 24 de maio de 2018

  
 \_\_\_\_\_  
 Diretor do campus Tabatinga  
 Dirceu da Silva Dácio  
 SIAPE- 1800280  
 Portaria – 3328 GR/IFAM/2015  
 CPF: 897.069.862-00

  
 \_\_\_\_\_  
 Gabriel Silveira Alencar  
 Engenheiro Civil – DOSE/PRODIN/IFAM  
 CREA-AM 21582/AM RNP:041289018-6  
 CPF: 005.486.252-39

Visto:

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010– Manaus/AM – Fone: (92) 8415-0793 – e-mail: coeng@ifam.edu.br – Homepage: www2.ifam.edu.br  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – DOSE/IFAM

  
 \_\_\_\_\_  
 JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: b43c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



### Legislação

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

002. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA			PLANILHA CONSOLIDADA
Item	Descrição	Unid.	Quant.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
<b>1.1</b>	<b>DESPESAS LEGAIS</b>		
1.1.1	TAXAS E EMOLUMENTOS	TX	1,00
<b>2</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>		
2.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	11,75
2.2	BARRACAO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA COM BANHEIRO, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO INSTALACOES HIDRO-SANITARIAS E ELETRICAS	M2	79,00
2.3	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00
2.4	INSTAL/LIGAÇÃO PROVISORIA ELETRICA BAIXA TENSAO P/CANT OBRA/OBRA,M3-CHAVE 100A CARGA 3KWH,20CV EXCL FORN MEDIDOR	UN	1,00
2.5	PROTECAO DE FACHADA COM TELA DE POLIPROPILENO FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA COM ARAME GALV. INCLUSIVE ANDAIME	M2	263,20
2.6	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE TOPOGRAFO E NIVELADOR	M2	2.667,13
<b>3</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>		
3.1	ENGENHEIRO (OBRAS CIVIS)	MÉS	6,30
3.2	ENGENHEIRO ELETRICISTA	MÉS	4,31
3.3	MESTRE DE OBRA (OBRAS CIVIS)	MÉS	6,13
3.4	VIGIA	MÉS	12,93
3.5	TECNICO DE SEGURANÇA	MÉS	5,06
3.6	ALMOXARIFE	MÉS	6,22
3.7	DESPESAS COM ALIMENTAÇÃO	UN	4.268,00
3.8	DESPESAS COM E.P.I	UN	43,11
3.9	DESPESAS COM TRANSPORTE DE FUNCIONÁRIOS	MÉS	6,47
<b>4</b>	<b>LIMPEZA DA OBRA</b>		
4.1	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	MÉS	6,47
4.2	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	2.593,27
<b>5</b>	<b>TRANSPORTE</b>		

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010– Manaus/AM - Fone (92) 8415-0793 – e-mail: coeng@ifam.edu.br – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – DOSE/IFAM

Página 3 de 17

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNF 040294851-7

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: 23/07/2018, às 15:05.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
 23/07/2018, 15:05

Chave de Impressão: bc3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



5.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS VIA FLUVIAL - MANAUS/TABATINGA 3.146 KM (ida e Volta). Balsa Fretada c/ Empurrador de 315HP.	T	66,98
5.2	TRANSPORTE DE INSUMOS VIA FLUVIAL - MANAUS/TABATINGA 3.1460 KM (IDA), Balsa FRETADA C/ EMPURRADOR DE 315HP	T	617,34
5.3	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6M3. RODOVIA EM LEITO NATURAL	TxKM	1.234,67
<b>6 MOVIMENTO DE TERRA</b>			
6.1	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	777,98
6.2	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3. RODOVIA EM LEITO NATURAL	M3xKM	17.733,96
6.3	REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M C MATERIAL ARGILO-ARENOSO ADQUIRIDO EM JAZIDA. JÁ CONSIDERANDO UM ACRÉSCIMO DE 25% NO VOLUME DO MATERIAL ADQUIRIDO, NÃO CONSIDERANDO O TRANSPORTE ATÉ O REATERRO	M3	885,13
6.4	COMPACTAÇÃO MECÂNICA C/ CONTROLE GC>= 95% DO P.N. (AREAS) (C/MONIVELADORA 140 HP E ROLO COMPRESSOR VIBRATORIO 80 HP)	M3	885,13
<b>7 INFRA-ESTRUTURA</b>			
7.1	ESTACA RAIZ Ø31CM S/ ARMADURA	M	90,00
7.2	ESTACA RAIZ Ø40CM S/ ARMADURA	M	3.019,00
7.3	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	307,53
7.4	REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M C/ MATERIAL ARGILO-ARENOSO	M3	70,42
7.5	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES	M2	429,75
7.6	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	1.874,25
7.7	ACO CA 50-A - 6,3 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	6.833,05
7.8	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	KG	4.502,60
7.9	ACO CA 50-A - 10,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	4.253,34
7.10	LASTRO DE BRITA 0 E 1	M3	18,01
7.11	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	219,10
7.12	LANÇAMENTO/APLICACAO CONC.EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	M3	219,10
<b>8 SUPERESTRUTURA (PILARES, VIGAS, LAJES E ARQUIBANCADA)</b>			
8.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	119,43
8.2	REATERRO APILOADO EM CAMADAS 0,20M C/ MATERIAL ARGILO-ARENOSO	M3	81,61
8.3	FORMA MADEIRA COMP RESINADA 12MM P/ESTRUTURA REAPROV 3 VEZES	M2	3.074,37
8.4	ACO CA-60 - 4,2 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	814,61
8.5	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	870,36
8.6	ACO CA 50-A - 6,3 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	3.669,34
8.7	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	KG	4.303,93
8.8	ACO CA 50-A - 10,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	5.405,37
8.9	ACO CA 50-A - 12,5 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	5.678,95
8.10	ACO CA 50-A - 16,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	751,69

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010 – Manaus/AM – Fone: (92) 8415-0793 – e-mail: coeng@ifam.edu.br – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – DOSE/IFAM

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
 23/07/2018, 15:05  
 Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas

*Subm*

*[Assinatura]*

JOSE ERICO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 FNP 04026-051-7





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



8.11	ACO CA 50-A - 20,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	54,25
8.12	ACO CA 50-A - 25,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	77,82
8.13	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONFIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	368,08
8.14	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	368,08
<b>9 COBERTURA</b>			
9.1	ESTRUTURA METALICA PERFIS "I" 8 A 12" EM ACO LAMINADO(VIGA ISOLADA E	KG	22.205,00
9.2	COBERTURA COM TELHA GALVALUME 0,50, PERFIL ONDULADO, INCLUSO ACESSORIOS	M2	2.464,03
9.3	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 25CM	M	101,80
9.4	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO N.24, DESENVOLVIMENTO 50CM	M	45,48
9.5	COBERTURA COM ONDULADA TRANSLUCIDA	M2	97,60
<b>10 IMPERMEABILIZAÇÃO</b>			
10.1	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECANICO	M2	13,40
10.2	COLOCACAO MANTA IMPERMEABILIZANTE	M2	13,40
10.3	PROTECAO MECANICA COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2CM	M2	13,40
10.4	IMPERMEABILIZACAO COM CIMENTO CRISTALIZANTE COM EMULSAO ADESIVA PARA E	M2	391,10
10.5	LONA PLASTICA PRETA, ESPESSURA 150 MICRAS - FORNECIMENTO E COLOCACAO	M2	1.056,00
<b>11 PAREDES E PAINÉIS</b>			
11.1	ALVENARIA EM TIJOLO FURADO ESP.1/2 VEZ	M2	1.520,17
11.2	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	127,40
11.3	DIVISORIA 35MM PAINEL CEGO MIOLO COLMEIA REVESTIDA C/CHAPA LAMINADA	M2	41,00
11.4	DIVISORIA EM GRANITO POLIDO, ESP=3CM,ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREIMATE EM CIMENTO BRANCO	M2	81,95
<b>12 REVESTIMENTOS DE PAREDES INTERNAS/ EXTERNAS</b>			
12.1	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	3.040,34
12.2	EMBOCO TRACO 1:2:11(CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO ME	M2	424,54
12.3	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8(CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO	M2	2.615,80
12.4	PORCELANATO POLIDO 30 X 30 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA DE CIMENTO COLANTE	M2	424,54
12.5	GRANITO AMENDOIA POLIDO PARA BANCADA E=2,0 CM, LARGURA 60CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M2	4,88
12.6	PEITORIL DE GRANITO NATURAL ASSENTADO ARGAMASSA CIMETNO E AREIA	M2	18,30
12.7	PLACAS DE ALUMINIO COMPOSTO	M2	11,27
<b>13 FORROS</b>			

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 8415-0793 - e-mail: coeng@ifam.edu.br - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - DOSE/IFAM

Página 5 de 17

*Gabriel*

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNF 040264651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: b43c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



13.1	CHAPISCO EM TETOS TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	316,86
13.2	EMBOCO EM TETOS TRACO 1:4 (CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 1,5CM, PREPAR	M2	316,86
13.3	FORRO PVC EM PLACAS COM LARGURA DE 10CM, ESPESSURA 8MM, COMP DE 6,0M, LISO, (INCLUSIVE COLOCACAO, ESTRUTURA DE SUPORTE)	M2	274,22
14	<b>PISOS</b>		
14.1	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:6, ESPESSURA 5CM, PREPARO MECANICO, INCLUSO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	1.121,57
14.2	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,5CM, PREPARO MECANICO	M2	1.121,57
14.3	PISO EM CERAMICA ESMALTADA 1A PEI-V, PADRAO MEDIO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	127,06
14.4	PISO EM GRANILITE ESP=8mm, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICA	M2	994,52
14.5	PISO EM CONCRETO PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS, CONCRETO PREPARO MECANICO 20MPA, ESPESSURA 10CM, INCLUSO POLIMENTO E JUNTAS EM POLIURETANO 2X2M COM ARMAÇÃO EM TELA SOLDADA	M2	1.056,00
14.6	PISO EM CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRAS POLIESPORTIVAS PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO E LASTRO IMPERMEABILIZ	M2	318,53
14.7	RODAPE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA), LARGURA 8CM, PREPARO MECANICO	M	239,13
14.8	SOLEIRA GRANITO 15 X 3CM	M	10,20
14.9	PISO (CALÇADA) EM CONCRETO 12MPA TRACO 1:3:5 (CIMENTO/AREIA/BRITA) PREPARO MECANICO, ESPESSURA 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M2	1.311,61
14.10	MEIO-FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL, USINADO 15 MPA, COM 0,30 M ALTURA X 0,15 M BASE, REJUNTE EM ARGAMASSA TRACO 1:3:5 (CIMENTO E AREIA)	M	244,52
15	<b>PINTURA</b>		
15.1	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNO, DUAS DEMAOS	M2	2.932,67
15.2	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAIO	M2	3.095,04
15.3	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	3.095,04
15.4	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMAIO FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARCAO	M2	2.561,63
15.5	PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMAIO ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO	M2	811,26
15.6	DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRILICA PARA PISOS DE FAIXAS EM QUADRA POLIESPOR	M	620,65
15.7	APLICACAO DE TINTA A BASE DE EPOXI SOBRE PISO	M2	1.056,00
16	<b>ESQUADRIAS</b>		
16.1	PORTAO DE FERRO EM CHAPA PLANA 10"	M2	17,70

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro – CEP 69025-010 – Manaus/AM – Fone: (92) 8415-0793 – e-mail: coeng@ifam.edu.br – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – DOSE/IFAM

Página 6 de 17

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

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: 23/07/2018, às 15:05.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
 23/07/2018, 15:05  
 Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



16.2	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS EXTERNAS, PADRÃO DE ACABAMENTO MÉDIO	UN	7,00
16.3	DOBRADICA EM LATAO CROMADO 3X3". SEM ANEIS	UN	35,00
16.4	JANELA DE ALUMINIO, TIPO CORRER OU MAXIMAR, CONVENCIONAL	M2	86,32
16.5	GRADIL EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 1 1/2"	M2	115,94
16.6	CORRIMAÇÃO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA	M	19,20
16.7	GUARDA CORPO TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	M2	264,29
16.8	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES	M2	53,10
16.9	GUARDA CORPO EM VIDRO TEMPERADO ESP=10MM INCLUSIVE INST. DIVISORIA 35MM PAINEL CEGO MIOLO COLMEIA REVESTIDA C/CHAPA LAMINADA EM CORES FIBRA MADEIRA Prensada C/MONTANTES ALUMINIO ANODIZADO NATURAL EM "L" "T" OU "X" INCL PORTAS EXCL SUAS FERRAGENS.	M2	31,00
16.10	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1,60X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	M2	0,00
16.11	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1,60X2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UN	2,00
17	<b>VIDROS</b>		
17.1	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	M2	88,32
17.2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	11,70
18	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS/ CABEAMENTO ESTRUTURADO/ IMPLANTACAO ELETRICA</b>		
18.1	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>		
18.1.1	ARAME DE AÇO GALVANIZADO N.º14 BWG	KG	21,00
18.1.2	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO Ø19MM( Ø3/4")	CJ	80,00
18.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR AMARELO.	M	477,00
18.1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR AZUL CLARO.	M	911,00
18.1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR VERDE.	M	1.576,00
18.1.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR VERMELHA.	M	2.576,00
18.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 4,0MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR PRETO.	M	448,00
18.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 4,0MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR VERDE.	M	224,00
18.1.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 6,0MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR PRETO.	M	188,00
18.1.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 6,0MM² ISOLAÇÃO COMPOSTO TERMOPLÁSTICO 750V. NA COR VERDE	M	65,00
18.1.11	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA ESMALTADA DE EMBUTIR, 4" X 2" X 2"	UN	106,00
18.1.12	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA ESMALTADA DE EMBUTIR, 4" X 4" X 2"	UN	4,00
18.1.13	CAIXA MET.HEXAGONAL P/ARANDELA (SEXTAVADA 3"X3")	UN	75,00
18.1.14	CURVA 90º PVC RÍGIDO, 3/4", COM LUVAS, TIGRE OU EQUIVALENTE	UN	14,00
18.1.15	DISJUNTOR NORMA DIN TIPO DDR(30MA) F-N, BIPOLAR 16. A REF SIEMENS, PRIMELETRICA OU LOUSANO	UN	0,00
18.1.16	DISJUNTOR NORMA DIN TIPO DDR(30MA) F-F, BIPOLAR 10. A REF SIEMENS, PRIMELETRICA OU LOUSANO	UN	1,00
18.1.17	DISJUNTOR NORMA DIN TIPO DDR(30MA) F-F, BIPOLAR 16. A REF SIEMENS, PRIMELETRICA OU LOUSANO	UN	4,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 8415-0793 - e-mail: coeng@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - DOSE/IFAM

Página 7 de 17

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
ENP 040264651-7

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: 23/07/2018, às 15:05.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05

Chave de Impressão: b03c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas





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



18.1.18	DISJUNTOR NORMA DIN TIPO DDR(30MA) F-F. BIPOLAR 25. A REF SIEMENS, PRIMELETRICA OU LOUSANO	UN	2,00
18.1.19	DISJUNTOR BIPOLAR 10 A REF. SIEMENS. PRIMELETRICA OU LOUSANO	UN	8,00
18.1.20	DISJUNTOR BIPOLAR 16 A REF. SIEMENS. PRIMELETRICA OU LOUSANO	UN	9,00
18.1.21	DISJUNTOR BIPOLAR 40 A REF. SIEMENS. PRIMELETRICA OU LOUSANO	UN	1,00
18.1.22	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 70A	UN	0,00
18.1.23	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,00
18.1.24	ELETROCALHA DE AÇO GALVANIZADO, PERFURADA, COM TAMPA DE ENCAIXE, COM ACESSORIOS	M	150,00
18.1.25	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3/4" C/ LUVA APARENTE	M	600,00
18.1.26	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 20MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	600,00
18.1.27	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 25MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	130,00
18.1.28	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M C/CONNECTOR	UN	0,00
18.1.29	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	13,00
18.1.30	INTERRUPTOR SIMPLES - 2 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
18.1.31	"LUMINARIA DE SOBREPOR PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES"	UN	62,00
18.1.32	LUMINARIA TIPO SPOT PLASTICO PARA 1 LAMP. INCAND/MINI-FLUOR.	UN	13,00
18.1.33	PROJETOR CIRCULAR (ATE 200 W) BASE E-27	UN	6,00
18.1.34	LUMINARIA CIRCULAR COM VIDRO P/QUADRA 400 W, P/BASE E-40	UN	20,00
18.1.35	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D P S) 275V DE 8 A 40KA QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR. EM CHAPA METALICA, PARA 40 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
18.1.37	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, COM PORTA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM DISPOSITIVO PARA CHAVE GERAL, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
18.1.38	TOMADA 2P+T 10A - 440V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	72,00
18.1.39	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 16MM2 COR PRETA	M	0,00
18.1.40	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 16MM2 COR AZUL CLARO	M	0,00
18.1.41	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 16MM2 COR VERDE	M	0,00
18.1.42	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE 20X20X12cm EM CHAPA METALICA DE EMBUTIR, SEM ACESSORIO, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	0,00
18.1.43	CONDULETE PVC TIPO LL 3/4 SEM TAMPA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	39,00
18.1.44	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 25MM C/ LUVA (1"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	120,00
18.1.45	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL 50MM C/ LUVA (2"), FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	20,00
18.1.46	PONTO LUZ PAREDE (ARANDELA)	UN	18,00
18.1.47	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA METALICA, DE EMBUTIR, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
18.1.48	RELÊ INDIVIDUAL FOTOELETRÔNICO 5A, 220V, 1800VA-1000W-60HZ	UN	0,00
18.1.49	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas

*Handwritten signature*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNR 040264651-7



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



18.1.50	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00
18.1.51	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	7,00
18.1.52	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
18.1.53	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR. EM CHAPA METALICA. PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES. COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
18.1.54	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO. PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES. COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
18.2	<b>CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>		
18.2.1	ARAME GALVANIZADO 14 BWG	KG	5,00
18.2.2	BLOCO TELEFONICO BLI-10 C/CANALETA	UN	2,00
18.2.3	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS. COMPRIM=232Mm	UN	6,00
18.2.4	CABO TELEFONICO CI-50 30PARES (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	10,00
18.2.5	CABO TELEFONICO CTP-APL-50, 30 PARES (USO EXTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	100,00
18.2.6	CABO UTP-4P, CAT.5E, 24 AWG	M	1.150,00
18.2.7	CAIXA METALICA RET. 4X2X2	UN	20,00
18.2.8	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE 20X20X12cm EM CHAPA METALICA DE EMBUTIR. SEM ACESSORIO, PADRAO TELEBRAS. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
18.2.9	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 MEDIDAS 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 0,10X0,20X0,40M ASSENTADOS COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4	UN	2,00
18.2.10	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE CENTRAL TELEFONICA DIGITAL PADRAO TELEBRAS 20 TRONCOS E 100 RAMAIS C/ TAMPA	UN	1,00
18.2.11	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
18.2.12	CERTIFICACAO	UN	40,00
18.2.13	CONECTOR RJ-45 CAT.5E	UN	35,00
18.2.14	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO 25MM TIPO TIGREFLEX OU EQUIV	M	250,00
18.2.15	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M C/CONECTOR	UN	5,00
18.2.16	PATCH CORD UTP-4 P. CAT 5E. FLEXIVEL 2.0 M	UN	16,00
18.2.17	PATCH CORD UTP 4 PARES, CATEGORIA 5E, FLEXIVEL. 1,5 METROS. COR AMARELA	UN	16,00
18.2.18	PATCH PANNEL PADRAO 19" CAT. 5E, COM 24 PORTAS	UN	2,00
18.2.19	FORNECIMENTO, MONTAGEM DE RACK TIPO PEDESTAL, PADRAO 19"	UN	1,00
18.2.20	SWICHT CAMADA 3 POE GERENCIÁVEL C/ 24 PORTAS	UN	1,00
18.2.21	TOMADA LÓGICA DUPLA RJ-45, CONECTOR FÊMEA CAT. 5E T568A/B, COM ESPELHO E DEMAIS ACESSÓRIOS, REFERENCIA FURUKAWA OU EQUIVALENTE	UN	20,00
18.3	<b>IMPLANTAÇÃO ELÉTRICA</b>		
18.3.1	ARAME GALVANIZADO 14 BWG	KG	13,00

Rua Ferreira Penn, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010 – Manaus/AM – Fone: (92) 8415-0793 – e-mail: coeng@ifam.edu.br – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA – DOSE/IFAM

Página 9 de 17

JOSÉ ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

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: 23/07/2018, às 15:05.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



18.3.2	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 2"	CJ	10,00
18.3.3	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 4"	CJ	14,00
18.3.4	CABO DE COBRE ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV, EPR/XLPE 90°, 16,0MM2, COR VERDE.	M	384,00
18.3.5	CABO DE COBRE ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV, EPR/XLPE 90°, 35,0MM2, COR PRETA	M	920,00
18.3.6	CABO DE COBRE ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV, EPR/XLPE 90°, 35,0MM2, COR AZUL CLARO.	M	0,00
18.3.7	CABO DE COBRE ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV, EPR/XLPE 90°, 70,0MM2, COR VERDE.	M	0,00
18.3.8	CABO DE COBRE ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV, EPR/XLPE 90°, 120,0MM2, COR PRETA	M	0,00
18.3.9	CABO DE COBRE ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV, EPR/XLPE 90°, 120 (MM2, COR AZUL CLARO	M	0,00
18.3.10	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO) E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	15,00
18.3.11	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO DE BRONZE P/ CABO 70-240MM2	UN	0,00
18.3.12	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 35 MM2	UN	0,00
18.3.13	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 16 MM2	UN	0,00
18.3.14	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 2"	UN	0,00
18.3.15	CURVA DE 90 GRAUS DE PVC RIGIDO DIAM. 4"	UN	0,00
18.3.16	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO, POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO INCLUSIVE CONEXOES - D = 50MM (2") - CONSTRUÇÃO LINHA SIMPLES	M	278,00
18.3.17	DUTO CORRUGADO EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) PARA PROTEÇÃO DE CABOS SUBTERRÂNEOS Ø 4" (100MM)	M	0,00
18.3.18	ESCAVAÇÃO MÂNUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXETO ROCHA ATÉ 2,00M PROFUNDIDADE	M3	87,68
18.3.19	CABO DE COBRE ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV, EPR/XLPE 90°, 16,0MM2, COR PRETA (FASE)	M	234,00
18.3.20	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 25MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (AZUL - NEUTRO)	M	304,00
18.3.21	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (AZUL - NEUTRO)	M	133,00
18.3.22	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 50MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (VERDE- PROTEÇÃO/TERRA)	M	133,00
18.3.23	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 95MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (PRETO - FASES)	M	399,00
18.3.24	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (PRETO - FASES)	M	36,00
18.3.25	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (AZUL - NEUTRO)	M	12,00
18.3.26	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 10MM2 ANTI-CHAMA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (VERDE- PROTEÇÃO/TERRA)	M	12,00
18.3.27	CABO DE COBRE FLEXIVEL 6,0MM² ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 750V, NA COR PRETO (FASES)	M	270,00
18.3.28	CABO DE COBRE FLEXIVEL 6,0MM² ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 750V, NA COR AZUL (NEUTRO).	M	90,00
18.3.29	CABO DE COBRE FLEXIVEL 6,0MM² ISOLACAO COMPOSTO TERMOPLASTICO 750V, NA COR VERDE (PROTEÇÃO/TERRA).	M	90,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 8415-0793 - e-mail: coeng@ifam.edu.br - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - DOSE/IFAM

Página 10 de 17

*Gabriel*

*Jose Erto*

JOSE ERTO ALHO  
Engenheiro Civil  
ENP 04020/651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05

Chave de impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



18.3.30	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 16MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00
18.3.31	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 10MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
18.3.32	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 35MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00
18.3.33	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 50MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
18.3.34	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSÃO - PARA CABO 95MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
18.3.35	ELETRODUTO PEAD 4" KANALEX OU SIMILAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	120,00
18.4	<b>SPDA</b>		
18.04.01	CABO DE COBRE NU 35MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	966,00
18.04.02	CABO DE COBRE NU 50MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	253,00
18.04.03	PRESILHA EM LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	678,00
18.04.04	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM	UN	40,00
18.04.05	GRAMPO PARALELO EM ALUMINIO FUNDIDO OU ESTRUDADO DE 2 PARAFUSOS, PARA CABO DE 6 A 50 MM <sup>2</sup> . PASTA ANTIOXIDANTE. FORNEC E INSTALAÇÃO.	UN	79,00
18.04.06	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO "SPLIT-BOLT" - PARA CABO DE 35MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	144,00
18.04.07	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPAS E DRENO BRITA	UN	29,00
18.04.08	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO DE 9 TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
18.04.09	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	74,00
18.04.10	LUVA DE PVC DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	89,00
18.04.11	CURVA PVC 90G P/ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00
18.04.12	ABRACADEIRA TIPO D 3/4" C/ PARAFUSO" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	89,00
18.04.13	SUORTE FIXADOR COLÁVEL COM MALHA INOX, DOTADO DE PARAFUSO E PORCA INOX Ø1/4" (1)	UN	684,00
18.04.14	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	114,00
18.04.15	ADESIVO EPÓXI DE ALTA VISCOSIDADE PARA SUPERFÍCIES POROSAS OU CIMENTÍCIAS (2)	UN	17,00
18.04.16	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,5M EXCLUINDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	37,00
18.04.17	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	37,00
19	<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>		
19.1	<b>REDE DE ÁGUA FRIA</b>		
19.1.1	ADAPTADOR CURTO PVC MARROM CLASSE 15 Ø 25 X 3/4"	UN	18,00
19.1.2	ADAPTADOR CURTO PVC MARROM CLASSE 15 Ø 32 X 1"	UN	2,00
19.1.3	ADAPTADOR CURTO PVC MARROM CLASSE 15 Ø 50 X 1.1/2"	UN	8,00
19.1.4	ADAPTADOR SOLD. CURTO COM BOLSA/ROSCA 75 MM X 1/2"	UN	8,00
19.1.5	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 32X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00
19.1.6	REDUÇÃO DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 50X40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00
19.1.7	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA PVC CLASSE 15 Ø 60 X 50 MM	UN	4,00

Rua Ferreira Penna, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 8415-0793 - e-mail: coeng@ifam.edu.br - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - DOSE/IFAM

Página 11 de 17

*Gabriel*

*Jose Brito Filho*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204051-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas

*[Assinatura]*



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



19.1.8	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA PVC CLASSE 15 Ø 75 X 60 MM	UN	1,00
19.1.9	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA PVC CLASSE 15 Ø 110X 85MM	UN	1,00
19.1.10	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC CLASSE 15 Ø 40 X 25 MM	UN	7,00
19.1.11	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC CLASSE 15 Ø 50 X 25 MM	UN	3,00
19.1.12	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC CLASSE 15 Ø 50 X 32 MM	UN	5,00
19.1.13	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC CLASSE 15 Ø 60 X 50 MM	UN	1,00
19.1.14	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC CLASSE 15 Ø 75 X 50 MM	UN	4,00
19.1.15	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC CLASSE 15 Ø 85X 60MM	UN	2,00
19.1.16	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC CLASSE 15 Ø 110X 60MM	UN	1,00
19.1.17	CAP PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 110 MM	UN	1,00
19.1.18	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC MARROM CLASSE 15 Ø 25 MM	UN	22,00
19.1.19	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC MARROM CLASSE 15 Ø 32 MM	UN	7,00
19.1.20	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC MARROM CLASSE 15 Ø 50 MM	UN	16,00
19.1.21	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC MARROM CLASSE 15 Ø 75 MM	UN	3,00
19.1.22	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC MARROM CLASSE 15 Ø 85 MM	UN	5,00
19.1.23	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC MARROM CLASSE 15 Ø 110 MM	UN	1,00
19.1.24	JOELHO 90 L/R COM BUCHA DE LATAO CLASSE 15 Ø 25 X 1/2"	UN	34,00
19.1.25	JOELHO 90 L/R COM BUCHA DE LATAO CLASSE 15 Ø 25 X 3/4"	UN	23,00
19.1.26	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 25 MM	M	60,25
19.1.27	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 32 MM	M	33,01
19.1.28	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 40 MM	M	5,98
19.1.29	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 50 MM	M	62,19
19.1.30	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 60 MM	M	2,14
19.1.31	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 75 MM	M	5,80
19.1.32	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 85 MM	M	22,06
19.1.33	TUBO DE PVC RIGIDO MARROM CLASSE 15 Ø 110 MM	M	89,06
19.1.34	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 25 MM	UN	6,00
19.1.35	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 32 MM	UN	4,00
19.1.36	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 40 MM	UN	1,00
19.1.37	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 50 MM	UN	2,00
19.1.38	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 60 MM	UN	2,00
19.1.39	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 75 MM	UN	1,00
19.1.40	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 85 MM	UN	2,00
19.1.41	TE 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 110 MM	UN	1,00
19.1.42	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 32 X 25 MM	UN	22,00
19.1.43	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 40 X 32 MM	UN	6,00
19.1.44	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 50 X 25 MM	UN	17,00
19.1.45	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 50 X 32 MM	UN	2,00
19.1.46	TE DE REDUÇÃO 90 SOLDÁVEL PVC CLASSE 15 Ø 75 X 50 MM	UN	4,00
19.1.47	BUCHA REDUCAO DE PVC SOLDAVEL CURTA AGUA FRIA 85X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
19.1.48	TE REDUCAO PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA BBB JE DE 110 X 85MM	UN	1,00
19.1.49	JOELHO REDUCAO 90 GRAUS SOLD./ROSCA 25 X 1/2"	UN	17,00
19.1.50	LUVA PVC SOLDAVEL / ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 25MM X 3/4"	UN	18,00
19.2	<b>ESGOTO / ÁGUA PLUVIAL</b>		
19.2.1	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM. REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	8,00
19.2.2	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
F.N.P. 04.026-651-7



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



19.2.3	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X185X75MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
19.2.4	RALO SIFONADO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00
19.2.5	CURVA 90° CURTA 40 MM	UN	52,00
19.2.6	CURVA 90° CURTA 50 MM	UN	5,00
19.2.7	CURVA PVC LONGA 90° ESGOTO 50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
19.2.8	CURVA PVC LONGA 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
19.2.9	JOELHO 45 SOLDÁVEL PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 40 MM	UN	44,00
19.2.10	JOELHO 45 SOLDÁVEL PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 50 MM	UN	14,00
19.2.11	JOELHO 45 SOLDÁVEL PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 75 MM	UN	21,00
19.2.12	JOELHO 45 SOLDÁVEL PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 MM	UN	2,00
19.2.13	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 50 MM	UN	11,00
19.2.14	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 MM	UN	17,00
19.2.15	JOELHO PVC 90° ESGOTO 75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	16,00
19.2.16	JOELHO 90 SOLDÁVEL C/ ANEL P/ ESGOTO SECUNDÁRIO SÉRIE "A" Ø 40 MM - 1.1/2"	UN	34,00
19.2.17	JUNÇÃO SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 75 X 75 MM	UN	2,00
19.2.18	JUNÇÃO SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 X 100 MM	UN	14,00
19.2.19	JUNÇÃO SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 75 X 50 MM	UN	4,00
19.2.20	JUNÇÃO SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 X 50 MM	UN	5,00
19.2.21	JUNÇÃO SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 X 75 MM	UN	2,00
19.2.22	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 50 MM	UN	18,00
19.2.23	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 75 MM	UN	40,00
19.2.24	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 MM	UN	40,00
19.2.25	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 75X50 MM	UN	7,00
19.2.26	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 100X50 MM	UN	2,00
19.2.27	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 100X75 MM	UN	3,00
19.2.28	TE DE SANITÁRIO PVC SÉRIE "A" Ø 50X50 MM	UN	5,00
19.2.29	TE DE SANITÁRIO PVC SÉRIE "A" Ø 75X75 MM	UN	14,00
19.2.30	TE DE SANITÁRIO PVC SÉRIE "A" Ø 75X50 MM	UN	3,00
19.2.31	TUBO DE PVC RIGIDO SÉRIE "A" ESGOTO SANITÁRIO Ø 40 MM	M	70,11
19.2.32	TUBO DE PVC RIGIDO SÉRIE "A" ESGOTO SANITÁRIO Ø 50 MM	M	27,94
19.2.33	TUBO DE PVC RIGIDO SÉRIE "A" ESGOTO SANITÁRIO Ø 75 MM	M	41,12
19.2.34	TUBO DE PVC RIGIDO SÉRIE "A" ESGOTO SANITÁRIO Ø 100 MM	M	49,15
<b>19.3</b>	<b>LOUÇAS E METAIS</b>		
19.3.1	VASO SANITARIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA - LOUCA BRANCA	UN	15,00
19.3.2	VASO SANITARIO ELEVADO NBR 9050	UN	2,00
19.3.3	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	17,00
19.3.4	LIGACAO FLEXIVEL P/LAVATORIO PLASTICO	UN	34,00
19.3.5	PORTA PAPEL HIGIENICO EM INOX	UN	17,00
19.3.6	LAVATORIO DE CANTO NBR 9050	UN	2,00
19.3.7	CUBA DE LOUÇA DE SOBREPOR RETANGULAR	UN	19,00
19.3.8	LIGAÇÃO FLEXÍVEL CROMADO P/ LAVATÓRIO DIÂMETRO 1/2"	UN	21,00
19.3.9	SIFAO EM METAL CROMADO 1"X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	21,00
19.3.10	TORNEIRA CROMADA TUBO MOVEL PARA BANCADA 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRAO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	19,00
19.3.11	TORNEIRA CROMADA COM ALAVANCA NBR 9050 PARA LAVATÓRIO	UN	2,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 8415-0793 - e-mail: coeng@ifam.edu.br - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - DOSE/IFAM

Página 13 de 17

*Sabriel*

*[Assinatura]*

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
R.N.F. 040264651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018

23/07/2018, 15:05

Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



19.3.12	VALVULA P/LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1" FORNECIMENTO E INSTALA	UN	21,00
19.3.13	PORTA TOALHA EM METAL CROMADO, TIPO HASTE OU BARRA	UN	18,00
19.3.14	PORTA SABONETE LIQUIDO FORNECIMENTO	UN	10,00
19.3.15	SABONETEIRA DE LOUCA BRANCA 7,5X15CM	UN	18,00
19.3.16	BARRA DE APOIO PARA VASO SANITARIO NBR 9050	UN	6,00
19.3.17	BEBEDOUROS ELÉTRICOS BELLIERE OU EQUIVALENTE	UN	7,00
19.3.18	BEBEDOUROS ELÉTRICOS PARA PNE IBBL BDF-300 OU EQUIVALENTE	UN	7,00
19.3.19	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES. COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO	UN	5,00
19.3.20	VALVULA MICTORIO PRESSMATIC CROMADO 3/4"	UN	5,00
19.3.21	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00
19.3.22	REGISTRO DE GAVETA CROMADO COM CANOPLA DIÂMETRO 1.1/2"	UN	4,00
19.3.23	REGISTRO DE GAVETA CROMADO COM CANOPLA DIÂMETRO 1"	UN	2,00
19.3.24	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIÂMETRO 2.1/2"	UN	4,00
19.3.25	DUCHA FRIA PAREDE COM BRAÇO 90mm VOLGA-CELITE OU EQUIVALENTE, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00
<b>20</b>	<b>PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO</b>		
20.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO CLASSE MÉDIA C/ COSTURA Ø 2.1/2"	M	121,22
20.2	TÊ 90° FERRO GALVANIZADO DE 2.1/2"	UN	5,00
20.3	CURVA 90° DE AÇO SOLDÁVEL 2.1/2" (65MM)	M	10,00
20.4	LUIVA DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	17,00
20.5	BOMBA INCENDIO 10 CV FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
20.6	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X80X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
20.7	NIPLE DUPLA FERRO GALVANIZADO DE 2.1/2"	UN	3,00
20.8	LUMINARIA EMERGENCIA 4000 LUMEN	UN	6,00
20.9	LUMINARIA EMERGENCIA 600 LUMEN	UN	21,00
20.10	ACIONADOR manual de alarme de incêndio	UN	3,00
20.11	CENTRAL de alarme de incêndio para 24 pontos	UN	3,00
20.12	SIRENE eletromecânica, alcance 2000 m.	UN	3,00
20.13	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA	UN	5,00
20.14	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4,00
20.15	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL - EXTINTORES	UN	9,00
20.16	FITA DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL -EXTINTORES	M	72,00
20.17	PLACAS DE 20X15 CM	UN	38,00
20.18	BOMBA JOCKEY 2CV - FORNC. E INSTAL.	UN	1,00
20.19	COTOVELO DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
20.20	LUIVA REDUCAO AÇO GALVANIZADO 2.1/2X1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
20.21	TE DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
20.22	NIPLE DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
20.23	UNIÃO DE AÇO GALVANIZADO 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
20.24	UNIÃO DE AÇO GALVANIZADO 2.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 8415-0793 - e-mail: coeng@ifam.edu.br - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br) - DIRETORIA DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA - DOSE/IFAM

Página 14 de 17

*Sebastião*

*Sebastião*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

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: 23/07/2018, às 15:05.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas



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



20.25	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
20.26	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 83MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
20.27	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA 1 (25MM). EXCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00
20.28	REGISTRO/VÁLVULA GLOBO ANGULAR 45 GRAUS EM LATAO PARA HIDRANTES DE INCÊNDIO PREDIAL DN 2 1/2" COM REDUÇÃO TIPO STORZ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
20.29	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIÂMETRO 2 1/2"	UN	2,00
20.30	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00
20.31	BOMBA CENTRÍFUGA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 1CV COM ACIONAMENTO POR BOIA	UN	1,00
20.32	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM²) D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00
20.33	TAMPA DE FERRO PARA INCÊNDIO 40 X 60 CM - FORN. E INSTAL.	UN	1,00
20.34	PRESSOSTATO 40/60 PSI	UN	2,00
20.35	QUADRO DE COMANDO PARA 2 BOMBAS	UN	1,00
20.36	CAIXA DE INSPEÇÃO OU PASSAGEM 60X60CM	UN	1,00
20.37	BARRA ANTIPANICO SIMPLES, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA - FORN. E INSTALAÇÃO	UN	6,00
<b>21 AR CONDICIONADO</b>			
21.1	AR CONDICIONADO SPLIT 24000BTUS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
21.2	AR CONDICIONADO SPLIT 30000BTUS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
21.3	AR CONDICIONADO SPLIT 36000BTUS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
<b>22 EQUIPAMENTOS</b>			
22.1	CONJUNTO DE TABELAS DE BASQUETE PORTÁTIL TAMANHO OFICIAL, LIFETIME OU EQUIVALENTE, COM TABELA, BRAÇOS DE EXTENÇÃO, ARO, REDE, MEC. DE AJUSTE E POSTE	CJ	0,00
22.2	CONJUNTO DE TRAVES PARA FUTSAL PINTADAS, INCLUSO REDE E ARO, TAMANHO OFICIAL.	CJ	1,00
22.3	CONJUNTO P/VOLEI((POSTES FOGO H=255 REDE NYLON 2 MM) TAMANHO OFICIAL COM REDE, POSTE, CABO DE AÇO, PORTA ANTENAS OFICIAL, QUADRO ESTRUTURAL DE CORDA, GUIA P/ PASSAGEM DO CABO DE AÇO, ESTICADORES E GANCHO.	CJ	1,00
22.4	ASSENTO PLÁSTICO P/ ARQUIBANCADEIRA S/ ENCOSTO	UN	606,00
22.5	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO COMPACTA PARA ESGOTO POR LODOS ATIVADOS PARA 150 PESSOAS. VERTICAL ASCENDENTE, ANARÓBIA/AERÓBIA, INCLUSO BASE DE CONCRETO	UN	1,00
22.6	ELEVADOR PNE, PARA 1 CADEIRANTE, MONTELE PL 240, OU EQUIVALENTE, POSSUINDO PERCURSO MÍNIMO DE 4,0M, LARGURA LIVRE PARA INSTALAÇÃO DE 150CM C 150CM, VELOCIDADE DE 6M/MIN, CARGA 275	UN	1,00
<b>23 ÁREAS EXTERNAS</b>			
<b>23.1 IMPLANTAÇÃO DE ÁGUA PLUVIAL</b>			
23.1.1	CAIXA DE INSPEÇÃO OU PASSAGEM 60X60CM TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00
23.1.2	JOELHO 90 SOLDÁVEL PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 MM	UN	4,00
23.1.3	LUVA SIMPLES PVC ESGOTO SÉRIE "A" Ø 100 MM	UN	4,00
23.1.4	TUBO DE PVC RÍGIDO SÉRIE "A" ESGOTO SANITÁRIO Ø 100 MM	M	81,26

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040254651-7





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



23.1.5	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 250MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	52,00
23.1.6	GRELHA DE FERRO CHATO COM BERÇO	M2	63,34
23.1.7	CANALETA CONCRETO DESEMPENADO 5 CM	M	126,68
23.1.8	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	2,00
<b>24</b>	<b>INSTALAÇÕES AUXILIARES DE INCENDIO</b>		
<b>24.1</b>	<b>ESTRUTURA CASA DE BOMBAS</b>		
24.1.1	ALVENARIA EM TIJOLO FURADO ESP. 1/2 VEZ	M2	14,99
24.1.2	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	M2	9,46
24.1.3	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	M2	39,44
24.1.4	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8(CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO	M2	39,44
24.1.5	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	1,50
24.1.6	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESSURA 15 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA	M2	5,76
24.1.7	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	M2	4,80
24.1.8	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELIÇAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	5,64
24.1.9	COBERTURA COM TELHA GALVALUME 0,50 PERFIL ONDULADO, INCLUSO ACESSÓRIOS	M2	5,64
24.1.10	IMPERMEABILIZACAO COM CIMENTO CRISTALIZANTE COM EMULSAO ADESIVA	M2	12,67
24.1.11	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA PARA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNO, DUAS DEMAOS	M2	39,44
24.1.12	FUNDO SELADOR ACRILICO AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, UMA DEMAOS	M2	39,44
24.1.13	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERNOS/EXTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	39,44
24.1.14	PINTURA EM ESMALTE SINTETICO EM PECAS METALICAS UTILIZANDO REVOLVER/COMPRESSOR, DUAS DEMAOS, INCLUSO UMA DEMAOS FUNDO OXIDO DE FERRO/ZARÇAO	M2	5,64
24.1.15	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, PERFIL SERIE 25, COM GUARNICOES	M2	1,68
24.1.16	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM AÇO CA-50 9,52MM INCLUSO PINTURA COM FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARÇAO	M	1,00
24.1.17	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM SGLQ EXCETO ROCHA ATE 2,00M PROFUNDIDADE	M3	9,34
24.1.18	REATERRO APILADO EM CAMADAS 0,20M C/ MATERIAL ARGILLO-ARENOSO	M3	4,62
24.1.19	CONCRETO ESTRUTURAL FCK=25MPA, VIRADO EM BETONEIRA, NA OBRA, SEM LANÇAMENTO	M3	1,53
24.1.20	LANÇAMENTO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	1,53
24.1.21	LASTRO DE BRITA 0 E 1	M3	0,58
24.1.22	FORMA DE MADEIRA COMUM PARA FUNDACOES	M2	15,03
24.1.23	AÇO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	KG	14,10
24.1.24	AÇO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	KG	49,30
24.1.25	INTERRUPTOR SIMPLIS - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 9455684/2018, emitida em 19/07/2018



*R*

Certidão nº 9455684/2018  
23/07/2018, 15:05

Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas

*Sabriel*

*[Assinatura]*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



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



24.1.26	LUMINARIA TIPO SPOT PLASTICO PARA 1 LAMP. INCAND/MINI-FLUOR.	UN	1,00
24.1.27	PISO EM PEDRA SÃO TOMÉ ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA PRONTA REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2	4,80
24.1.28	LASTRO DE CONCRETO TRACO 1:3:6. ESPESSURA 8CM. PREPARO MECANICO, INCL USO ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	4,80
24.1.29	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:5 (CIMENTO, CAL E AREIA). ESPESSURA 2,5CM. PREPARO MECANICO	M2	4,80
24.2	<b>INSTALACAO ELÉTRICA ILUMINACAO DE EMERGENCIA</b>		
24.2.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO DN 20MM (3/4). TIPO LEVE, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	305,00
24.2.2	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	29,00
24.2.3	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMINIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	8,00
24.2.4	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2. TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUIV - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	702,00
24.2.5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00
24.2.6	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	29,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 945584/2018, emitida em 19/07/2018



Certidão nº 945584/2018  
23/07/2018, 15:05  
Chave de Impressão: bd3c4

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/07/2018 e contém 17 folhas

JOSE BRITO RIBEIRO  
Engenheiro Civil  
RNP 04028/051-7



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

**993182/2022**

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 **JOSÉ BRITO FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ BRITO FILHO**  
Registro: **12208/07 AM** RNP: **0402646517**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20180117267** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 16/03/2018 Baixada em: 02/08/2022  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS LTDA**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0003-71**  
Endereço do contratante: ESTRADA ODOVALDO NOVO Nº: S/N  
Complemento: COMUNIDADE DE ANINGA Bairro: PARANANEMA  
Cidade: PARINTINS UF: AM CEP: 69152470

Contrato: 04/2018 Celebrado em: 14/03/2018  
Valor do contrato: R\$ 1.715.971,39 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: ESTRADA ODOVALDO NOVO Nº: S/N  
Complemento: COMUNIDADE DE ANINGA Bairro: PARANANEMA  
Cidade: PARINTINS UF: AM CEP: 69152470

Data de início: 19/03/2018 Conclusão efetiva: 15/09/2018  
Finalidade: Escolar

Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0003-71**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 869.05 metro quadrado;**

**Observações**

CONSTRUÇÃO DO BLOCO DE 10 SALAS DE AULA DO CAMPUS PARINTINS, CONFORME CONTRATO Nº 04/2018 E PROCESSO Nº 2443.040386/2017-35.

**Informações Complementares**

- Conforme atestado anexo (24 páginas, emitido em 01/06/2022), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: O representante da contratante que subscreve o Atestado, Eng. Civ. LUIZ HENRIQUE CASTELO DE SOUZA, CPF Nº 017.492.943-97, RNP Nº 041392736-9 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 24 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 993182/2022**  
16/08/2022, 16:32  
5BW5B

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: 5BW5B

**JOSÉ BRITO FILHO**  
Engenheiro Civil  
RNP: 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



### ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA N.º 001/2022

Atestamos para fins de comprovação, que o profissional **Engenheiro Civil José Brito Filho, RNP n.º 0402646517**, responsável técnico pela execução da obra da empresa **CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, executou dentro das normas e condições estabelecidas técnica, legal e contratualmente a obra de **CONSTRUÇÃO DO BLOCO DE 10 SALAS DE AULA** do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas Campus Parintins conforme as seguintes características:

1. Dados da obra ou serviço
1.1. Contrato n.º: 04/2018 – IFAM/CAMPUS PARINTINS de 14.03.2018;
1.2. Concorrência n.º: 01/2017;
1.3. Processo n.º: 23443.040386/2017-35;
1.4. Contratada: <b>CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI</b> ;
1.5. CNPJ n.º: 05.193.500/0001-00;
1.6. Endereço da contratada: Rua Pensador, nº 62, Bairro Chapada, Manaus-AM, CEP 69050-100;
1.7. Contratante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Parintins;
1.8. CNPJ n.º da contratante: 10.792.928/0003-71;
1.9. Objeto do Contrato: <b>Construção do Bloco de 10 Salas de Aula do IFAM Campus Parintins</b> ;
1.10. Local da realização da Obra: Estrada Odovaldo Novo, s/nº, Comunidade de Aninga Paranema, CEP 69.152-470, Parintins - AM;
1.11. Proprietário do Empreendimento: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Parintins;
1.12. Período de Execução do Contrato: 19/03/2018 a 28/09/2021;
1.13. Valor final do Contrato: R\$ 1.788.981,65;
2. Descrição do Objeto
Construção de salas de aula e laboratório no Campus Parintins, composto de 01 (um) pavimento, sendo 05 (cinco) salas de aula e 5 (cinco) ambientes para laboratórios, 2 (dois) banheiros, inclusos dois banheiros para Pessoas com Necessidades Especiais.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW66  
O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

*Gabriel*

*Luiz Costa*

*Keiza*

*Handwritten mark*

*Handwritten signature*  
JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010– Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enga@ifam.edu.br](mailto:enga@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 1 de 24





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



<b>3. Responsável Técnico</b>
<p>3.1. Nome do Responsável Técnico: <b>José Brito Filho;</b></p> <p>3.1.1 Título Profissional: <b>Engenheiro Civil;</b></p> <p>3.1.2 Registro Nacional de Profissional: <b>040264651-7;</b></p> <p>3.1.3 ART de execução da obra n.º: <b>AM20180117267;</b></p>
<b>4. Termos Aditivos ao Contrato</b>
<p>4.1. <b>Termo Aditivo n.º 01/2019</b> – Aditivo de prorrogação contratual em 315 dias, correspondente ao período de 28/01/2019 a 08/12/2019 e Aditivo de Acréscimo de valor de R\$ 77.310,21 (setenta e sete mil, trezentos e dez reais e vinte um centavos), totalizando o valor do contrato em R\$ 1.793.281,60 (um milhão, setecentos e noventa e três mil, duzentos e oitenta e um reais e sessenta centavos).</p> <p>4.2. <b>Termo Aditivo n.º 02/2019</b> – Aditivo de Decréscimo de valor de R\$ 16.382,72 (dezesseis mil, trezentos e oitenta e dois reais e setenta e dois centavos), totalizando o valor do contrato em R\$ 1.776.898,87 (um milhão, setecentos e setenta e seis mil, oitocentos e noventa e oito reais e oitenta e sete centavos).</p> <p>4.3. <b>Termo Aditivo n.º 03/2019</b> – Aditivo de prorrogação contratual em 45 dias, correspondente ao período de 09/12/2019 a 22/01/2020.</p> <p>4.4. <b>Termo Aditivo n.º 04/2020</b> – Aditivo de prorrogação contratual em 135 dias, correspondente ao período de 23/01/2020 a 05/06/2020 e Aditivo de Acréscimo de valor de R\$ 12.082,78 (doze mil, oitenta e dois reais e setenta e oito centavos), totalizando o valor do contrato em R\$ 1.788.981,65 (um milhão, setecentos e oitenta e oito mil, novecentos e oitenta e um reais e sessenta e cinco centavos).</p> <p>4.5. <b>Termo Aditivo n.º 05/2020</b> – Aditivo de prorrogação contratual em 120 dias, correspondente ao período de 06/06/2020 a 03/10/2020.</p> <p>4.6. <b>Termo Aditivo n.º 06/2020</b> – Aditivo de prorrogação contratual em 60 dias, correspondente ao</p>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 993182/2022, emitida em 16/08/2022



*Gabriel*

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010 – Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

*Luiz Costa*

*Keiga*

Página 2 de 24

*[Handwritten Signature]*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

Certidão n.º 993182/2022  
10/10/2022, 17:49  
Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas



*[Handwritten Signature]*



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



período de 04/10/2020 a 02/12/2020.

4.7. Termo Aditivo n.º 07/2020 – Aditivo de prorrogação contratual em 120 dias, correspondente ao período de 03/12/2020 a 01/04/2021.

4.8. Termo Aditivo n.º 08/2020 – Aditivo de prorrogação contratual em 90 dias, correspondente ao período de 02/04/2021 a 30/06/2021.

4.9. Termo Aditivo n.º 09/2020 – Aditivo de prorrogação contratual em 90 dias, correspondente ao período de 30/06/2021 a 28/09/2021.

**5. Atividades Realizadas**

Conforme planilha orçamentária anexa.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS DURANTE O CONTRATO n.º 004/2018-IFAM/PARINTINS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT.
01		SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.01		ADMINISTRAÇÃO CENTRAL		
01.01.01	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.920,00
01.01.02	90766U	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.056,00
01.01.03	90777U	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	528,00
01.01.04	90780U	MESTRE DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.056,00
01.02		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS		
01.02.01	CPU IFAM 188	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,80
01.02.02	74220	TAPUME EM COMPENSADO 6MM INCLUINDO PORTÃO E PINTURA	M2	340,80
01.02.03	93207U	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	25,00
01.02.04	93208U	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	10,00
01.03		TRANSPORTE FLUVIAL		

Gabriel

Luiz

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010– Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: enge@ifam.edu.br – Homepage: www2.ifam.edu.br  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 3 de 24

Keiga

JOSE BRITO ILLHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040224651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão n.º 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas



Handwritten mark



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



01.03.01	CPU IFAM EP 175 (K-ADM-0079)	TRANSPORTE MATERIAIS - VIA FLUVIAL - BARCAÇA 15 TON	T	18,00
01.04		<b>TAXAS E EMOLUMENTOS</b>		
01.04.01	CPU IFAM EP218	TAXAS E EMOLUMENTOS - PARINTINS	UNID	1,00
02		<b>BENFEITORIAS</b>		
02.01		<b>LIMPEZA INICIAL</b>		
02.01.01	73822/2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	869,04
02.02		<b>LOCAÇÃO DE OBRA</b>		
02.02.01	73992/1	LOCAAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1.50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	743,85
02.03		<b>TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS</b>		
02.03.01	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	21.824,22
02.03.02	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	565,28
02.03.03	94319U	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	1.097,83
02.03.04	85180U	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	253,74
03		<b>INFRAESTRUTURA</b>		
03.01		<b>BALDRAME</b>		
03.01.01	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	326,08
03.01.02	73929/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO, UMA DEMAO.	M2	312,90
03.01.03	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	59,74
03.01.04	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	23,56
03.01.05	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	381,00
03.01.06	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1,00
03.01.07	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	59,00
03.01.08	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	657,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Luiz

Página 4 de 24

Keiza

Handwritten signature

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040254651-7



Handwritten signature



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



03.01.09	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	145,00
03.01.10	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	90,00
03.01.11	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	17,51
03.01.12	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	23,36
03.01.13	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	198,35
<b>03.02</b>		<b>SAPATAS</b>		
03.02.01	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	326,08
03.02.02	73929/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO, UMA DEMÃO.	M2	80,88
03.02.03	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,00
03.02.04	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	19,51
03.02.05	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	484,00
03.02.06	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	254,00
03.02.07	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	300,87
03.02.08	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	19,51
03.02.09	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	158,22
03.02.10	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	228,01
<b>03.03</b>		<b>CONTRAPISO</b>		
03.03.01	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	0,00
03.03.02	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,00
03.03.03	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	821,55

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49  
Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

Gabriel

Luiz Costa

Veiga

Handwritten initials

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



03.04 FUNDAÇÃO DO RESERVATÓRIO (CASTELO)				
03.04.01	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	0,00
03.04.02	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	0,00
03.04.03	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	0,00
03.04.04	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	0,00
03.04.05	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,00
03.04.06	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	0,00
03.04.07	CPU IFAM EP 74156/3UD	ESTACA A TRADO (BROCA DIAMETRO = 30 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, 20 MPA, SEM ARMAÇÃO	M	0,00
4 SUPERESTRUTURA				
04.01 ESTRUTURA DE CONCRETO				
04.01.01	73301	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	M3	155,22
04.01.02	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	111,40
04.01.03	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	271,70
04.01.04	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	521,40
04.01.05	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	191,40

Gabriel

R. Viçosa

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010– Manaus/AM – Fone: (52) 3306-0000 – e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRAIFAM

Luiz

Página 6 de 24

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 04020-0651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



04.01.06	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	314,60
04.01.07	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	965,80
04.01.08	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	294,80
04.01.09	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	31,90
04.01.10	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	25,10
04.01.11	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	25,10
04.02		<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>		
04.02.01	73865/1	FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI, PARA ESTRUTURA METALICA, UMA DEMA0, ESPESSURA DE 25 MICRA.	M2	2.005,40
04.02.02	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METALICA	M2	2.005,40
04.02.03	73970/2	ESTRUTURA METALICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "I" 6" X 3 3/8"	KG	27.647,40
05		<b>ARQUITETURA</b>		
05.01		<b>ALVENARIA E FECHAMENTOS</b>		
05.01.01	89168	(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	419,40
05.01.02	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	138,80
05.01.03	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	120,60
05.01.04	CPU IFAM EP 125 (K-ARQUI-1540)	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 09X19X19CM (ESPESSURA 19CM) PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO	M2	226,07
05.02		<b>REVESTIMENTO PISO</b>		
05.02.01	73922/3	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	129,85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas.

Gabriel

Luiz

Keiga

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFR/IFAM

Página 7 de 24

JOSÉ ERITO LUIZ  
Engenheiro Civil  
RNP 046204651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



05.02.02	84191	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS	M2	652,77
05.02.03	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	38,94
05.02.04	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	821,55
05.02.05	CPU IFAM EP 124 (K-ARQUI-0702)	RODAPÉ EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8MM, INCLUSO, JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICA	M	350,15
05.02.06	CPU IFAM EP 204 (K-ARQUI-1559)	SOLEIRA EM GRANILITE SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO AREIA)	M	6,16
05.02.07	CPU IFAM EP 205 (K-ARQUI-0271)	PISO TÁTIL DE ALERTA EMBORRACHADO 25X25X5 ASSENTADO COM COLA - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	0,00
05.02.08	CPU-ADT-PAR-2004	RESINA PARA PISO DE ALTA RESISTÊNCIA	M2	652,77
05.03		<b>FORROS</b>		
05.03.01	CPU IFAM EP. 070	FORROS EM REGUÁS DE PVC BRANCO, INCLUSIVE ESTRUTURA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	684,71
05.04		<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>		
05.04.01	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	234,29
05.04.02	87548	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	947,91
05.04.03	87550	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, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	234,29
05.04.04	87879	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	1.279,59
05.04.05	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	887,31
05.04.06	05.04.06	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	110,60
05.04.07	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	818,09
05.04.08	CPU_PIN.ADT.003	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA PVA. APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS	M2	818,09
05.09		<b>REVESTIMENTO DE FACHADA</b>		

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Luiz

Página 8 de 24

JOSE BRITO ILLHO  
Engenheiro Civil  
ENF 040204651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



05.05.01	87548	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	0,00
05.05.02	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	M2	0,00
05.05.03	88411U	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, AF_06/2014	M2	160,32
05.05.04	88412U	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, AF_06/2014	M2	112,12
05.05.05	88416U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR, AF_06/2014	M2	160,32
05.05.06	88417U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR, AF_06/2014	M2	112,12
05.05.07	87775U	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. AF_06/2014	M2	160,32
05.05.08	87792U	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	112,12
05.06		<b>ESQUADRIAS</b>		
05.06.01		<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>		
05.06.01.01	CPU IFAM EP112K-ARQUI-1550	PORTA DE CORRER, 01 FOLHA EM MADEIRA LISA, CHAPA SEMI- OCA E BARRA DE APOIO COM BATENTE METÁLICO, SANITÁRIO PNE, ACABAMENTO EM VERNIZ 80X210CM	UNID	0,00
05.06.02		<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>		
05.06.02.01	94569	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA, AF_07/2016	M2	16,80
05.06.02.02	CPU IFAM EP 088K-ARQUI-1551	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO COM VIDRO 4MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	110,66
05.06.02.03	CPU IFAM EP 178K-ARQUI-1558	VENEZIANA EM ALUMINIO ANDONIZADO COM MONTANTE EM ALUMÍNIO ANONIZADO, ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	68,16
05.06.02.04	CPU IFAM EP 91341U-	PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS E VISOR-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	17,43

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



*[Handwritten signature]*

*Gabriel*

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010 – Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINPRA/IFAM

*Luiz Costa*

Página 9 da 24

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264051-7

Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



05.06.02.05	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	15,31
05.06.02.06	74046/002	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UNID	8,00
05.07		<b>LOUÇAS, METAIS E BANCADAS</b>		
05.07.01		<b>LOUÇAS</b>		
05.07.01.01	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	6,00
05.07.01.02	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	8,00
05.07.01.03	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	2,00
05.07.01.04	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	3,00
05.07.01.05	CPU IFAM EP 91341U-	BACIA SANITARIA COM CAIXA ACOPLADA SISTEMA DUAL FLUX CONVENCIONAL SEM ABERTURA FRONTAL PARA PNE COM ASSENTO PLASTICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
05.07.01.06	CPU-ADT-PAR-2012 - BASE 86888(SINAPI)	BACIA SANITARIA INFANTIL (VASO) COM CAIXA ACOPLADA E ASSENTO, DE LOUCA BRANCA	UNID	2,00
05.07.02		<b>METAIS</b>		
05.07.02.01	86900	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MEDIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	7,00
05.07.02.02	CPU IFAM EP 047 ARQU 0470-	CONJUNTO DE BARRAS DE APOIO EM AÇO INOX PARA LAVATÓRIO - BARRAS HORIZONTAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
05.07.02.03	CPU IFAM EP 132 ARQU 0477-	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
05.07.02.04	CPU IFAM EP 133 ARQU 0026-	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00
05.07.02.05	CPU-ADT-PAR-2001	SUPORTE PARA AUXILIO DE DEFICIENTES FISICOS (BARRA DE APOIO) L=80CM EM AÇO INOX d=1 1/2" (UM)	UNID	4,00
05.07.02.06	CPU-ADT-PAR-2002	SUPORTE PARA AUXILIO DE DEFICIENTES FISICOS (BARRA DE APOIO) L=70CM EM AÇO INOX d=1 1/2" (UM)	UNID	4,00
05.07.02.07	CPU-ADT-PAR-2003	SUPORTE PARA AUXILIO DE DEFICIENTES FISICOS (BARRA DE APOIO) L=40CM EM AÇO INOX d=1 1/2" (UM)	UNID	4,00
05.07.03		<b>ACESSÓRIOS</b>		
05.07.03.01	74125/2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	0,80
05.07.03.02	CPU IFAM EP 001 ARQU 0227-	A01 DISPENSER DE PAPEL HIGIENICO EM ROLO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	9,00
05.07.03.03	CPU IFAM EP 014 ARQU 0779-	CABIDE EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	9,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 10 de 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

Gabriel

Luiz Costa

Luiza

Luiz

JOSÉ BRITO LILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040234051-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



05.07.03.04	CPU IFAM EP 052 ARQU 0248-	DSPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADA-FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00
05.07.03.05	CPU IFAM EP 052 ARQU 0248-	DSPENSER PARA SABONETE LIQUIDO- FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00
05.07.03.06	CPU IFAM EP 091 ARQU 0246-	LIXEIRA DE AÇO INOX TAMPA BASCULANTE 25L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00
05.07.04		<b>BANCADAS E DIVISÓRIAS</b>		
05.07.04.01	CPU IFAM EP 008-INHI)0230	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO PARA BANHEIROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	43,64
05.07.04.02	CPU IFAM EP 053 ARQU 1424-	DIVISORIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA POLIDO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	23,07
05.08		<b>COBERTURA</b>		
05.08.01	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN. COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 06/2016	M2	909,03
05.08.02	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO,CAL, E AREIA), PARA TELADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS,INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 06/2017	M2	45,50
05.09		<b>ACESSIBILIDADE</b>		
05.09.01	CPU-ADT-PAR-2010	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 25x25cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (COLORIDO) (M2)	M2	18,00
05.09.02	CPU-ADT-PAR-2005	PLACA DE PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES- 25X8CM - FIXADA COM FITA DUPLA FACE	UNID	14,00
05.09.03	CPU-ADT-PAR-2006	PLACA PICTOGRAMA PARA BANHEIRO 15 CM X 15 CM - FIXADA COM FITA DUPLA FACE	UNID	4,00
05.09.04	CPU-ADT-PAR-2007	PLACA COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL ( UNID)	UNID	14,00
05.09.05	CPU-ADT-PAR-2008	PLACA DE ALUMÍNIO 30CM X 60 CM SUSPENSAS COM DUPLA FACE DE ORIENTAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06		<b>INSTALAÇÕES PREDIAIS</b>		
06.01		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
06.01.01		<b>ALIMENTADORES</b>		
06.01.01.01	72259	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	10,00
06.01.01.02	72260	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00
06.01.01.03	72261	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	8,00
06.01.01.04	72263	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00
06.01.01.05	72266	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 120MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	4,00
06.01.01.06	72269	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 240MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00
06.01.01.07	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,00
06.01.01.08	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO	UNID	4,00

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010 – Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFR/IFAM

Luiz

Página 11 de 24

Keiga

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040204651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.01.01.09	83449	BRITA		
06.01.01.10	91836	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UNID	5,00
06.01.01.11	91933	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	70,00
06.01.01.12	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	25,00
06.01.01.13	91943	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	133,57
06.01.01.14	92871	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	10,00
06.01.01.15	92984	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	22,00
06.01.01.16	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	534,28
06.01.01.17	92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,00
06.01.01.18	92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	280,00
06.01.01.19	93000	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	420,00
06.01.01.20	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	56,50
06.01.01.21	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	15,00
06.01.01.22	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	145,00
06.01.01.23	95747	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	30,00
06.01.01.24	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	30,00
06.01.01.25	CPU IFAM EP 054 (K-INEL - 0288)	ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL CORRUGADO, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	110,00
06.01.01.25	CPU IFAM EP 058 (K-INEL - 0498)	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIÂMETRO 2", PAREDE DE 1,20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

Gabriel

Luiz Costa

Vieira

Handwritten signature

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264051-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.01.01.26	CPU IFAM EP 219	ELETRODUTO PEAD, ARAME GUIA, 100MM (4"), KANAFLEX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	280,00
06.01.01.27	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	41,00
06.01.01.28	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	535,00
06.01.01.29	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	745,00
06.01.01.30	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	9,36
06.01.01.31	73616	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,03
06.01.01.32	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	4,30
06.01.01.33	93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00
06.01.01.34	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO.	M2	0,26
06.01.01.35	CPU_IFAM.COZ.101	PERFILADO PERFURADO 38X38MM GALVANIZADO, INCLUINDO CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	101,37
06.01.01.36	CCU_ADT_PAR - 02	CURVA 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO, DN 25 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	3,00
06.01.01.37	73782/003	TERMINAL METALICO A PRESSAO PARA 1 CABO DE 95 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	8,00
06.01.01.38	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	20,00
06.01.02		<b>LUMINAÇÕES E TOMADAS</b>		
06.01.02.01	73953	LUMINARIA INTERNA TP CALHA SOBREPOR	UNID	107,00
06.01.02.02	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	540,00
06.01.02.03	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.850,00
06.01.02.04	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.902,00
06.01.02.05	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	162,00
06.01.02.06	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	27,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

*Gabriel*

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010– Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

*Luiz Costa*

Página 13 de 24

*Keiga*

JOSE BRITO ALHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.01.02.07	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	16,00
06.01.02.08	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	4,00
06.01.02.09	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	28,00
06.01.02.10	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	110,00
06.01.02.11	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	18,00
06.01.02.12	CPU IFAM EP 034 (K-INEL-0790)	CAMPAINHA SONORA E VISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.01.02.13	CPU IFAM EP 057 (K-INEL-0319)	ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	70,00
06.01.02.14	CPU IFAM EP 092 (K-INEL-1734)	LUMINARIA LED PAFLON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D= 17CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	8,00
06.01.03		<b>SPDA</b>		
06.01.03.01	68069	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UNID	17,00
06.01.03.02	72254	CABO DE COBRÊ NÚ 50MM <sup>2</sup> - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	275,00
06.01.03.03	72315	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXAÇÃO H = 30CM	UNID	18,00
06.01.03.04	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPAS E DRENO BRITA	UNID	4,00
06.01.03.05	CPU IFAM EP 007 (K-INEL-1736)	CONECTOR PARA VERGALHÃO-CABO NO INTERIOR DOS PILARES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	50,00
06.01.03.06	CPU IFAM EP 009 (K-INEL-0462)	BARRA CHATA DE ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8" PARA SISTEMA DE PROTEÇÃO DE DESCARGA ATMOSFÉRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	280,00
06.01.03.07	CPU IFAM EP150 (K-INEL-0976)	VERGALHÃO 3/8" ROSCA TOTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	16,00
06.01.04		<b>QGBT</b>		
06.01.04.01	74130/5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.01.04.02	74131/4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.01.04.03	83672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	1,00
06.01.04.04	CPU IFAM EP188 (K-INEL1344)	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, DPS NÍVEL 1, 25KA (10/350US)	UNID	4,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFR/IFAM

LMIZ

Página 14 de 24

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040254051-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
 10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.01.04.05	CPU IFAM EP199(K-INEL1787	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 300A/ 600 V, TIPO FXD / ICC - 40 KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.01.04.06	CPU IFAM EP209(K-INEL1809	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150 A/ 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.01.04.07	CCU_ADT_PAR - 01	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 3 X 250 A/ICC - 25 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00
06.01.05		<b>QF-AR CONDICIONADO</b>		
06.01.05.01	74131/8	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.05.02	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	22,00
06.01.05.03	CPU IFAM EP188 (K-INEL1344	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, DPS NIVEL 1, 25KA (10/350US)	UNID	4,00
06.01.05.04	CPU IFAM EP209(K-INEL1809	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 150 A/ 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.01.05.05	CCU_ADT_PAR - 01	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 3 X 250 A/ICC - 25 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	1,00
06.01.05.06	CCU_ADT_PAR - 03	REMOÇÃO DE DISJUNTORES COM REAPROVEITAMENTO	UNID	23,00
06.01.05.07	CPU_IFAM.COZ.109	REMOÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO DE SOBREPOR SEM REAPROVEITAMENTO	UNID	1,00
06.01.05.08	CCU_ADT_PAR - 04	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 70 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTOS PRINCIPAIS DE 300 A E SECUNDÁRIOS DE 40 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.01.05.09	CCU_ADT_PAR - 05	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - INSTALAÇÃO.	UNID	22,00
06.01.06		<b>QLT-TERR</b>		
06.01.06.01	74131/8	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.06.02	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	44,00
06.01.06.03	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	4,00
06.01.06.04	CPU IFAM EP184(K-INEL0423	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR - FASE 30MA- 25A	UNID	11,00
06.01.06.05	CPU IFAM EP188 (K-INEL1344	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, DPS NIVEL 1, 25KA (10/350US)	UNID	4,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Luiz Costa

Página 15 de 24

JOSE ERITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.01.06.06	CPU IFAM EP210(K-INEL1452)	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.01.07		<b>CF-BOMBA</b>		
06.01.07.01	72344	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 36A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	UNID	5,00
06.01.07.02	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	0,00
06.01.07.03	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	1,00
06.01.07.04	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	5,00
06.01.07.05	CPU IFAM EP184(K-INEL0423)	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR - FASE 30MA- 25A	UNID	1,00
06.01.07.06	CPU IFAM EP188 (K-INEL1344)	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS, DPS NIVEL 1, 25KA (10/350US)	UNID	4,00
06.01.07.07	CPU IFAM EP210(K-INEL1452)	SINALEIRO COM LÂMPADA PARA PAINEL ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00
06.01.07.08	CPU IFAM EP190(K-INEL1629)	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.01.07.09	CPU IFAM EP196(K-INEL1784)	SIRENE PARA PAINEL ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.01.07.10	CPU IFAM EP197(K-INEL1785)	BOTÃO DE ACIONAMENTO 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	11,00
06.01.07.11	CPU-ADT-PAR-2017	CONTATOR AUXILIAR	UNID	14,00
06.01.07.12	CPU-ADT-PAR-2016	BLOCO DE CONTADORES AUXILIARES	UNID	4,00
06.01.07.13	74131/008	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO	UNID	1,00
06.01.07.14	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2016	UNID	1,00
06.01.07.15	CPU-ADT-PAR-2018	RELÉ TÉRMICO	UNID	4,00
06.01.07.16	85195	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA	UNID	8,00
06.01.07.17	CPU-ADT-PAR-2019	TRANSFORMADOR DE COMANDO ISOLADO 220/220V 200VA	UNID	1,00
06.01.07.18	CPU-ADT-PAR-2020	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.01.07.19	CPU-ADT-PAR-2021	VÁLVULA SOLENÓIDE 50 MM (MATERIAL EM PVC)	UNID	1,00
06.02		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 58W5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

*Gabriel*

*[Handwritten signature]*

Rua Ferreira Penna, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: enge@ifam.edu.br – Homepage: www2.ifam.edu.br  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 16 de 24

*[Handwritten signatures]*

JOSÉ ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 04026/051-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.02.01		ÁGUA FRIA		
06.02.01.01	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,00
06.02.01.02	89972	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	UNID	14,00
06.02.01.03	91785	(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	70,23
06.02.01.04	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	80,86
06.02.01.05	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	62,60
06.02.01.06	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNID	2,00
06.02.01.07	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNID	2,00
06.02.01.08	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNID	2,00
06.02.01.09	94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	M	16,00
06.02.01.10	94798	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 1 1/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UNID	2,00
06.02.01.11	CPU IFAM EP013(K-INHI) 1153	BOMBA SUBMERSA - 1=6,1M3/H - POT.= 1CV	UNID	0,00
06.02.01.12	CPU IFAM EP036(K-INHI) 1158	CASTELO D'ÁGUA METÁLICO COM 02 COMPARTIMENTOS - Ø 2,00 H= 10,55M- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE FUNDAÇÃO EM CONCRETO ARMADO	UNID	1,00
06.02.01.13	CPU IFAM EP0121(K-INHI) 1157	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) - CAPACIDADE DE 10.000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 17 de 24





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.02.01.14	CPU IFAM EP0134(K-INHI) 0600	TUBO PPR - Ø 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	25,99
06.02.01.15	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	4,12
06.02.01.16	CPU_PIN.ADT.006	RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE PARA 10.000L, INCLUSIVE BASE EM CONCRETO ARMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.02.01.17	CPU_PIN.ADT.005	BOMBA SUBMERSIVEL 1,0CV - TRIF - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00
06.02.01.18	91788U	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9,20
06.02.01.19	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	8,35
<b>06.02.02 DRENO DE AR CONDICIONADO</b>				
06.02.02.01	91785	(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	85,12
<b>06.02.03 ESGOTO E VENTILADOR</b>				
06.02.03.01	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,00
06.02.03.02	83449	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UNID	9,00
06.02.03.03	83668	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	0,00
06.02.03.04	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UNID	3,00
06.02.03.05	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	3,62
06.02.03.06	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	22,42
06.02.03.07	89708	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. AF_12/2014	UNID	2,00
06.02.03.08	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	10,00
06.02.03.09	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	125,55
06.02.03.10	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	39,76

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.102 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFR/IFAM

Luiz Costa

Página 18 de 24

JOSE BRITO, ILIO  
Engenheiro Civil  
RNP 040234651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.02.03.11	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,64
06.02.03.12	CPU IFAM EP0129(K-INHI) 0181	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL 50MM	M	3,00
06.02.03.13	CPU IFAM EP0130(K-INHI) 0182	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL 75MM	M	1,00
06.02.03.14	CPU IFAM EP 211(K-INHI) 1198	ETE COMPACTA 20M3/DIA E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÕES	UNID	1,00
06.02.03.15	CPU_PIN.ADT.007	BASE EM CONCRETO ARMADO PARA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO - INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, FORMA, AÇO E CONCRETO.	UNID	1,00
06.02.03.16	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	73,11
06.02.04		ÁGUA PLUVIAL		
06.02.04.01	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,00
06.02.04.02	83449	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UNID	9,00
06.02.04.03	83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELÁSTICA PARA DRENAGEM.	M	0,00
06.02.04.04	83668	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	0,50
06.02.04.05	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	22,52
06.02.04.06	90697	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	41,57
06.02.04.07	90698	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	0,00
06.02.04.08	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	73,80
06.02.04.09	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	106,51
06.02.04.10	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	92,00
06.02.04.11	CPU IFAM EP 087(K-INHI)0149	GRELHA HEMISFÉRICA Ø 200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00
06.02.04.12	CPU_PIN.ADT.001	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA (ETA) PARA REUSO DE ÁGUA DE CHUVA - VAZÃO 5M3/H - 4KG DE PRESSÃO (MÁXIMA) - INCLUSIVE ACESSÓRIOS. REFERÊNCIA: ALFAMEC	UNID	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Handwritten signature

Certidão nº 993182/2022  
 10/10/2022, 17:49  
 Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

Gabriel

Luiz

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature  
 JOSÉ BRITO - ILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040261651-7



Handwritten signature



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.02.04.13	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	31,72
06.02.04.14	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	3,33
06.02.04.15	CPU_PIN.ADT.008	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70CM FUNDO COM TAMPA DE CONCRETO E GRADEAMENTO INTERNO COM TELA MOEDA.	UNID	1,00
06.02.04.16	CPU_PIN.ADT.004	CISTERNA HORIZONTAL SUBTERRÂNEA COM CAPACIDADE PARA 5000L. INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UNID	2,00
06.02.04.17	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	37,46
06.02.05		<b>INCÊNDIO</b>		
16.01.01	72553	EXTINTOR DE PQS 4KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	5,00
16.01.02	CPU IFAM EP105(K-INHI)1121	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO - ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO	UNID	11,00
06.03		<b>SISTEMAS</b>		
06.03.01		<b>CABEAMENTO ESTRUTURADO</b>		
06.03.01.01	73749/1	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50 M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UNID	0,00
06.03.01.02	73798/3	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	0,00
06.03.01.03	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	0,00
06.03.01.04	83366	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 10X10X5CM (SOBREPOR) FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	29,00
06.03.01.05	91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO). PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	14,00
06.03.01.06	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	0,00
06.03.01.07	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,00
06.03.01.08	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	185,00
06.03.01.09	95747	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	45,00
06.03.01.10	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	8,00
06.03.01.11	95791	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	4,00

Gabriel

Luiz

Vieira

Rua Ferreira Pena, n.º 1.108 – Centro - CEP 68025-010– Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enga@ifam.edu.br](mailto:enga@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 20 de 24

JOSE ERITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 04026/651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 58BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.03.01.12	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	6,00
06.03.01.13	CPU IFAM EP044 (K-INHI)1121	CONECTOR RJ FÊMEA CAT 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	86,00
06.03.01.14	CPU IFAM EP056 (K-INHI)0022	ELETROCALHA PERFURADA 100X100MM GALVANIZADA, CHAPA 24, INCLUSO ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	18,00
06.03.01.15	CPU IFAM EP063 (K-INHI)0048	FORNECIMENTO DE PATCH PANEL 24 POSIÇÕES	UNID	4,00
06.03.01.16	CPU IFAM EP064 (K-INHI)0007	FORNECIMENTO DE PATCH PANEL 30 PORTAS	UNID	1,00
06.03.01.17	CPU IFAM EP098 (K-INHI)0256	MÓDULO DE VENTILAÇÃO PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.03.01.18	CPU IFAM EP099 (K-INHI)0008	ORGANIZADOR DE CABOS 1U PARA 48 CABOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	5,00
06.03.01.19	CPU IFAM EP 115K-INHI)0020	RACK DE PISO 19" 18U PARA REDE LÓGICA, COM VISOR DE ACRÍLICO, FECHO PARA RACK COM CHAVE E LATERAIS REMOVÍVEIS, DUPLA EXAUSTÃO E BANDEJA DESLIZANTE. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.03.01.20	CPU IFAM EP 120K-INHI)0010	RÉGUA DE TOMADAS 8 POSIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.03.01.21	CPU IFAM EP 212K-INHI)1810	CANALETA PLÁSTICA 117X35MM	M	140,00
06.03.01.22	CPU IFAM EP 213K-INHI)1811	CURVA VERTICAL INTERNA PARA CANALETA PLÁSTICA 117X35MM	UNID	6,00
06.03.01.23	CPU IFAM EP 214K-INHI)1812	DERIVAÇÃO EM "T" PARA CANALETA PLÁSTICA 117X35MM	UNID	7,00
06.03.01.24	CPU IFAM EP 215K-INHI)1813	CURVA HORIZONTAL 90° PARA CANALETA PLÁSTICA 117X35MM	UNID	6,00
06.03.01.25	CPU IFAM EP 215K-INHI)1813	CAIXA DE DERIVAÇÃO PARA PONTO DE REDE - CANALETA PLÁSTICA 117X35MM	UNID	86,04
06.03.01.26	CPU IFAM EP 217K-INHI)1815	CAIXA 4X4" PARA DERIVAÇÃO DA CANALETA	UNID	45,00
06.03.01.27	CPU IFAM EP 103(K-NEL-0424)	PERFILADO PERFURADO 38X38MM GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	32,00
06.03.01.28	CPU-ADT-PAR-2013	CABO ÓPTICO COM 6 FIBRAS, MULTIMODO, COM PROTEÇÃO CONTRA ROEDORES-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	100,00
06.03.01.29	CPU-ADT-PAR-2015	CONVERSOR DE MÍDIA MULTIMODO-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00
06.03.01.30	CPU-ADT-PAR-2014	CABO U/UTP, CAT 6, CLASSE LSZH-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2.140,00
06.03.02		<b>SISTEMAS DE DETECÇÃO E ALARME</b>		
06.03.02.01	73798/1	DUTO ESPIRAL FLEXÍVEL SINGELO PEAD D=50MM(2") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE AÇO GALVANIZADO, LANÇADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXÕES	M	0,00
06.03.02.02	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO	UNID	0,00

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 21 de 24

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 55W5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

JOSÉ BRITO JUNIOR  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264061-7







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.03.02.03	91926	BRITA		
06.03.02.03	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	600,00
06.03.02.04	91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	29,00
06.03.02.05	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	234,00
06.03.02.06	95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	4,00
06.03.02.07	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	25,00
06.03.02.08	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	3,00
06.03.02.09	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	3,00
06.03.02.10	CPU IFAM EP 002-INHIJ0112	ACIONADOR MANUAL ENDEREÇÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.03.02.11	CPU IFAM EP 011K-INHIJ0025	BLOCO AUTÔNOMO 2X9W DE SOPREPOR NA PAREDE/TETO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	29,00
06.03.02.12	CPU IFAM EP 015K-INHIJ0374	CABO 4VIAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.03.02.13	CPU IFAM EP 0251K-INHIJ0281	CABO PARA INCÊNDIO 2X1,5MM2	M	80,00
06.03.02.14	CPU IFAM EP 038K-INHIJ0140	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.03.02.15	CPU IFAM EP 049K-INHIJ0282	CORDÃO FLEXÍVEL TORCIDO - 2X2,5MM2 (VM/PT)	M	100,00
06.03.02.16	CPU IFAM EP 126K-INHIJ0055	SINALIZADOR SONORO DE ALARME - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.04		AR CONDICIONADO		
06.04.01	83636	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 P/ AR CONDICIONADO	M2	31,11
06.04.02	83637	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 22 P/ AR CONDICIONADO	M2	25,93
06.04.03	CPU IFAM EP 026K-INHIJ1043	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM HEPR, COBERTURA EM PVC- ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	160,00
06.04.04	CPU IFAM EP 033K-INHIJ1631	CALÇO DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	88,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



8

Certidão nº 993182/2022

10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 56W5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

Gabriel

Luiz Costa

Vieira

peo

2

JOSE ERITO ILLHO  
Engenheiro Civil  
ENP 040254651-7



Handwritten signature



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



06.04.05	CPU IFAM EP 039K-INHI)1633	CHUMBADOR DE AÇO Ø 1/4" COM ROSCA INTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	60,00
06.04.06	CPU IFAM EP 071K-INHI)1249	GABINETE DE EXAUSTÃO COM ROTOR SIROCCO SEM FILTRO VAZÃO: 5.500M3/H E PE.60 MMCA 380V/3F/60HZ/3,0KW - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.04.07	CPU IFAM EP 074K-INHI)0864	GRELHA DE AR EXTERNO COM ALETAS HORIZONTAIS DE DUPLA DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DE DIM. 42,5X32,5 FABRICANTE: TROX - REF - VAT-DG - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	10,00
06.04.08	CPU IFAM EP 103K-INHI)0424	PERFILADO PERFURADO 38X38MM GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	16,00
06.04.09	CPU IFAM EP 106K-INHI)0985	PORCA SEXTAVADA Ø1/4" F"G" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	180,00
06.04.10	CPU IFAM EP 137K-INHI)0335	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00
06.04.11	CPU IFAM EP 139K-INHI)0178	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 7/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	150,00
06.04.12	CPU IFAM EP 144K-INHI)1671	UNIDADE EVAPORADORA + CONDESADORA SPLIT PISO-TETO CAPACIDADE: 48.000 BTU/H L.S: 5/8" -L.L:3/8" DIM: (LXAXP): 1.080X330X228 - PESO 14 KG FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	20,00
06.04.13	CPU IFAM EP 147K-INHI)1660	VENTILADOR AXIAL IN LINE 220V/2F/60HZ/20W- REFERÊNCIA: S E P SILENT 200 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.04.14	CPU IFAM EP 149K-INHI)1634	VERGALHÃO Ø 1/4" ROSCA TOTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	78,00
<b>07 SERVIÇOS FINAIS</b>				
07.01	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	743,85
07.02	CPU IFAM EP 055K-ADM)0005	ELABORAÇÃO DE "AS BUILT"	M2	743,85
07.03	CPU IFAM EP 173K-ADM)0071	ELABORAÇÃO DE MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EDIFICAÇÕES	M3	743,85

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



Gabriel *[Signature]* Luiz *[Signature]*

Manaus, 01 de junho de 2022

*[Signature]*  
Assinatura/Identificação do Contratante  
Kleber de Brito Souza  
Diretor-Geral IFAM-PARINTINS  
Port. nº 1.134-GR-IFAM, de 27/05/2019  
CPF: 406.273.302-15

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 23 de 24

Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 5BW5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

*[Signature]*  
JOSE BRITO ALFO  
Engenheiro Civil  
RNP 040284651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO  
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA



*Péricles Teixeira Veiga*  
Péricles Teixeira  
Veiga  
Eu estou aprovando  
este documento  
2022.06.01  
07:54:35-04'00"

**Péricles Teixeira Veiga**  
Diretor da Diretoria de Infraestrutura – Engenheiro Civil – TAE  
RNP 040269589-5  
CPF: 744.741.542-15

*Gabriel Silveira Alencar*  
Assinado digitalmente por Gabriel S\_  
Alencar  
DN: C=BR, OU=DINFRA/PRODIN,  
O=IFAM, CN=Gabriel S\_ Alencar,  
E=gabriel.alencar@ifam.edu.br  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura  
aqui  
Data: 2022-05-31 17:53:49

**Gabriel Silveira Alencar**  
Engenheiro Civil – TAE  
RNP 041289018-6  
CPF: 005.486.252-39

*Luiz Henrique Castelo Souza*  
Luiz Henrique Castelo  
Souza  
Assinado digitalmente por Luiz Henrique Castelo de Souza,  
OU=Diretoria de Infraestrutura, O=IFAM-Recursos,  
CN=Luiz Henrique Castelo de Souza,  
E=luizhenrique@ifam.edu.br  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura  
aqui  
Data: 2022-06-01 09:35:06-04'00"

**Luiz Henrique Castelo de Souza**  
Engenheiro Civil – TAE  
RNP 041392736-9  
CPF: 017.492.943-97

Visto:

**Legislação**

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

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 993182/2022, emitida em 16/08/2022



*[Handwritten signature]*

Certidão nº 993182/2022  
10/10/2022, 17:49

Chave de Impressão: 56W5B

O documento neste ato registrado foi emitido em 16/08/2022 e contém 24 folhas

*[Handwritten signature]*  
**JOSÉ BRITO FILHO**  
Engenheiro Civil  
RNP 040264081-7





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

989126/2022

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 **JOSÉ BRITO FILHO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **JOSÉ BRITO FILHO**  
Registro: **12208/07 AM** RNP: **0402646517**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AM20190195249** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 19/12/2019  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: EQUIPE  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO. CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0002-90**  
Endereço do contratante: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 3893  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Contrato: 06/2018 Celebrado em: 15/05/2018  
Valor do contrato: R\$ 1.776.898,87 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros Nº: 3893  
Endereço da obra/serviço: RUA 22 DE OUTUBRO Bairro: VILA FALCÃO  
Complemento: UF: AM CEP: 69830000  
Cidade: LÁBREA  
Data de início: 11/06/2018 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Escolar  
Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO. CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: 10.792.928/0002-90

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1004 - INSTALAÇÃO PLUVIAL 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > FACHADA > #1113 - EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1129 - IMPERMEABILIZAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1241 - EM CONCRETO ARMADO 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1242 - EM ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado.**

**Observações**

OBRA DE CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO DO CAMPUS LÁBREA PARA O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS - IFAM, CONTRATO Nº 06/2018 PROCESSO Nº 23388.000411/2017-50.

Número da ART: **AM20220312270** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 28/04/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO. CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0002-90**  
Endereço do contratante: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 3893  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Contrato: 06/2018 Celebrado em: 15/05/2018  
Valor do contrato: R\$ 1.299.999,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros Nº: 3893  
Endereço da obra/serviço: RUA 22 DE OUTUBRO Bairro: VILA FALCÃO  
Complemento: UF: AM CEP: 69830000  
Cidade: LÁBREA  
Data de início: 13/04/2020 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Escolar  
Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO. CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: 10.792.928/0002-90

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7







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

**989126/2022**

Atividade em andamento

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

Aditivo: TERMO ADITIVO Nº05

Número da ART: **AM20220312257** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 28/04/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0002-90**  
Endereço do contratante: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 3893  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Contrato: 06/2018 Celebrado em: 15/05/2018  
Valor do contrato: R\$ 90.649,62 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 3893  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Data de início: 16/04/2019 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Escolar  
Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0002-90**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado;**

**Observações**

OBRA DE CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO DO CAMPUS LÁBREA PARA O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS - IFAM, CONTRATO Nº 06/2018 PROCESSO Nº 23388.000411/2017-50. TERMO ADITIVO Nº01/2018

Número da ART: **AM20220312275** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 28/04/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI**

Contratante: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0002-90**  
Endereço do contratante: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 3893  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Contrato: 06/2018 Celebrado em: 15/05/2018  
Valor do contrato: R\$ 1.299.999,99 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 3893  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Data de início: 22/06/2021 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Escolar  
Proprietário: **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS** CPF/CNPJ: **10.792.928/0002-90**

Atividade Técnica: **1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRÁULICA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 455,14 metro quadrado;**

**Observações**

OBRA DE CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO DO CAMPUS LÁBREA PARA O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS - IFAM, CONTRATO Nº 06/2018 PROCESSO Nº 23388.000411/2017-50.  
Aditivo: TERMO ADITIVO Nº06

Número da ART: **AM20220312263** Tipo de ART: OBRA OU SERVIÇO Registrada em: 28/04/2022  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **CONSTRUMAIS CONSTRUÇOES E SERVICOS EIRELI**

**JOSE BRITO FILHO**  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



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: 06/05/2022, às 12:32.



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

**989126/2022**

Atividade em andamento

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas**

Contratante: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
Endereço do contratante: RUA 22 DE OUTUBRO  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Contrato: 06/2018 Celebrado em: 15/05/2018  
Valor do contrato: R\$ 12.345,00 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público  
Ação institucional: Outros  
Endereço da obra/serviço: RUA 22 DE OUTUBRO Nº: 3893  
Complemento: Bairro: VILA FALCÃO  
Cidade: LÁBREA UF: AM CEP: 69830000  
Data de início: 14/07/2019 Situação: atividade em andamento  
Finalidade: Escolar  
Proprietário: INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS CPF/CNPJ: 10.792.928/0002-90

Atividade Técnica: 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1002 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO 15 - EXECUÇÃO 455.14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1003 - INSTALAÇÃO HIDRAULICA 15 - EXECUÇÃO 455.14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #1005 - INSTALAÇÃO SANITÁRIA 15 - EXECUÇÃO 455.14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > #4109 - COBERTURA COM TELHA METÁLICA 15 - EXECUÇÃO 455.14 metro quadrado; 1 - DIRETA OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO DE ALVENARIA > #4113 - ESCOLA 15 - EXECUÇÃO 455.14 metro quadrado;

**Observações**

OBRA DE CONSTRUÇÃO DO AUDITÓRIO DO CAMPUS LÁBREA PARA O INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS - IFAM, CONTRATO Nº 06/2018 PROCESSO Nº 23388.000411/2017-50. TERMO ADITIVO Nº 02/2019

**Informações Complementares**

- Conforme atestado anexo (32 páginas, emitido em 21/07/2021), circunscrito APENAS às atividades inerentes à sua modalidade, ENGENHEIRO CIVIL, em coerência com as suas atribuições profissionais. Obs.: Os representantes da contratante que assinam o Atestado, Eng. CIVIL. PERICLES TEIXEIRA VEIGA, CPF Nº 744.741.542-15, com RNP sob o Nº 0402695895, Eng. CIVIL. GABRIEL SILVEIRA ALENCAR, CPF Nº 005.486.252-39, com RNP sob o Nº 0412890186, Eng. CIVIL. GABRIEL DE SOUZA CERVEIRA PEREIRA, CPF Nº 003.451.592-50, com RNP sob o Nº 0416841619 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 32 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 989126/2022  
06/05/2022, 11:27  
Z9wZ6

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.

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: Z9wZ6

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.

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL N.º 003/2021**

Atestamos para fins de comprovação, que o profissional Engenheiro Civil José Brito Filho, RNP n.º 0402646517, responsável técnico pela execução da obra da empresa CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, está prestando ao Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas os serviços abaixo relacionados, com execução concluída de 76,19% do Contrato, conforme apresentado na planilha em anexo, na data de emissão deste documento, cuja obra tem as seguintes características:

<p><b>1. Dados da obra ou serviço</b></p> <p>1.1. Contrato n.º: 06/2018 – IFAM/CAMPUS LÁBREA de 23.05.2018;</p> <p>1.2. Concorrência n.º: 02/2017;</p> <p>1.3. Processo n.º: 23388.000411/2017-50;</p> <p>1.4. Contratada: CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI;</p> <p>1.5. CNPJ n.º: 05.193.500/0001-00;</p> <p>1.6. Endereço da contratada: Rua Pensador, n.º 62, Bairro Chapada, Manaus-AM, CEP 69050-100;</p> <p>1.7. Contratante: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Lábrea;</p> <p>1.8. CNPJ n.º da contratante: 10.792.928/0002-90;</p> <p>1.9. Objeto do Contrato: Construção do Auditório do IFAM Campus Lábrea;</p> <p>1.10. Local da realização da Obra: Rua 22 de Outubro, Nº 3893, Bairro Vila Falcão, CEP 69.830-000, Lábrea - AM;</p> <p>1.11. Proprietário do Empreendimento: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas – Campus Lábrea;</p> <p>1.12. Período de Execução: 05/06/2018 até a data de emissão deste Atestado;</p> <p>1.13. Valor final do Contrato: R\$ 1.402.994,61;</p> <p>1.14. Período de Vigência do Contrato: 05/06/2018 a 03/01/2022;</p> <p>1.15. Período dos Serviços Atestados: 05/06/2018 a 10/06/2021;</p>
<p><b>2. Descrição do Objeto</b></p> <p>Construção de um Auditório com plateia para 262 pessoas, palco, camarim, depósito, coxia, sala técnica, 2 (dois) banheiros, inclusos dois banheiros para Pessoas com Necessidades Especiais.</p>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



*[Assinatura]*

Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

*Gabriel*

Rua Ferreira Penna, n.º 1109 – Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [eng@ifam.edu.br](mailto:eng@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 1 de 32

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



*[Assinatura]*





<b>3. Responsável Técnico</b>
<p>3.1. Nome do Responsável Técnico: <b>José Brito Filho</b>;</p> <p>3.1.1 Título Profissional: <b>Engenheiro Civil</b>;</p> <p>3.1.2 Registro Nacional de Profissional: <b>040264651-7</b>;</p> <p>3.1.3 ART de execução da obra n.º: <b>AM20180136654</b>;</p>
<b>4. Termos Aditivos ao Contrato</b>
<p>4.1. Termo Aditivo n.º 01/2018 – Aditivo de prorrogação contratual em 90 dias, correspondente ao período de 16/04/2019 a 15/07/2019 e Aditivo de Acréscimo de valor de R\$ 90.649,62 (noventa mil, seiscentos e quarenta e nove reais e sessenta e dois centavos), totalizando o valor do contrato em R\$ 1.390.649,61 (um milhão, trezentos e noventa mil, seiscentos e quarenta e nove reais e sessenta e um centavos).</p> <p>4.2. Termo Aditivo n.º 02/2019 – Aditivo de prorrogação contratual em 90 dias, correspondente ao período de 14/07/2019 a 12/10/2019 e Aditivo de Acréscimo de valor de R\$ 12.345,00 (doze mil, trezentos e quarenta e cinco reais), totalizando o valor do contrato em R\$ 1.402.994,61 (um milhão, quatrocentos e dois mil, novecentos e noventa e quatro reais e sessenta e um centavos).</p> <p>4.3. Termo Aditivo n.º 03/2019 – Aditivo de prorrogação contratual em 185 dias, correspondente ao período de 12/10/2019 a 15/04/2020.</p> <p>4.4. Termo Aditivo n.º 04/2020 – Aditivo de suspensão e prorrogação contratual em 240 dias, correspondente ao período de 13/04/2020 a 09/12/2020.</p> <p>4.5. Termo Aditivo n.º 05/2020 – Aditivo de prorrogação contratual em 195 dias, correspondente ao período de 09/12/2020 a 22/06/2021.</p> <p>4.6. Termo Aditivo n.º 06/2020 – Aditivo de prorrogação contratual em 195 dias, correspondente ao período de 22/06/2021 a 03/01/2022.</p>

*R. Veiga*

*R*

*[Assinatura]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



*[Assinatura]*

Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32  
Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

*[Assinatura]*



*Gabriel*

*[Assinatura]*

**JOSÉ BRITO FILHO**  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



<b>5. Atividades Realizadas</b>
Conforme planilha orçamentária anexa.

ATIVIDADES DESENVOLVIDAS ATÉ O MOMENTO DO CONTRATO n.º 006/2018-IFAM/LÁBREA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNID	QUANT.
01		SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.01		ADMINISTRAÇÃO		
01.01.01	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	742,85
01.01.02	90766U	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	772,85
01.01.03	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	365,23
01.01.04	90780	MESTRE DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	690,35
01.02		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS		
01.02.01	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00
01.02.02	74220	TAPUME EM COMPENSADO 6MM INCLUINDO PORTÃO E PINTURA	M2	139,20
01.02.03	93207U	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	25,00
01.02.04	93208U	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	10,00
02		BENFEITORIAS		
02.01		LIMPEZA INICIAL		
02.01.01	73822/2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	666,00
02.02		LOCAÇÃO DE OBRA		
02.02.01	73992/1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	455,14
02.03		TRANSPORTE, CARGA E DESCARGA DE MATERIAIS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão n.º 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Penna, n.º 1 109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [engr@ifam.edu.br](mailto:engr@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 3 de 32

Gabriel

R. Veiga

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



02.03.01	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	7.688,98
02.03.02	72898	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	347,26
03		INFRAESTRUTURA		
03.01		BALDRAME		
03.01.01	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	244,79
03.01.02	73929/1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LÍQUIDO, UMA DEMÃO.	M2	234,88
03.01.03	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	43,88
03.01.04	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	18,36
03.01.05	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	281,00
03.01.06	92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	50,00
03.01.07	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	105,00
03.01.08	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	427,00
03.01.09	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	124,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 4 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



03.01.10	92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	19,00
03.01.11	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	73,23
03.01.12	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	18,36
03.01.13	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M3	169,68
<b>03.02</b>				
<b>SAPATAS</b>				
03.02.01	5651	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	33,20
03.02.02	73929/1	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO, UMA DEMAO.	M2	82,60
03.02.03	73964/6	REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	M3	270,24
03.02.04	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	16,30
03.02.05	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	611,00
03.02.06	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	313,77
03.02.07	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	18,30
03.02.08	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	166,95
<b>03.03</b>				
<b>CONTRAPISO</b>				
03.03.01	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	23,52
03.03.02	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	23,52
03.03.03	95241	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M3	470,40
<b>04</b>				
<b>SUPERESTRUTURA</b>				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Penna, n.º 1109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DIINFRA/IFAM

Página 5 de 32

Gabriel

Keiza

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



04.01		ESTRUTURA DE CONCRETO		
04.01.01	73301	ESCORAMENTO FORMAS ATE H = 3,30M, COM MADEIRA DE 3A QUALIDADE, NAO APARELHADA, APROVEITAMENTO TABUAS 3X E PRUMOS 4X.	M3	739,50
04.01.02	92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M². PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	155,01
04.01.03	92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	243,77
04.01.04	92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	M2	122,30
04.01.05	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	965,70
04.01.06	92776	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	704,00
04.01.07	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	211,00
04.01.08	92778	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.660,99
04.01.09	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	986,00
04.01.10	92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA 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	425,37

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Pena, n° 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ufam.edu.br](mailto:enge@ufam.edu.br) - Homepage: [www2.ufam.edu.br](http://www2.ufam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 6 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP-040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



04.01.11	92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	62,00
04.01.12	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	54,45
04.01.13	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2.7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	54,45
<b>04.02</b>		<b>ESTRUTURA METÁLICA</b>		
04.02.01	73865/1	FUNDO PREPARADOR PRIMER A BASE DE EPOXI, PARA ESTRUTURA METÁLICA, UMA DEMA0, ESPESSURA DE 25 MICRA.	M2	303,40
04.02.02	73924/2	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	303,40
04.02.03	73970/2	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ESTRUTURAL PERFIL "T" 6" X 3 3/8"	KG	4.900,00
<b>05</b>		<b>ARQUITETURA</b>		
<b>05.01</b>		<b>ALVENARIA E FECHAMENTOS</b>		
05.01.01	89168	(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	248,50
05.01.02	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	47,69
05.01.03	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	20,10
05.01.04	CPU IFAM EP 125 (K-ARQUI-1540)	SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 09X19X19CM (ESPESSURA 19CM) PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO	M2	693,68
<b>05.02</b>		<b>REVESTIMENTO PISO</b>		
05.02.01	73655	PISO EM TABUA CORRIDA DE MADEIRA ESPESSURA 2,5CM FIXADO EM PECAS DE MADEIRA E ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO/AREIA)	M2	41,33
05.02.02	73922/3	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	139,05
05.02.03	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA	M2	122,42

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



*[Assinatura]*

Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Penna, n.º 1109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: engo@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 7 de 32

*Gabriel*

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



*[Assinatura]*



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



		ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014		
05.02.04	87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	552,31
05.02.05	CPU IFAM EP 035 (arqu-1541)	CARPETE NYLON ESPESSURA 6MM, COLOCADO SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4 ( CIMENTO E AREIA)	M2	0,00
05.02.06	CPU IFAM EP 123 (arqu-1291)	RODAPÉ CERÂMICO DE 7 CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM	M	100,00
05.02.07	CPU IFAM EP 127 (arqu-0232)	SOLEIRA DE EM GRANITO CINZA ANDORINHA ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,70
05.02.08	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA. ACABAMENTO CONVENCIONAL. ESPESSURA 8 CM. ARMADO. AF_07/2016	M2	108,75
05.02.09	CPU_LAB.ADT.033	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)	M2	0,00
05.02.10	ORÇAMENTO 03.01.13	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO, INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M2	0,00
05.02.11	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO. CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 P	M	122,93
<b>05.03</b>		<b>FORROS</b>		
05.03.01	CPU IFAM EP 069 (arqu-1542)	FORRO DE FIBRA MINERAL MODULAR (625MM X 625MM) CO MEMBRANA ACUSTICAMENTE TRANSPARENTE	M2	269,45
05.03.02	CPU IFAM EP. 070	FORROS EM REGUÁS DE PVC BRANCO, INCLUSIVE ESTRUTURA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	122,42
<b>05.04</b>		<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>		
05.04.01	87548	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	890,75

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32  
Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: engo@ifam.edu.br – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 8 de 32

Gabriel

Keiza

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



*[Assinatura]*



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



05.04.02	87550	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, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	223,77
05.04.03	87879	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	1.101,16
05.04.04	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	0,00
05.04.05	CPU IFAM EP 101(arqu-1546)	PAINÉIS DE MADEIRA COMPENSADA REVESTIDOS EM CARPETE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	252,79
05.04.06	CPU IFAM EP102K-ARQUI-0276)	PEITORIL GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	15,60
05.04.07	CPU IFAM EP 122(arqu-1543)	REVESTIMENTO EM PORCELANATO 30X60CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	299,32
05.04.08	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	322,29
05.04.09	CPU_LAB.ADT.006	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS.	M2	322,29
05.04.10	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	322,29
<b>05.05 REVESTIMENTO DE FACHADA</b>				
05.05.01	87548	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	0,00
05.05.02	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	662,83
05.05.03	88487	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel  
P. Veiga

Rua Ferreira Penna, n.º 1.106 - Centro - CEP 69025-016 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 9 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRO-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



05.05.04	CPU IFAM EP 179(arqu-1567)	FRISO NEGATIVO NA ALVENARIA EM PERFIL DE ALUMÍNIO 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
05.05.05	CPU IFAM EP 180(arqu-1568)	PLACA DE ALUMÍNIO VERDE COM JUNTA SECA FIXADA EM ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	0,00
05.05.06	88411U	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	441,31
05.05.07	88412U	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	202,05
05.05.08	88416U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. UMA COR. AF_06/2014	M2	441,31
05.05.09	88417U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. UMA COR. AF_06/2014	M2	202,06
05.05.10	87775U	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. AF_06/2014	M2	441,31
05.05.11	87792U	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS). ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	M2	202,06
05.05.12	CPU_LAB ADT.033	FRISO NEGATIVO NA ALVENARIA EM PERFIL DE ALUMÍNIO 1" 1/2" X 1/2"	M	139,20
05.06		<b>ESQUADRIAS</b>		
05.06.01		<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>		
05.06.01.01	CPU IFAM EP 100(arqu-1395)	P080A- PORTA MADEIRA LISA, CHAPA SEMI-OCA COM REVESTIMENTO EM LAMINADO MELAMÍNICO CO BRANCA, BATENTE COM PINTURA EM ESMALTE ACETINADO, 1 FOLHA DE GIO E COM BARRA DE APOIO PNE, 0,80X2, 10M	UNID	0,00
05.06.02		<b>ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO</b>		
05.06.02.01	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	M2	5,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: 29wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Pena, n.º 1109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 10 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



05.06.02.02	94581	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	2,16
05.06.02.03	94585	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M2	7,80
05.06.02.04	CPU IFAM EP 109(arqu-1544)	PORTA (0,89X2,10M) 1 FOLHA DE GIRO EM ALUMINIO NATURAL COM VENEZIANA FIXA PARA VNTILAÇÃO - INCLUSIVE FERRAGENS COM VISOR EM VIDRO 4MM- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00
05.06.03		<b>ESQUADRIAS ESPECIAIS</b>		
05.06.03.01	CPU IFAM EP 110(arqu-1545)	PORTA CORTA FOGO, GIRO DE DUAS FOLHAS, ABERTUA 180° 170X210CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.06.03.02	CPU IFAM EP 111(arqu-0872)	PORTA CORTA FOGO - 1 FOLHA, INCLUSIVE BARRA ANTI PÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.06.03.03	CPU IFAM EP 181(arqu-1569)	PORTA DE GIRO 2 FOLHAS EM VIDRO LAMINADO E DUAS FOLHAS FIXAS 4+4MM E MONTAGENS EM ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. 180X220CM. BANDEROLA FIXAEM VIDRO LAMINADO 4+4MM 564X60CM. DIM TOTAL: 560X280CM	UNID	0,00
05.06.03.04	CPU IFAM EP 182(arqu-1570)	VIDRO LAMINADO 4+4MM E MONTANTES EM ALUMINIO ANONIZADO NATURAL. 275X220CM. BANDEROLA FIXA EM VIDRO LAMINADO 4+4MM 1,90C60 CM. DIM TOTAL: 275X280CM	UNID	0,00
05.06.03.05	CPU_LAB.ADT.018	GUARDA CORPO DE AÇO INOX DE 40 MM DE DIAMETRO COM VIDRO TEMPERADO (M2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	0,00
05.06.03.06	CPU_LAB.ADT.019	CORRIMÃO INVERTIDO TIPO U 1" 1/2" COM H = 0,7 M EM TUBO DE AÇO INOX DE 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.06.03.07	CPU_LAB.ADT.020	CORRIMÃO 1" 1/2" COM H = 0,92 M e H=0,70 M EM TUBO DE AÇO INOX DE 40 MM CONJUNTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CONJUNTO	0,00
05.06.03.08	CPU_LAB.ADT.021	PORTA CORTA FOGO, GIRO DE DUAS FOLHAS, ABERTURA 180° 170X210CM COM BARRAS ANTIPANICO, COM FECHADURA LADO OPOSTO, COR CINZA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00
05.06.03.09	CPU_LAB.ADT.022	PORTA CORTA-FOGO - 1 FOLHA, INCLUSIVE BARRA ANTI PÂNICO E FECHADURA LADO OPOSTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
05.06.03.10	CPU_LAB.ADT.023	PORTA DE GIRO 02 FOLHAS EM VIDRO LAMINADO E DUAS FOLHAS FIXAS 4+4MM E MONTANTES EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL. 180X220CM. BANDEIROLA FIXA EM	UNID	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

R. Veiga

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Página 11 de 32

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



		VIDRO LAMINADO 4+4MM 564X60CM. DIM TOTAL: 560X280CM		
05.06.03.11	74072U	CORRIMÃO EM AÇO INOX 40 MM DE DIÂMETRO COM APOIO DE 1/2" de 1,2M em 1,2 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
05.06.03.12	CPU_LAB.ADT.032	CORRIMÃO 1" 1/2" COM H = 0,92 M e H=0,70 M EM TUBO DE AÇO INOX DE 40 MM UNIDADE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07		<b>LOUÇAS, METAIS E BANCADAS</b>		
05.07.01		<b>LOUÇAS</b>		
05.07.01.01	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00
05.07.01.02	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	5,00
05.07.01.03	86902	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	1,00
05.07.01.04	86904	LAVATÓRIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UNID	2,00
05.07.01.05	CPU_LAB.ADT.026	BACIA SANITARIA PARA PCD (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, DE LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
05.07.01.06	CPU_LAB.ADT.027	ASSENTO PARA VASO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	7,00
05.07.02		<b>METAIS</b>		
05.07.02.01	CPU IFAM EP 046 arqu-1547	CONJUNTO DE 3 BARRAS DE APOIO EM AÇO INOX PARA BACIA (2 X 80CM E 1 X 70CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.02.02	CPU IFAM EP 047 ARQU 0470-	CONJUNTO DE BARRAS DE APOIO EM AÇO INOX PARA LAVATÓRIO - BARRAS HORIZONTAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.02.03	CPU IFAM EP 132 ARQU 0477-	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO ATRAVÉS DE ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
05.07.02.04	CPU IFAM EP 133 ARQU 0026-	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00
05.07.02.05	CPU_LAB.ADT.011	SUPORTE PARA AUXÍLIO DE DEFICIENTES FÍSICOS BARRAS DE APOIO l = 40cm em AÇO INOX d = 1 1/2" (UN) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

R. Keiza

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



05.07.02.06	CPU_LAB.ADT.012	SUPORTE PARA AUXÍLIO DE DEFICIENTES FÍSICOS BARRAS DE APOIO l = 70cm em AÇO INOX d = 1 1/2" (UN) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.03		<b>ACESSÓRIOS</b>		
05.07.03.01	74125/2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	0,00
05.07.03.02	CPU IFAM EP 001 ARQU 0227-	A01 DISPENSER DE PAPEL HIGIENICO EM ROLO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.03.03	CPU IFAM EP 014 ARQU 0779-	CABIDE EM AÇO INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.03.04	CPU IFAM EP 052 ARQU 0248-	DSPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADA- FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.03.05	CPU IFAM EP 052 ARQU 0248-	DSPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADA- FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.03.06	CPU IFAM EP 091 ARQU 0246-	LIXEIRA DE AÇO INOX TAMPA BASCULANTE 25L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
05.07.04		<b>BANCADAS E DIVISÓRIAS</b>		
05.07.04.01	CPU IFAM EP 008 arqu-0230	bancada de granito cinza andorinha polido para banheiros - fornecimento e instalações	M2	2,96
05.07.04.02	CPU IFAM EP 176arqu-0231	DIVISORIO EM GRANITO CINZA, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4, ARREMATE EM CIMENTO BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	8,84
05.08		<b>COBERTURA</b>		
05.08.01	83742	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ASFALTICA A BASE D'AGUA	M2	110,10
05.08.02	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	370,17
05.08.03	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	0,00
05.08.04	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	22,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: engen@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 13 de 32

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*  
JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



05.08.05	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. DESENVOLVIMENTO DE 100 CM M, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	52,00
05.08.06	71623U	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 28 X 05 CM, FUNDIDO NO LOCAL	M	119,00
05.08.07	CPU_LAB.ADT.034	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24. CORTE DE 17 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	M	24,00
06		INSTALAÇÕES PREDIAIS		
06.01		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
06.01.01		ALIMENTADORES		
06.01.01.01	72259	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 10MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	20,00
06.01.01.02	72262	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	4,00
06.01.01.03	72264	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 70MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	10,00
06.01.01.04	72267	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 150MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6,00
06.01.01.05	73798/3	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO, INCL CONEXOES	M	210,00
06.01.01.06	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UNID	1,00
06.01.01.07	83449	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UNID	4,00
06.01.01.08	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	67,00
06.01.01.09	91933	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100,00
06.01.01.10	92871	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	18,00
06.01.01.11	92986	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 14 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264851-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.01.01.12	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	225,00
06.01.01.13	92996	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	315,00
06.01.01.14	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	48,00
06.01.01.15	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	20,00
06.01.01.16	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	40,00
06.01.01.17	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	30,00
06.01.01.18	95747	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	22,00
06.01.01.19	95748	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	0,00
06.01.01.20	CPU IFAM EP 054 (K-INEL-0288)	ELETRODUTO PEAD FLEXÍVEL, CORRUGADO, COR PRTA, SEM ROSCA, DE 1,1/4", PARA CABIMENTO SBTERRANEO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	57,40
06.01.01.21	CPU IFAM EP 058 (K-INEL - 0498)	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIÂMETRO 2", PAREDE DE 1,20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.01.01.22	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,00
06.01.01.23	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	150,00
06.01.02		ILUMINAÇÃO E TOMADAS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferraz Pena, n.º 1109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (51) 3306-0000 - e-mail: [eng@ifam.edu.br](mailto:eng@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

**JOSÉ BRITO FILHO**  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.01.02.01	73953/6	LUMINARIA INTERNA TP CALHA SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	6,00
06.01.02.02	91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	220,00
06.01.02.03	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.120,00
06.01.02.04	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2.350,00
06.01.02.05	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	864,00
06.01.02.06	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	50,00
06.01.02.07	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	1,00
06.01.02.08	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	0,00
06.01.02.09	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	0,00
06.01.02.10	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	0,00
06.01.02.11	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	0,00
06.01.02.12	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	0,00
06.01.02.13	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	250,00
06.01.02.14	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

R. Veiga

[Assinatura]

[Assinatura]

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



		AF_11/2016_P		
06.01.02.15	95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.01.02.16	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.01.02.17	CPU IFAM EP 004 arqu-1735	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA COM VIDRO FOSCO 30X75 CM, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MÁXIMA 40/60W. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	16,00
06.01.02.18	CPU IFAM EP 034 (K- INEL-0790)	CAMPAINHA SONORA E VISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.01.02.19	CPU IFAM EP 057 (K- INEL-0319)	ELETROCALHA PERFURADA SEM VIROLA 100X50 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	33,00
06.01.02.20	CPU IFAM EP 092 (K- INEL-1734)	LUMINÁRIA LED PAFLON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D= 17CM. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	9,00
06.01.02.21	CPU IFAM EP 095 arqu-1732	LUMINÁRIA HERMÉTICA DE EMBUTIR, 4X14W COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADO E PINTADA ELETROSTATICAMENTE. DIFUSOR LEITOSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	32,00
06.01.02.22	CPU IFAM EP 104 arqu-0061	PERFILADO PERFURADO 38X38MM GALVANIZADO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - INCLUSIVE CONEXÕES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	20,00
06.01.02.23	CPU IFAM EP 220	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.01.03		SPDA		
06.01.03.01	68069	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,0M COM CONECTOR	UNID	12,00
06.01.03.02	72254	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	121,50
06.01.03.03	72315	TERMINAL AEREO EM AÇO GALVANIZADO COM BASE DE FIXACAO H = 30CM	UNID	0,00
06.01.03.04	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UNID	0,00
06.01.03.05	CPU IFAM EP 007 (K-INEL-1736)	CONECTOR PARA VERGALHÃO - CABO NO INTERIOR DOS PILARES FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	78,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32  
Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Penna, n.º 1109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: eng@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 0402646/51-7







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.01.03.06	CPU IFAM EP 009 (K-INEL-0462)	BARRA CHATA DE ALUMINIO DE 7/8" X 1/8" PARA SISTEMA DE PROTEÇÃO DE DESCARGA ATMOSFÉRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.01.03.07	CPU IFAM EP 150(K-INEL-0976)	VERGALÃO DE 5/8" PARA DESCIDA DO SPDA, NO PILAR DE CONCRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.01.03.08	CPU_LAB.ADT.008	VERGALÃO ROSCA DE 3/8" PARA DESCIDA DO SPDA, NO PILAR DE CONCRETO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	13,00
06.01.04		<b>QGBT</b>		
06.01.04.01	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.04.02	74130/7	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 250A 600V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	2,00
06.01.04.03	74131/4	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.04.04	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	2,00
06.01.04.05	CPU IFAM EP 193(K-INEL-1781)	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00
06.01.05		<b>QF-AR CONDICIONADO</b>		
06.01.05.01	74130/10	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.05.02	74131/8	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.05.03	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	6,00
06.01.05.04	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	3,00
06.01.05.05	93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	8,00
06.01.05.06	CPU IFAM EP 193(K-INEL-1781)	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00
06.01.06		<b>QLT-TERR</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Pena, n.º 1109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 18 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.01.05.01	74131/6	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 32 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.05.02	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016	UNID	16,00
06.01.05.03	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016	UNID	3,00
06.01.05.04	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016	UNID	1,00
06.01.05.05	CPU IFAM EP184(K-INEL0423	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR - FASE 30MA- 25A	UNID	3,00
06.01.05.06	CPU IFAM EP 193(K-INEL-1781	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC) FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	4,00
06.01.07		<b>QF-BOMBA</b>		
06.01.07.01	72322	CHAVE SECCIONADORA TRIPOLAR, ABERTURA SOB CARGA, COM FUSÍVEIS NH - 100A/250V - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	0,00
06.01.07.02	72344	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 36A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	UNID	5,00
06.01.07.03	74131/5	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 24 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	0,00
06.01.07.04	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016	UNID	1,00
06.01.07.05	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_04/2016	UNID	6,00
06.01.07.06	CPU IFAM EP184(K-INEL0423	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL - IDR - FASE 30MA- 25A	UNID	1,00
06.01.07.07	CPU IFAM EP210(K-INEL1452	SINALEIRO COM LÂMPADA PARA PAINEL ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	7,00
06.01.07.08	CPU IFAM EP190(K-INEL1629	CHAVE SELETORA 3 POSICOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



*[Handwritten signature]*

*Gabriel*

Rua Ferreira Penna, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [engp@ifam.edu.br](mailto:engp@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32  
 Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.01.07.09	CPU IFAM EP 193(K-INEL-1781)	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00
06.01.07.10	CPU IFAM EP196(K-INEL1784)	SIRENE PARA PAINEL ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.01.07.11	CPU IFAM EP197(K-INEL1785)	BOTÃO DE ACIONAMENTO 22MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	14,00
06.01.07.12	72341U	RELE TERMICO BIMETAL PARA USO EM MOTORES TRIFASICOS, TENSÃO 380 V, POTENCIA ATE 15 CV. CORRENTE NOMINAL MÁXIMA 22 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	5,00
06.01.07.13	72341UU	CONTATOR AUXILIAR TRIPOLAR I NOMINAL 36A - FORNECIMENTO E INSTALACAO INCLUSIVE ELETROTÉCNICO	UNID	15,00
06.01.07.14	CPU_LAB.ADT.031	TRANSFORMADOR DE COMANDO ISOLADO 220/220V 200VA	UNID	1,00
06.01.07.15	72341UUU	BLOCO DE CONTATOS AUXILIARES	UNID	5,00
06.01.07.16	74131/008	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA. PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	1,00
06.01.07.17	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN. CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UNID	1,00
06.01.07.18	85195	CHAVE DE NIVEL	UNID	2,00
06.01.07.19	CPU_LAB.ADT.025	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	3,00
06.02		<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS</b>		
06.02.01		<b>ÁGUA FRIA</b>		
06.02.01.01	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1.5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1.5 M A 2.5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	0,00
06.02.01.02	91785	(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	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Pena, nº 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 20 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.02.01.03	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	94,63
06.02.01.04	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	26,49
06.02.01.05	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,40
06.02.01.06	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M <sup>3</sup> / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	0,00
06.02.01.07	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNID	6,00
06.02.01.08	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNID	4,00
06.02.01.09	94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNID	0,00
06.02.01.10	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UNID	0,00
06.02.01.11	94798	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 1 1/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UNID	0,00
06.02.01.12	CPU IFAM EP 012(K-INEL-1151)	BOMBA DE RECALQUE DE ÁGUA POTÁVEL - POTENCIA = 1/3 CV, PRESSÃO = 1,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [eng@ifam.edu.br](mailto:eng@ifam.edu.br) - Homepage: [www.ifam.edu.br](http://www.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRAIFAM

Página 21 de 32

JOSÉ BRITÓ FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.02.01.13	CPU IFAM EP 013(K-INEL-1153)	BOMBA SUBMERSA - Q=6,1M3/H - POT. = 1CV	UNID	0,00
06.02.01.14	CPU IFAM EP 027(K-INEL-0049)	CAIXA DAGUA EM POLIETILENO, 1500 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.02.01.15	CPU IFAM EP 028(K-INEL-0169)	CAIXA DAGUA DE FIBRA DE VIDRO PARA 50000 L, COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.02.01.16	CPU IFAM EP 134K-INEL-0600	TUBO PPR - ø 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.02.01.17	CPU IFAM EP 146K-INEL-0224	VALVULA DESCARGA PARA MICTÓRIO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.02.01.18	CPU IFAM EP 151K-INEL-1145	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) - CAPACIDADE DE 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.02.01.19	ORÇAMENTO 03.01.13	LASTRO DE CONCRETO, E = 5 CM, PREPARO MECÂNICO. INCLUSOS LANÇAMENTO E ADENSAMENTO. AF_07_2016	M3	0,00
06.02.02		<b>DRENO DE AR CONDICIONADO</b>		
06.02.02.1	91785	(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	26,50
06.02.03		<b>ESGOTO E VENTILAÇÃO</b>		
06.02.03.01	83449	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UNID	6,00
06.02.03.02	83668	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	0,00
06.02.03.03	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	4,81
06.02.03.04	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	M	15,30
06.02.03.05	89707	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	UNID	6,00
06.02.03.06	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE	M3	46,29

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6  
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

P. Veiga

[Assinatura]

[Assinatura]

Página 22 de 32

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



INTERFERÊNCIA AF_01/2015				
06.02.03.07	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	11,26
06.02.03.08	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	38,44
06.02.03.09	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	14,33
06.02.03.10	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,41
06.02.03.11	CPU IFAM EP0129(K- INHI) 0181	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL 50MM	UNID	0,00
06.02.03.12	CPU IFAM EP0130(K- INHI) 0182	TERMINAL DE VENTILAÇÃO SÉRIE NORMAL 75MM	UNID	0,00
06.02.03.13	CPU IFAM EP 203K-INEL-1197	ETE COMPACTA 16 M3/DIA E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.02.03.14	ORÇAMENTO 06.02.04.07	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	27,40
06.02.03.15	ORÇAMENTO 03.01.01	FORMA TABUA PARA CONCRETO EM FUNDAÇÃO C/ REAPROVEITAMENTO 5X	M2	7,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022

06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 23 de 32

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.02.03.16	ORÇAMENTO 03.01.04	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	4,80
06.02.03.17	ORÇAMENTO 03.01.05	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO). UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	93,44
06.02.03.18	ORÇAMENTO 03.01.12	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	4,80
06.02.03.19	CPU_LAB.ADT.001	ETE COMPACTA 70M3/DIA E ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.02.03.20	CCU_IFAM 73899/2U	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS E REAPROVEITAMENTO	M3	7,20
06.02.03.21	CCU_IFAM 84152U	DEMOLIÇÃO MANUAL CONCRETO ARMADO (PILAR / VIGA / LAJE) - INCL EMPILHACAO LATERAL NO CANTEIRO	M3	3,15
06.02.03.22	CPU_LAB.ADT.003	LIMPEZA DE CAIXAS DE PASSAGEM E FÓSSAS SÉPTICAS COM A UTILIZAÇÃO DE CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE TRANSPORTE DE 8M <sup>3</sup> DE DEJETOS. INCLUSIVE APRESENTAÇÃO DE DESTINAÇÃO DE RESÍDUOS.	M3	30,00
06.02.04		<b>ÁGUA PLUVIAL</b>		
06.02.04.01	83449	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70 FUNDO BRITA COM TAMPA	UNID	7,00
06.02.04.02	83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELASTICA PARA DRENAGEM.	M	0,00
06.02.04.03	83668	CAMADA DRENANTE COM BRITA NUM 2	M3	0,00
06.02.04.04	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	30,33
06.02.04.05	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	0,00
06.02.04.06	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus-AM - Fone: (92) 3305-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFR/IFAM

Veiga

Página 24 de 32

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.02.04.07	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	61,50
06.02.04.08	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	14,33
06.02.04.09	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	0,00
06.02.04.10	CPU IFAM EP 086K-INEL-0171	GRELHA HEMISFÉRICA Ø 150MM-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.02.04.11	CPU IFAM EP 087(K- INHI)0149	GRELHA HEMISFÉRICA Ø 200MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.02.04.12	ORÇAMENTO 06.02.03.10	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	0,90
06.02.04.13	CCU_IFAM 90696U	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	55,85
06.02.04.14	CPU_LAB.ADT.002	ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA (ETA) PARA REUSO DE ÁGUA DE CHUVA - VAZÃO 5M³/H - 4KG DE PRESSÃO (MÁXIMA) - INCLUSIVE ACESSÓRIOS. REFERENCIA: ALFAMEC	UND	0,00
06.02.04.15	CPU_LAB.ADT.004	CASA DE BOMBAS EM ALVENARIA E=19M E COBERTURA EM LAJE DE CONCRETO E=7CM. INCLUSIVE IMPERMEABILIZAÇÃO DO PISO EM CONCRETO E LAJE DA COBERTURA, REVESTIMENTOS EM ARGAMASSA E PINTURA, E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORTA E VENEZIA EM ALUMÍNIO.	UND	0,00
06.02.04.16	CPU_LAB.ADT.005	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X70CM FUNDO COM TAMPA DE CONCRETO E GRADEAMENTO INTERNO COM TELA MOEDA.	UND	0,00
06.02.05		INCÊNDIO		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022

06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Penna, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-016 - Manaus-AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 25 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7







REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.02.05.01	72553	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO - ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO	UNID	0,00
06.02.05.02	CPU IFAM EP105(K-INHI)1121	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO - ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO	UNID	0,00
06.03		SISTEMAS		
06.03.01		CABEAMENTO ESTRUTURADO		
06.03.01.01	73749/1	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALACOES TELEFONICAS TIPO R1 0,60X0,35X0,50M EM BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	UNID	3,00
06.03.01.02	73798/3	DUTO ESPIRAL FLEXIVEL SINGELO PEAD D=75MM(3") REVESTIDO COM PVC COM FIO GUIA DE ACO GALVANIZADO, LANCADO DIRETO NO SOLO. INCL CONEXOES	M	60,00
06.03.01.03	90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	12,60
06.03.01.04	91834	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	13,34
06.03.01.05	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	6,00
06.03.01.06	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	0,00
06.03.01.07	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	8,40
06.03.01.08	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	4,20
06.03.01.09	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	0,00

Gabriel

Rua Ferreira Pass. n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: eng@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 26 de 32

R. Viza

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.03.01.10	95747	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	0,00
06.03.01.11	95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.03.01.12	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.03.01.13	95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.03.01.14	95797	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.03.01.15	CPU IFAM EP044 (K- INHI)1121	CONECTOR RJ FÊMEA CAT 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.03.01.16	CPU IFAM EP 059 (K-INEL-0015)	ESPELHO PLASTICO 4X2" PARA 1 CONECTOR RJ45- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.03.01.17	CPU IFAM EP063 (K- INHI)0048	FORNECIMENTO DE PATCH PANEL 24 POSIÇÕES	UNID	0,00
06.03.01.18	CPU IFAM EP 064K-INEL-0007	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 30 PORTAS	UNID	0,00
06.03.01.19	CPU IFAM EP 098K-INEL-0256	MODULO DE VENTILAÇÃO PARA RACK 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.03.01.20	CPU IFAM EP099 (K- INHI)0008	ORGANIZADOR DE CABOS 1U PARA 48 CABOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.03.01.21	CPU IFAM EP 116K-INEL-0089	RACK DE PISO 19" 8U PARA REDE LOGICA, COM VISOR DE ACRÍLICO, FECHO PARA RACK COM CHAVE LATERAIS REMOVÍVEIS, DUPLA EXAUSTÃO E BANDEJA DESLIZANTE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.03.01.22	CPU IFAM EP 120K- INHI)0010	RÉGUA DE TOMADAS 8 POSIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.03.01.23	CPU_LAB.ADT.028	CABO ÓPTICO COM 6 FIBRAS, MULTIMODO, COM PROTEÇÃO CONTRA ROEDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6  
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Penna, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: eng@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Virga

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.03.01.24	CPU_LAB.ADT.029	CABO U/UTP, CAT 6, CLASSE LSZH - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.03.01.25	CPU_LAB.ADT.030	CONVERSOR DE MÍDIA MULTIMODO- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.03.02		<b>SISTEMAS DE DETECÇÃO E ALARME</b>		
06.03.02.01	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	0,00
06.03.02.02	91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	0,00
06.03.02.03	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	0,00
06.03.02.04	95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.03.02.05	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UNID	0,00
06.03.02.06	CPU IFAM EP 011K- INHI)0025	BLOCO AUTÔNOMO 2X9W DE SOPREPORA NA PAREDE/TETO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04		<b>AR CONDICIONADO</b>		
06.04.01	83636	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 26 P/ AR CONDICIONADO	M2	5,49
06.04.02	83637	DUTO CHAPA GALVANIZADA NUM 22 P/ AR CONDICIONADO	M2	30,64
06.04.03	CPU IFAM EP 033K- INHI)1631	CALÇO DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04.04	CPU IFAM EP 039K- INHI)1633	CHUMBADOR DE AÇO Ø 1/4" COM ROSCA INTERNA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	36,00
06.04.05	CPU IFAM EP 073K-INEL-1673	GABINETE DE VENTILAÇÃO COM ROTOR SIROCCO E FILTROS G4+F5 VAZÃO DE AR: 7.600 M3/H E PE:60 MMCA 220V/3F/60HZ/3,0KW - REFERENCIAL: BERLINNER BBS400 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.04.06	CPU IFAM EP 078K-INEL-1412	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DUPLAS DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM 22,5X12,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32  
Chave de Impressão: Z9wZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 28 de 32

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040284651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.04.07	CPU IFAM EP 079K-INEL-1227	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DUPLAS DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM 32,5X16,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	1,00
06.04.08	CPU IFAM EP 081K-INEL-0224	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DUPLAS DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM 62,5X32,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00
06.04.09	CPU IFAM EP 082K-INEL-1276	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DUPLAS DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM 52,5X22,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04.10	CPU IFAM EP 083K-INEL-1413	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DUPLAS DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM 42,5X32,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04.11	CPU IFAM EP 084K-INEL-0801	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DUPLAS DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM 55,5X22,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	4,00
06.04.12	CPU IFAM EP 085K-INEL-0140	GRELHA DE INSUFLAMENTO COM ALETAS HORIZONTAIS DUPLAS DEFLEXÃO, E REGISTRO DE LÂMINAS CONVERGENTES DIM 42,5X32,5 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	2,00
06.04.13	CPU IFAM EP 103K- INH1)0424	PERFILADO PERFURADO 38X38MM GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	12,00
06.04.14	CPU IFAM EP 106K- INH1)0985	PORCA SEXTAVADA Ø1/4" F"G" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	100,00
06.04.15	CPU IFAM EP 135K-INEL-0334	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.04.16	CPU IFAM EP 136K-INEL-0336	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.04.17	CPU IFAM EP 137K-INEL-0335	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.04.18	CPU IFAM EP 138K-INEL-0335	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 5/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00
06.04.19	CPU IFAM EP 139K-INEL-0178	TUBULAÇÃO DE COBRE ISOLADO TERMICAMENTE Ø 7/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	0,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

Rua Ferreira Penna, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) - Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 29 de 32

JOSÉ BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



06.04.20	CPU IFAM EP 140K-INEL-1498	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT HI-WALL - CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTUS/H - VAZÃO: 710 M3/H DIM: LXAXP - 79,0 X 26,5 X 19,5 CM - PESO: 0,0 KG TUBULAÇÃO DE GÁS (LÍQUIDO/SUCÇÃO): ø1/4" E ø3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04.21	CPU IFAM EP 141K-INEL-1500	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT HI-WALL - CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 24.000 BTUS/H - VAZÃO: 710 M3/H DIM: LXAXP - 108,0 X 33,0 X 23,0 CM - PESO: 17 KG TUBULAÇÃO DE GÁS (LÍQUIDO/SUCÇÃO): ø5/8" E ø1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04.22	CPU IFAM EP 142K-INEL-0525	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT HI-WALL - CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 9.000 BTUS/H - VAZÃO: 710 M3/H DIM: LXAXP - 71,0 X 25,0 X 19,5 CM - PESO: 7 KG TUBULAÇÃO DE GÁS (LÍQUIDO/SUCÇÃO): ø5/8" E ø1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04.23	CPU IFAM EP 144K-INEL-1671	UNIDADE EVAPORADORA + CONDENSADORA SPLIT HI-WALL - CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO: 48.000 BTUS/H - VAZÃO: 710 M3/H DIM: LXAXP - 1.08,0 X 330 X 228 CM - PESO: 14 KG TUBULAÇÃO DE GÁS (LÍQUIDO/SUCÇÃO): ø5/8" E ø3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
06.04.24	CPU IFAM EP 145K- INHI)1672	UNIDADE EVAPORADORA + CONDESADORA SPLIT PISO-TETO CAPACIDADE: 60000 BTU/H L.S. 5/8" - L.L. 3/8" DIM: (LXAXP): 1.080X330X228 - PESO 14 KGFABRICANTE CARRIER	UNID	0,00
06.04.25	CPU IFAM EP 149K- INHI)1634	VERGALHÃO Ø 1/4" ROSCA TOTAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
<b>07</b>		<b>ACESSIBILIDADE</b>		
07.01	CPU_LAB.ADT.009	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 25x25cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (PRETO) (M2)	M2	0,00
07.02	CPU_LAB.ADT.010	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 25x25cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (COLORIDO) (M2)	M2	0,00
07.03	CPU_LAB.ADT.013	PLACA DE PVC PARA IDENTIFICAÇÃO DE AMBIENTES- 25X8CM - FIXADA COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
07.04	CPU_LAB.ADT.014	PLACA PICTOGRAMA PARA BANHEIRO 15 CM X 15 CM - FIXADA COM FITA DUPLA FACE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
07.05	CPU_LAB.ADT.015	PLACA COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL ( UNID) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00

Gabriel

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 - Centro - CEP 69025-010 - Manaus-AM - Fone: (92) 3305-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRAIFAM

R. Vieira

[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

Página 30 de 32

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6  
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas



[Handwritten signature]



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
 MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
 SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
 PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
 DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



07.06	CPU_LAB.ADT.016	PLACA DE ALUMÍNIO 30CM X 60 CM SUSPENSA COM DUPLA FACE DE ORIENTAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
07.07	CPU_LAB.ADT.017	SINALIZADOR DE DEGRAU 3 X 7 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	0,00
08		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>		
08.01	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	0,00
08.02	CPU IFAM EP 055K- ADM)0005	ELABORAÇÃO DE "AS BUILT"	M2	0,00
08.03	CPU IFAM EP 173K- ADM)0071	ELABORAÇÃO DE MANUAL DE USO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EDIFICAÇÕES	M2	0,00

Manaus, 21 de julho de 2021

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Assinatura/Identificação do Contratante  
 Francisco Marcelo Rodrigues Ribeiro  
 Diretor-Geral IFAM-LÁBREA  
 Port. nº 1.130-GR-IFAM, de 27/05/2019  
 CPF: 677.442.572-00

Cynthia de Faria Pinto  
 Chefe de Departamento de Infraestrutura - Engenharia Civil - TAE  
 RNP 040462697-1  
 CPF: 455.943.762-91

Rua Ferreira Penna, n.º 1.169 - Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM - Fone: (92) 3306-0000 - e-mail: enge@ifam.edu.br - Homepage: www2.ifam.edu.br  
 DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA - DINFRA/IFAM

Página 31 de 32

JOSE BRITO FILHO  
 Engenheiro Civil  
 RNP 040264651-7

Certidão nº 989126/2022  
 06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wz6  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS  
PRÓ-REITORIA DE DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL  
DEPARTAMENTO DE INFRAESTRUTURA



Assinado digitalmente por  
Péricles Teixeira Veiga:  
74474154215  
Razão: Eu revisei este documento  
Data: 2021.07.21 19:28:35-04'00"

*Péricles Teixeira Veiga*

**Péricles Teixeira Veiga**  
Coordenador de Fiscalização – Engenheiro Civil – TAE  
RNP 040269589-5  
CPF: 744.741.542-15

Assinado digitalmente por Gabriel S.  
Alencar  
DN: C=BR, OU=DINFRA/PRODIN,  
O=IFAM, CN=Gabriel S\_ Alencar,  
E=gabriel.alencar@ifam.edu.br  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: sua localização de assinatura aqui  
Data: 2022-05-05 18:16:45

*Gabriel Silveira Alencar*

**Gabriel Silveira Alencar**  
Engenheiro Civil – TAE  
RNP 041289018-6  
CPF: 005.486.252-39

*Gabriel de S. C. Pereira*

**Gabriel de Souza Cerveira Pereira**  
Engenheiro Civil – TAE  
RNP 041684161-9  
CPF: 003.451.592-50

Visto:

Legislação

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

*P. Veiga*

*P*

*[Assinatura]*

*Gabriel*

Rua Ferreira Pena, n.º 1.109 – Centro - CEP 69025-010- Manaus/AM – Fone: (92) 3306-0000 – e-mail: [enge@ifam.edu.br](mailto:enge@ifam.edu.br) – Homepage: [www2.ifam.edu.br](http://www2.ifam.edu.br)  
DEPARTAMENTOS DE INFRAESTRUTURA – DINFRA/IFAM

Página 32 de 32

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amazonas, vinculado à Certidão nº 989126/2022, emitida em 06/05/2022



Certidão nº 989126/2022  
06/05/2022, 12:32

Chave de Impressão: Z9wZ6  
O documento neste ato registrado foi emitido em 06/05/2022 e contém 32 folhas

**JOSÉ BRITO FILHO**  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



## **DECLARAÇÕES**



JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



**DECLARAÇÃO DE RESERVA DE CARGOS**

TOMADA DE PREÇOS 03/2022

A empresa, CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ Nº 05.193.500/0001-00, com sede à Rua Adolfina Areal Souto, 2 – Ap. C, CJ Ica Paraiba, Adrianópolis. CEP: 69057-560 - Manaus – AM. Por intermédio de seu representante legal o Sr. José Brito Filho, portador da carteira de identidade nº 1047671-7 e do CPF nº 342.606.092-20 DECLARA, que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991, caso opte pelo benefício previsto no art. 3º, § 2º, inciso V, da Lei nº 8.666/1993.

Manaus-AM, 05 de setembro de 2023.

**JOSE BRITO** Assinado de forma  
digital por JOSE BRITO  
**FILHO:3426** FILHO:34260609220  
**0609220** Dados: 2023.09.02  
13:17:35 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 05.193.500/0001-00

JOSE BRITO FILHO

CPF: 342.606.092-20

RG: 1047671-7

CREA: 12.208-D/AM

RNP: 040264651-7

Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

## DECLARAÇÃO QUE NÃO POSSUI CADEIA PRODUTIVA

TOMADA DE PREÇOS 03/2022

A empresa, CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ Nº 05.193.500/0001-00, com sede à Rua Adolfina Areal Souto, 2 – Ap. C, CJ Ica Paraiba, Adrianópolis. CEP: 69057-560 - Manaus – AM. Por intermédio de seu representante legal o Sr. José Brito Filho, portador da carteira de identidade nº 1047671-7 e do CPF nº 342.606.092-20 DECLARA, que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

Manaus-AM, 05 de setembro de 2023.

JOSE BRITO  
FILHO:34260  
609220

Assinado de forma  
digital por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:16:36 -04'00'

---

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 05.193.500/0001-00  
JOSÉ BRITO FILHO  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

**DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA DE VISITA TÉCNICA**

TOMADA DE PREÇOS 03/2022

DECLARAÇÃO DE RENÚNCIA DE VISTORIA DECLARO, para fins de participação na Concorrência Nº 01/GAP-MN/2023, que a EMPRESA: Construmais Construções e Serviços LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº: 05.193.500/0001-00. Endereço: Rua Adolfina Areal Souto, 02, Ap. C, Conjunto Ica Paraíba, Adrianópolis, CEP: 69057-560, cidade: Manaus, UF Amazonas, Telefone: 92 99250-2708, declara, que tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação.

Manaus, 05 de setembro de 2023

JOSE BRITO  
FILHO:342606  
09220

Assinado de forma digital por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:22:16 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 05.193.500/0001-00  
JOSÉ BRITO FILHO  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

## DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

### TOMADA DE PREÇOS 03/2022

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 05.193.500/0001-00, sediada na Rua Adolfinia Areal Souto, 2 – Ap. C, CJ Ica Paraiba, CEP: 69057-560, por intermédio de seu representante legal, o Sr. JOSÉ BRITO FILHO, portador da Cédula de Identidade nº 1047671-7 – SSP/AM, e do CPF nº 342.606.092-20, Brasileiro, doravante denominada Licitante declara, para fins do disposto no Edital da Tomada de Preços nº 06/2023, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da Tomada de Preços 03/2022 foi elaborada de maneira independente pelo Licitante, 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 Tomada de Preços 03/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços 03/2022 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços 03/2022, 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 do Concorrência nº 01/GAP-MN/2023 quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços 03/2022 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato do Tomada de Preços 03/2022 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar Tomada de Preços 03/2022 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da Facto antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Manaus-AM, 05 de setembro de 2023

JOSE BRITO  
FILHO:3426060  
9220

Assinado de forma digital  
por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:15:42 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 05.193.500/0001-00  
JOSÉ BRITO FILHO  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSÉ BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

## DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DAS CONDIÇÕES LOCAIS PARA EXECUÇÃO DO OBJETO

TOMADA DE PREÇOS 03/2022

DECLARO, para fins de participação na Tomada de Preços nº 06/2023, que a EMPRESA: Construmais Construções e Serviços LTDA, inscrita no CNPJ/MF sob o nº: 05.193.500/0001-00. Endereço: Rua Adolfinia Areal Souto, 02, Ap. C, Conjunto Ica Paraíba, Adrianópolis, CEP: 69057-560, cidade: Manaus, UF Amazonas, Telefone: 92 99250-2708, tem conhecimento de todas as condições locais e do grau de dificuldades existentes da área onde será realizado o serviço de empresa especializada na **Obra de Reforma da rede de esgoto do IFAM CMDI**, com fornecimento de todos os materiais, mão de obra e equipamentos necessários, conforme especificações e quantidades presentes no Projeto Básico e, anexos ao edital, portanto não pleitearemos quaisquer acréscimos de custos em nossa proposta de preços ou extensão de prazos de execução do serviço sob a alegação de desconhecimento de fatores pertinentes ao objeto desta licitação.

Manaus, 05 de setembro de 2023

JOSE BRITO  
FILHO:3426060  
9220

Assinado de forma digital  
por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:23:53 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 05.193.500/0001-00

JOSÉ BRITO FILHO

CPF: 342.606.092-20

RG: 1047671-7

CREA: 12.208-D/AM

RNP: 040264651-7

Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

**DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

TOMADA DE PREÇOS Nº 03/2022

**DECLARO**, sob as penas da lei, sem prejuízo das sanções e multas previstas neste ato convocatório, que a empresa Construmais Construções e Serviços Eireli, CNPJ nº 05.193.500/0001-00 é **microempresa ou empresa de pequeno porte**, nos termos do enquadramento previsto na **Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006**, cujos termos declaro conhecer na íntegra, estando apta, portanto, a participar da Tomada de Preços 03/2022 realizado pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas -IFAM.

05 de setembro de 2023

JOSE BRITO  
FILHO:342606  
09220

Assinado de forma  
digital por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:12:24 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 05.193.500/0001-00  
JOSÉ BRITO FILHO  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

**DECLARAÇÃO – INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS**

TOMADA DE PREÇOS 03/2022

A empresa, CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA, CNPJ Nº 05.193.500/0001-00, com sede à Rua Adolfina Areal Souto, 2 – Ap. C, CJ Ica Paraíba, Adrianópolis. CEP: 69057-560 - Manaus – AM. Por intermédio de seu representante legal o Sr. José Brito Filho, portador da carteira de identidade nº 1047671-7 e do CPF nº 342.606.092-20 DECLARA, para efeito de participação no processo licitatório em epígrafe, que a Empresa, acima identificada, não possui fato impeditivo que altere os dados para efetivação da sua habilitação, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

A presente declaração é feita sob as penas da lei.

Manaus-AM, 05 de setembro de 2023.

**JOSE BRITO** Assinado de forma digital por JOSE BRITO  
**FILHO:34260** FILHO:34260609220  
**609220** Dados: 2023.09.02  
13:14:40 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 05.193.500/0001-00  
JOSÉ BRITO FILHO  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

**DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO AO EDITAL**

TOMADA DE PREÇOS 03/2022

A Empresa Construmais Construções e Serviços LTDA, neste ato representada por José Brito Filho, portador(a) da Carteira de Identidade nº 1047671-7 – SSP-AM e do CPF nº 342.606.092-20 abaixo assinado, declara, que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital.

Manaus, 05 de setembro de 2023.

JOSE BRITO  
FILHO:342606  
09220

Assinado de forma  
digital por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:13:40 -04'00'

**CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA**

**CNPJ: 05.193.500/0001-00**

**JOSÉ BRITO FILHO**  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7



**Declaração de que não utiliza de mão de obra direta ou indireta de menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de qualquer trabalho a menores de 16 (dezesseis) anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos da Lei 9.854, 1999**

## TOMADA DE PREÇOS 03/2022

Construmais Construções e Serviços LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 05.193.500/0001-00, por intermédio de seu representante legal o Sr José Brito Filho portador(a) da Carteira de Identidade - RG nº 1047671-7 e do CPF nº 342.606.092-20 DECLARA, sob as penas da lei, para fins do disposto no inciso V, art. 27, da Lei federal nº 8.666/93, cumprindo o disposto no inciso XXXIII, art. 7º, da Constituição Federal, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

Manaus, 05 de setembro de 2023

JOSE BRITO  
FILHO:34260  
609220

Assinado de forma  
digital por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:20:14 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

CNPJ: 05.193.500/0001-00

JOSÉ BRITO FILHO  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7

## DECLARAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

TOMADA DE PREÇOS 03/2022

**CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELI**, inscrita no CNPJ nº 05.193.500/0001-00, sediada na Rua Adolfinia Areal Souto, 2 – Ap. C, CJ Ica Paraíba, CEP: 69057-560, representada neste ato por seu representante legal, o Sr. JOSÉ BRITO FILHO, portador da Cédula de Identidade nº 1047671-7 – SSP/AM, e do CPF nº 342.606.092-20.

Declaro, sob as penas da Lei nº 6.938/1981, na qualidade de proponente do procedimento licitatório, soba modalidade Tomada de Preços 03/2022, que atendemos aos critérios de qualidade ambiental e sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção do meio ambiente.

Estou ciente da obrigatoriedade da apresentação das declarações e certidões pertinentes dos órgãos competentes, quando solicitadas como requisito para habilitação, e da obrigatoriedade do cumprimento integral ao que estabelece o art. 5º da Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão –MPOG.

Estou ciente da obrigatoriedade da apresentação do registro no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, caso minha empresa exerça uma das atividades constantes no Anexo I da Instrução Normativa nº 6, de 15 de março de 2013, do IBAMA.

Por ser a expressão da verdade, firmamos a presente.

Manaus, 05 de setembro de 2023.

JOSE BRITO  
FILHO:34260  
609220

Assinado de forma  
digital por JOSE BRITO  
FILHO:34260609220  
Dados: 2023.09.02  
13:21:20 -04'00'

CONSTRUMAIS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA  
CNPJ: 05.193.500/0001-00  
JOSÉ BRITO FILHO  
CPF: 342.606.092-20  
RG: 1047671-7  
CREA: 12.208-D/AM  
RNP: 040264651-7  
Engenheiro Civil

JOSE BRITO FILHO  
Engenheiro Civil  
RNP 040264651-7