SUMÁRIO

Macapá, 01 de Dezembro 2022.

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE (7.1.1)

A empresa **P. GEMAQUE MATOS EIRELI,** inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04, sediada na RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá/AP, por intermédio de sua representante legal, a Sra. **KELLY ROBERTA TAVARES MAGALHÃES**, CPF 858.073.972-15, **DECLARA**, sob as penas da lei, que é considerada:

Empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, não se incluindo nas hipóteses de exclusão previstas no §4º doartigo 3º do mesmo diploma; gozando, assim, do regime diferenciado e favorecido instituído pela referida Lei Complementar, para fins de participação na presente licitação.

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Kelly Roberta Tavares Magalhães

Representante Legal
P. GEMAQUE MATOS EIRELI.
CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1120054 - UNIFAP

DECLARAÇÃO 7.1.2

A empresa **P. GEMAQUE MATOS EIRELI,** inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04, sediada na RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá/AP, por intermédio de sua representante legal, a Sra. **KELLY ROBERTA TAVARES MAGALHÃES**, CPF 858.073.972-15, **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

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Kelly Roberta Tavares Magalhães

Representante Legal

P. GEMAQUE MATOS EIRELI.

CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO DE HABILITAÇÃO (7.1.3)

A empresa **P. GEMAQUE MATOS EIRELI,** inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04, sediada na RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá/AP, através de seu representante legal, declara atendimento ao disposto no edital da Tomada de Preço nº 03/2022 e sob as penas da Lei, que inexistem fatos supervenientes impeditivos da habilitação na licitação mencionada, cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências futuras. Declara também que o licitante de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Kelly Roberta Tavares Gonçalves

Representante Legal

P. GEMAQUE MATOS EIRELI.

CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

FLEX
Construções

FLEX CONSTRUCOES & COMERCIO
Rua E, nº 08, (RED. SAN MARINO), Pedrinhas, CEP
68903118, Macapá/AP
CNPJ. 18.611.601/0001-04

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA (7.1.4)

P. GEMAQUE MATOS EIRELI, inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04 **KELLY ROBERTA TAVARES MAGALHÃES**, CPF 858.073.972-15, como representante devidamente constituído de Procuração doravante denominado **P. GEMAQUE MATOS EIRELI**, para fins do disposto no item (completar) do edital da Tomada de Preço nº 03/2022, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da edital da Tomada de Preço nº 03/2022 foi elaborada de maneira independente pela P. GEMAQUE MATOS EIRELI, 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 Preço nº 03/2022, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da edital da Tomada de Preço nº 03/2022 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou da e fato edital da Tomada de Preço nº 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 da edital da Tomada de Preço nº 03/2022 quanto a participar ou não da referida licitação;
(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da edital da Tomada de Preço nº 03/2022 não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado oudiscutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da edital da Tomada de Preço nº 03/2022 antes da adjudicação do objeto da referida licitação.
(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da edital da Tomada de Preço nº 03/2022 não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante da UNIFAP 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.

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Kelly Roberta Tavares Magalhães

KELLY ROBERTA TAVARES MAGALHÃES
CPF 858.073.972-15
P.GEMAQUE MATOS EIRELI.
CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/01/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

FLEX CONSTRUCOES & COMERCIO
Rua E, nº 08, (RED. SAN MARINO), Pedrinhas, CEP 68903118,
Macapá/AP - CNPJ. 18.611.601/0001-04
CNPJ. 18.611.601/0001-04
(96) 98142-1141

DECLARAÇÃO 7.1.5

A empresa **P. GEMAQUE MATOS EIRELI,** inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04, sediada na RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá/AP, por intermédio de sua representante legal, a Sra. **KELLY ROBERTA TAVARES MAGALHÃES**, CPF 858.073.972-15, **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;

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Kelly Roberta Tavares Magalhães

Representante Legal

P. GEMAQUE MATOS EIRELI.

CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/01/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

DECLARAÇÃO 7.1.6

A empresa **P. GEMAQUE MATOS EIRELI,** inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04, sediada na RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá/AP, por intermédio de sua representante legal, a Sra. **KELLY ROBERTA TAVARES MAGALHÃES**, CPF 858.073.972-15, **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.

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Kelly Roberta Tavares Magalhães

Representante Legal

P. GEMAQUE MATOS EIRELI.

CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 23/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

DECLARAÇÃO RELATIVA À PROIBIÇÃO DO TRABALHO DO MENOR (LEI Nº. 9.854/99). (7.1.7)

A empresa **P. GEMAQUE MATOS EIRELI,** inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04, sediada na RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá/AP, declara em atendimento ao quanto disposto no edital da edital da Tomada de Preço nº 03/2022 e para fins do disposto no inciso V do Artigo 27 da Lei nº. 8.666/93, acrescido pela Lei nº. 9.854, de 27 de outubro de 1999, 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 ( ).

AÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
I.M: 29/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Kelly Roberta Tavares Magalhães
Representante Legal
P. GEMAQUE MATOS EIRELI.
CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

DECLARAÇÃO DE VISTORIA

A empresa **P. GEMAQUE MATOS EIRELI,** inscrita no CNPJ nº 18.611.601/0001-04, sediada na RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá/AP, declara em atendimento aoquanto disposto no edital da edital da Tomada de Preço nº 03/2022, que é detentora de todas as informações relativas à execução dos trabalhos na CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DE UM BLOCO DE SALAS, no Campus universitário MAZAGÃO , no município de Macapá/AP, do objeto da citada licitação e que não alegará posteriormente o desconhecimento de fatos evidentes à época da vistoria para solicitar qualquer alteração do valor do contrato que vier a celebrar, caso a empresa seja a vencedora do certame.

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura

Macapá, 01 de Dezembro de 2022.

Rilson Garcia Paz
SIAPE 1126051 - UNIFAP

Petrônio Gemaque Matos

Representante Legal
P. GEMAQUE MATOS EIRELI.
CNPJ nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

Raimundo Brazão do Rosário
Arquiteto e Urbanista
Mat. SIAPE nº 2001390
UNIFAP

Erlandson de Souza Costa
Creea/AP 0320057844
Eng. Civil

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento de Registro Empresarial e Integração - DREI
Junta Comercial do Estado do Amapá - JUCAP

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

sede ou filial, quando a m outra UF)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio
600028066	2305	

QUERIMENTO

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

P. GEMAQUE MATOS EIRELI

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP

APP2100078109

r a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

DE S	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
	002			ALTERACAO
		051	1	CONSOLIDACAO DE CONTRATO/ESTATUTO
		2211	1	ALTERACAO DE ENDERECO DENTRO DO MESMO MUNICIPIO

MACAPA
Local

16 Dezembro 2021
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

☐ NÃO __/__/____ Data _____ Responsável ☐ NÃO __/__/____ Data _____ Responsável

Processo em Ordem À decisão
__/__/____ Data
_____ Responsável

DECISÃO SINGULAR

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

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

__/__/____ Data _____ Vogal _____ Vogal _____ Vogal

Presidente da _____ Turma

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/0

OBSERVAÇÕES

_____ Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 4126051 - UNIFAP

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAPÁ

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/022.904-7	APP2100078109	16/12/2021

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	16/12/2021

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

Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29/10/01

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

8ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL
E CONSOLIDAÇÃO DA EMPRESA
P. GEMAQUE MATOS EIRELI
CNPJ/MF Nº 18.611.601/0001-04
NIRE Nº 1660002806-6

PETRUCIO GEMAQUE MATOS, brasileiro, solteiro, empresário, portador do **CPF/MF: 625.006.603-97** e da **RG n.º: 023.830 – PTC/AP**, residente e domiciliada sito à Rua Manoel Eudoxio Pereira, nº 2039 – C - Bairro Centro, CEP: 68.000-021, na cidade de Macapá/AP. Único titular da empresa denominada **"P. GEMAQUE MATOS EIRELI"** localizada na cidade de Macapá no estado do Amapá, sito à Rua São José, nº 1716, SALA B Bairro: Central, CEP: 68.900-110, inscrita no **CNPJ (MF): 18.611.601/0001-04** devidamente registrada na Junta Comercial do Estado do Amapá – **JUCAP** sob o **NIRE 1660002806-6**, por despacho em **02/08/2013**, resolve fazer sua alteração contratual, de comum acordo e na melhor forma de direito, conforme Cláusulas e condições a seguir:

Cláusula 1ª A partir desta data a empresa altera seu endereço comercial para RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá-AP.

À vista da modificação ora ajustada, CONSOLIDA-SE o contrato social, com a seguinte redação

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

CONTRATO SOCIAL DA EMPRESA
P. GEMAQUE MATOS EIRELI
CNPJ/MF Nº 18.611.601/0001-04
NIRE Nº 1660002806-6

Pelo presente Instrumento de Contrato e na melhor forma de direito, a parte infra:

PETRUCIO GEMAQUE MATOS, brasileiro, solteiro, empresário, portador do **CPF/MF: 625.006.603-97** e da **RG n.º: 023.830 – PTC/AP**, residente e domiciliada sito à Rua Manoel Eudoxio Pereira, nº 2039 – C - Bairro Centro, CEP: 68.000-021, na cidade de Macapá/AP. Único titular da empresa denominada **"P. GEMAQUE MATOS EIRELI"** localizada na cidade de Macapá no estado do Amapá, sito à RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, inscrita no **CNPJ (MF): 18.611.601/0001-04** devidamente registrada na Junta Comercial do Estado do Amapá – **JUCAP** sob o **NIRE 1660002806-6**, por despacho em **02/08/2013**.

Cláusula 1ª - A empresa gira sob o nome empresarial ***P. GEMAQUE MATOS EIRELI***. E nome fantasia "**FLEX CONSTRUÇÕES & COMERCIO**".

Cláusula 2ª - A empresa tem sua sede sito à RUA E (RED SAN MARINO), nº 8, Casa 8, Quadra 02, Bairro Pedrinhas, CEP 68903-118, Macapá-AP.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

Cláusula 3ª - O objeto social é:

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Principal:
41.20-4-00 - Construção de edifícios

Secundarias:
18.22-9-01 - Serviços de encadernação e plastificação
36.00-6-01 - Captação, tratamento e distribuição de água
37.01-1-00 - Gestão de redes de esgoto
38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.99-1-03 - Obras de alvenaria

43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

46.42-7-02 - Comércio atacadista de roupas e acessórios para uso profissional e de segurança do trabalho
46.44-3-01 - Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano
46.45-1-01 - Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios
46.46-0-02 - Comércio atacadista de produtos de higiene pessoal
46.49-4-08 - Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar
46.64-8-00 - Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar; partes e peças
46.79-6-99 - Comércio atacadista de materiais de construção em geral
47.12-1-00 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns
47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico
47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática
47.53-9-00 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo
47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria
47.89-0-05 - Comércio varejista de produtos saneantes domissanitários
47.89-0-07 - Comércio varejista de equipamentos para escritório
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
74.20-0-05 - Serviços de microfilmagem
78.10-8-00 - Seleção e agenciamento de mão-de-obra
78.20-5-00 - Locação de mão-de-obra temporária
81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
82.19-9-01 – Fotocópias
82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente
82.91-1-00 - Atividades de cobranças e informações cadastrais.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Cláusula 4ª - O capital social no valor de R$ 3.600.000,00 (Três Milhões e Seiscentos Mil Reais), dividido em 3.600.000 (Três Milhões e Seiscentos Mil) cotas no valor nominal de R$ 1,00 (Um real) cada uma, integralizadas neste ato em moeda corrente do País, pelo titular, assim subscritas:

Sócio(s)	Qtd	Vlr Unit	Valor Total R$	%
PETRUCIO GEMAQUE MATOS	3.600.000	R$ 1,00	R$ 3.600.000,00	100
TOTAL	3.600.000	R$ 1,00	R$ 3.600.000,00	100

PARAGRAFO ÚNICO – A responsabilidade do titular é limitada ao capital integralizado.

Cláusula 5ª - A empresa iniciou suas atividades em **05.07.2013** e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

Cláusula 6ª - A empresa declara que a atividade se enquadra em EMPRESA DE PEQUENO PORTE – EPP, nos termos da Lei Complementar nº123, de 14 de dezembro de 2006, e que não se enquadra em qualquer das hipóteses de exclusão relacionadas no § **4º** do artigo 3º da mencionada Lei (artigo 3º, I, LC 123/2006).

Cláusula 7ª - A administração da empresa será exercida isoladamente pelo titular **PETRUCIO GEMAQUE MATOS** com os poderes e atribuições **ADMINISTRADOR TITULAR** autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, bem como onerar ou alienar bens imóveis da empresa.

Cláusula 8ª - O Administrador titular declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos, ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade. **(Art. 1.011, § 1º, CC/2002)**

Cláusula 9ª - Declaro que não possuo nenhuma outra empresa dessa modalidade registrada.

Cláusula 10ª - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas quotas, os lucros ou perdas apurados.

Cláusula 11ª - A empresa poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial ou outra dependência, mediante alteração contratual.

Cláusula 12ª - Fica eleito o Foro desta Comarca para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

Macapá/AP, 15 de Dezembro de 2021.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

PETRUCIO GEMAQUE MATOS
TITULAR PESSOA FISICA

Assinatura

Ritson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAPÁ

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
21/022.904-7	APP2100078109	16/12/2021

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	16/12/2021

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

Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento de Registro Empresarial e Integração - DREI
Junta Comercial do Estado do Amapá - JUCAP

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa P. GEMAQUE MATOS EIRELI, de CNPJ 18.611.601/0001-04 e protocolado sob o número 21/022.904-7 em 16/12/2021, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 20210015078, em 16/12/2021. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Odir Nascimento De Macedo Filho. Certifica o registro, o Secretário Geral, ROBERTO EDUACI DOS SANTOS QUEIROZ. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucap.ap.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
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	16/12/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking		

Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	16/12/2021
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br		
Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 15/12/2021

SRM

Documento assinado eletronicamente por Odir Nascimento De Macedo Filho, Servidor(a) Público(a), em 16/12/2021, às 17:38.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 23 / 11 / 02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

A autenticidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucap informando o número do protocolo 21/022.904-7.

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAPÁ

Registro Digital

O ato foi deferido e assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
762.177.872-53	ROBERTO EDUACI DOS SANTOS QUEIROZ

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Macapá. quinta-feira, 16 de dezembro de 2021

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento de Registro Empresarial e Integração - DREI
Junta Comercial do Estado do Amapá - JUCAP

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio
16600028066	2305	

1 - REQUERIMENTO

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

Nome: P. GEMAQUE MATOS EIRELI

(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP

APE2200061335

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

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

MACAPA
Local

22 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

☐ NÃO ___/___/___ Data _____ Responsável ☐ NÃO ___/___/___ Data _____ Responsável

Processo em Ordem À decisão

___/___/___ Data

_____ Responsável

DECISÃO SINGULAR

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

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

___/___/___ Data _____ Vogal _____ Vogal _____ Vogal

Presidente da Junta

BIBLIOTECA UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

OBSERVAÇÕES

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAPÁ

Registro Digital

Capa de Processo

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/012.690-9	APE2200061335	22/06/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do govbr Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking		
252.550.102-00	RINALDO DA SILVA GONCALVES	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do govbr Selo Ouro - Certificado Digital		

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29/10/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

P. GEMAQUE MATOS EIRELI

CNPJ : 18.611.601/0001-04 NIRE : 1660002806-6 de 02/08/2013

Balanço Patrimonial em 01/01/2021 a 31/12/2021

Código	Nome	Saldo atual
19	ATIVO	5.646.248,87
27	ATIVO CIRCULANTE	3.836.125,87
35	DISPONIVEL	480.738,81
43	CAIXA GERAL	152.306,85
51	Caixa Geral	152.306,85
108	APLICACOES DE LIQUIDEZ IMEDIATA - FAF	328.431,96
116	Aplicacoes Santander	280.993,03
121	Aplicacoes Caixa Economica	47.438,93
132	REALIZAVEI A CURTO PRAZO	3.355.387,06
140	CLIENTES NACIONAIS	1.701.260,42
141	Fundacao Universidade Federal do Amapá	1.701.260,42
442	ESTOQUES	1.654.126,64
443	Servicos em Andamento	1.654.126,64
647	ATIVO NAO CIRCULANTE	1.810.123,00
648	IMOBILIZADO	887.995,70
698	Terrenos	887.995,70
701	MOVEIS E UTENSILIOS	62.255,42
703	Moveis e Utensilios	62.255,42
704	VEICULOS	98.711,60
705	Veiculos Diversos	98.711,60
706	MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	1.104.903,05
707	Maquinas e Equipamentos	1.104.903,05
708	BENFEITORIAS E INSTALAÇÕES	29.096,60
709	Intalacoes	29.096,60
710	EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA	20.616,97
711	Equipamentos de Informatica Diversos	20.616,97
712	(-) DEPRECIACOES ACUMULADAS	(393.456,34)
713	(-) Depreciacoes Acumuladas de Moveis e Utensilios	(23.278,71)
800	(-) Depreciacoes Acumuladas de Veiculos	(49.831,88)
801	(-) Depreciacoes Acumuladas de Maquinas e Equipamentos	(285.695,00)
802	(-) Depreciacoes Acumuladas de Benfeitorias e Intalacoes	(14.033,78)
803	(-) Depreciacoes Acumuladas de Equipamentos de Informatica	(20.616,97)

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/01/02
Assinatura

Rilsen Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

contábil SCI VISUAL Sucessor
22/06/2022 10:15:18

P. GEMAQUE MATOS EIRELI

CNPJ : 18.611.601/0001-04 NIRE : 1660002806-6 de 02/08/2013

Balanço Patrimonial em 01/01/2021 a 31/12/2021

Código	Nome	Saldo atual
1473	PASSIVO	5.646.248,87
1481	PASSIVO CIRCULANTE	436.976,09
1581	EFETIVAS	223.765,10
1571	FORNECEDORES NACIONAIS	223.765,10
1725	Fornecedores Nacionais Diversos	223.765,10
1724	OBRIGACOES TRABALHISTAS	6.659,33
1732	FOLHA DE PAGAMENTO DE EMPREGADOS	4.965,00
1740	Salarios a pagar	4.965,00
1821	ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR	1.694,33
1848	Inss a pagar	1.360,00
1856	Fgts a pagar	334,33
1872	OBRIGACOES TRIBUTARIAS	68.327,56
1873	Das - Simples Nacional	55.131,72
12112	IRPJ	11.450,76
12113	CSLL	1.745,08
1569	EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS	138.224,10
1459	Emprestimo Caixa	138.224,10
2232	PATRIMONIO LIQUIDO	5.209.272,78
2240	CAPITAL SOCIAL	5.209.272,78
2259	INTEGRALIZADO	3.600.000,00
2359	Petrucio Gemaque Matos	3.600.000,00
2569	LUCROS OS PREJUIZOS ACUMULADOS	1.609.272,78
2348	LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	1.609.272,78
2445	Lucros Ou Prejuizos do Exercício Em Curso	294.645,89
418	Lucros ou Prejuizos Acumulados	1.314.626,89

Reconhecemos a exatidão do presente Balanço Patrimonial em 01/01/2021 a 31/12/2021, a vista dos documentos apresentados, cujo Ativo e Passivo importam R$ 5.646.248,87 - (Cinco Milhões Seiscentos e Quarenta e Seis Mil Duzentos e Quarenta e Oito Reais e Oitenta e Sete Centavos) transcrito nas páginas 1 a 80 do livro diário nº 8, autenticado sob o nº 20210001482 em 21/06/2022.

RINALDO DA SILVA GONÇALVES
Contador
CPF: 252.550.102-00
CRC: AP001499/O-6

PETRUCIO GEMAQUE MATOS
Titular Pessoa Física
CPF: 625.006.603-97

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

contábil SCI VISUAL Sucessor
22/06/2022 10:15:18

ESCRITÓRIO: M & G ASSESSORIA CONTÁBIL
P. GEMAQUE MATOS EIRELI
CNPJ : 18.611.601/0001-04 NIRE : 1660002806-6
Demonstração do Resultado de 01/01/2021 a 31/12/2021

Código	Classificação	Nome	Saldo atual
19	03	RECEITAS	
27	03.1	RECEITAS OPERACIONAIS	4.101.681,87
35	03.1.1	RECEITA BRUTA COM VENDAS E SERVIÇOS	4.101.681,87
94	03.1.1.03	RECEITAS COM SERVIÇOS	4.101.681,87
116	03.1.1.03.002	Serviços Prestados a Prazo	4.101.681,87
1775	05	RECEITA LÍQUIDA	4.101.681,87
701	06	CUSTOS	2.910.981,86
710	06.1	CUSTOS SOBRE SERVIÇOS PRESTADOS	2.910.981,86
728	06.1.01	CUSTOS SOBRE SERVIÇOS PRESTADOS	2.910.981,86
738	06.1.01.001	Custo Sobre Serviços Prestados	2.910.981,86
1783	07	RESULTADO BRUTO	1.190.700,01
850	08	DESPESAS	455.205,69
868	08.1	DESPESAS OPERACIONAIS	381.928,21
876	08.1.01	DESPESAS TRABALHISTAS	78.363,64
884	08.1.01.001	Salários	50.961,62
906	08.1.01.003	Horas Extras	378,67
914	08.1.01.004	Férias	8.251,53
10	08.1.01.006	Rescisões	18.242,32
1821	08.1.01.009	Aviso Prévio	529,50
965	08.1.02	ENCARGOS SOCIAIS	23.775,59
973	08.1.02.001	I.N.S.S.	19.271,11
981	08.1.02.002	F.G.T.S.	4.504,48
1023	08.1.03	DESPESAS GERAIS	279.788,98
1066	08.1.03.004	Energia Elétrica	9.730,67
1155	08.1.03.013	Depreciações e Amortizações	103.351,79
1180	08.1.03.016	Assistência Médica	3.017,50
1201	08.1.03.019	Serviços de Terceiros - Pessoa Física	151.347,00
1244	08.1.03.023	Telefone	3.941,89
1260	08.1.03.025	Vale-Transporte	6.827,00
1341	08.1.03.034	Seguros	314,13
1830	08.1.03.036	Internet	1.259,00
1376	08.2	DESPESAS OPERACIONAIS FINANCEIRAS	141,65
1848	08.2.03	BANCÁRIAS	141,65
1856	08.2.03.001	Tarifas bancárias	141,65
1457	08.3	DESPESAS OPERACIONAIS TRIBUTÁRIAS	73.135,83
1864	08.3.03	TAXAS E CONTRIBUIÇÕES	73.135,83
1872	08.3.03.001	Taxas	73.135,83
1791	10	RESULTADO OPERACIONAL	735.494,32
1805	13	RESULTADO ANTES DAS PARTICIPAÇÕES E IMPOSTOS	735.494,32
394	14	PROVISÕES P/IMPOSTOS S/LUCRO	40.848,43
1708	14.01	PROVISÕES P/IMPOSTOS S/LUCROS	27.303,09
1716	14.01.001	Provisão P/ IRPJ	27.303,09
1724	14.02	PROVISÕES P/CONTRIBUIÇÕES S/LUCROS	13.545,34
1732	14.02.001	Provisão P/ Contribuição Social	13.545,34
388	15	PARTICIPAÇÕES NO RESULTADO	(400.000,00)
396	15.01	DIVIDENDOS E LUCROS DISTRIBUÍDOS	(400.000,00)
418	15.01.002	Lucros Distribuídos	(400.000,00)
1740	16	RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	294.645,89
1759	16.01	RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO	294.645,89
1767	16.01.001	Resultado Líquido do Exercício	294.645,89

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

contábil SCI VISUAL Sucessor
22/06/2022 16:02:29

ESCRITÓRIO: M & G ASSESSORIA CONTÁBIL
P. GEMAQUE MATOS EIRELI

CNPJ : 18.611.601/0001-04 NIRE : 1660002806-6

Demonstração do Resultado de 01/01/2021 a 31/12/2021

RINALDO DA SILVA GONÇALVES	PETRUCIO GEMAQUE MATOS
Contador	Titular Pessoa Física
CPF: 252.550.102-00	CPF: 625.006.603-97
CRC: AP001499/O-6	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 23/11/02
Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

P GMAQUE MATOS EIRELI

CNPJ: 18.611.601/0001-04 - NIRE: 1660002806-6 - DATA:02/08/2013
RUA. São Jose, Nº 1716, BAIRRO: CENTRAL
CEP: 68.900-110 - MACAPÁ/AP

ÍNDICES FINANCEIROS 2021

Folha 5

ENCERRADO EM 31/12/2021.

1.LIQUIDEZ GERAL

Ativo Circulante + R.L.P	3.836.125,87	=	8,78
Passivo Exigível Total	436.976,09		

2.SOLVÊNCIA GERAL

Ativo	5.646.248,87	=	12,92
Passivo Exigível Total	436.976,09		

3.LIQUIDEZ CORRENTE

Ativo Circulante	3.836.125,87	=	8,78
Passivo Circulante	436.976,09		

4.G.E

Passivo Exigível Total	436.976,09	=	0,08
Ativo	5.646.248,87		

5.LÍQUIDEZ SECA

Ativo Circulante - Estoque	1.181.999,23	=	2,70
Passivo Circulante	436.976,09		

6.PARTICIPAÇÃO DE TERCEIROS

Passivo Exigível Total	436.976,09	=	0,08
Ativo	5.646.248,87		

7.GARANTIA DE CAPITAL DE TERCEIROS

Patrimônio Líquido	5.209.272,78	=	11,92
Exigível Total	436.976,09		

8.IMOBILIZAÇÃO DO INVESTIMENTO TOTAL

Ativo Permanente	887.995,70	=	0,16
Ativo	5.646.248,87		

9.IMOBILIZAÇÃO DO CAPITAL PRÓPRIO

Ativo Permanente	887.995,70	=	0,17
Patrimônio Líquido	5.209.272,78		

10. LIQUIDEZ IMEDIATA

Disponíveis	480.738,81	=	1,10
Passivo Circulante	436.976,09		

11.RENTABILIDADE DO CAPITAL PRÓPRIO

Res. Exercício Antes I.R.	294.645,89	=	0,06
Patrimônio Líquido	5.209.272,78		

12.CAPITAL DE GIRO PRÓPRIO

(+) Ativo Circulante	3.836.125,87
(+) Realizável a L.P	0,00
(-) Passivo Circulante	436.976,09
(-) Exigível a L.P	135.883,87
(=) Capital de Giro Próprio	3.263.265,91

MACAPÁ - AP, 31 de Dezembro de 2021.

Petrucio Gemaque Matos
CPF: 625.006.603-97
Titular

Rinaldo da Silva Gonçalves
CRC 001499/O-6 AP
Contador

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 23/11/01
Assinatura
Rileon Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

6

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAPÁ

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAPÁ** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AP

Certidão n.º: AP/2022/00001033
Nome: RINALDO DA SILVA GONCALVES CPF: 252.550.102-00
CRC/UF n.º AP-001499/O Categoria: CONTADOR
Validade: 20.09.2022
Finalidade: BALANÇO PATRIMONIAL, REGISTRADO NA JUNTA COMERCIAL
Livro: BALANÇO PATRIMONIAL
Nº 08 / Exercício: 2021

Confirme a existência deste documento na página www.crcap.org.br, mediante número de controle a seguir:

CPF : **252.550.102-00** Controle : **3462.5031.5658.6600**

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 20/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAPÁ

Registro Digital

Documento Principal

Identificação do Processo		
Número do Protocolo	Número do Processo Módulo Integrador	Data
22/012.690-9	APE2200061335	22/06/2022

Identificação do(s) Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking		
252.550.102-00	RINALDO DA SILVA GONCALVES	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br Selo Ouro - Certificado Digital		

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

39

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento de Registro Empresarial e Integração - DREI
Junta Comercial do Estado do Amapá - JUCAP

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa P. GEMAQUE MATOS EIRELI, de CNPJ 18.611.601/0001-04 e protocolado sob o número 22/012.690-9 em 22/06/2022, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 20210024629, em 24/06/2022. O ato foi deferido eletronicamente pelo examinador Daniela Silva dos Santos.
Certifica o registro, o Secretário Geral, ROBERTO EDUACI DOS SANTOS QUEIROZ. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucap.ap.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
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do govbr Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking		
252.550.102-00	RINALDO DA SILVA GONCALVES	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do govbr Selo Ouro - Certificado Digital		

Documento Principal

Assinante(s)		
CPF	Nome	Data Assinatura
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do govbr Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet Banking, Selo Prata - Santander - Internet Banking		
252.550.102-00	RINALDO DA SILVA GONCALVES	22/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do govbr Selo Ouro - Certificado Digital		

Data de início dos efeitos do registro (art. 36, Lei 8.934/1994): 22/06/2022

SRM

Documento assinado eletronicamente por Daniela Silva dos Santos, Servidor(a) Público(a), em 24/06/2022, às 00:36.

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços JUCAP informando o número do protocolo 22/012.690-9.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO AMAPÁ

Registro Digital

O ato foi assinado digitalmente por :

Identificação do(s) Assinante(s)	
CPF	Nome
762.177.872-53	ROBERTO EDUACI DOS SANTOS QUEIROZ

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Macapá. sexta-feira, 24 de junho de 2022

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

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

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
18.611.601/0001-04 MATRIZ		02/08/2013

NOME EMPRESARIAL
P. GEMAQUE MATOS EIRELI

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
FLEX CONSTRUCOES & COMERCIO	EPP

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

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
18.22-9-01 - Serviços de encadernação e plastificação
36.00-6-01 - Captação, tratamento e distribuição de água
37.01-1-00 - Gestão de redes de esgoto
38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica
42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.99-1-03 - Obras de alvenaria
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R E (RED. SAN MARINO)	08	CASA 08 QUADRA02

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
68.903-118	PEDRINHAS	MACAPA	AP

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
FLEXAP@OUTLOOK.COM	(96) 8142-1055

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	02/08/2013

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

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

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22
Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

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

Emitido no dia **28/11/2022** às **10:24:01** (data e hora de Brasília).

-19-

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
18.611.601/0001-04 MATRIZ		02/08/2013

NOME EMPRESARIAL
P. GEMAQUE MATOS EIRELI

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
46.42-7-02 - Comércio atacadista de roupas e acessórios para uso profissional e de segurança do trabalho
46.44-3-01 - Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano
46.45-1-01 - Comércio atacadista de instrumentos e materiais para uso médico, cirúrgico, hospitalar e de laboratórios
46.46-0-02 - Comércio atacadista de produtos de higiene pessoal
46.49-4-08 - Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar
46.64-8-00 - Comércio atacadista de máquinas, aparelhos e equipamentos para uso odonto-médico-hospitalar; partes e peças
46.79-6-99 - Comércio atacadista de materiais de construção em geral
47.12-1-00 - Comércio varejista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios - minimercados, mercearias e armazéns
47.42-3-00 - Comércio varejista de material elétrico
47.44-0-03 - Comércio varejista de materiais hidráulicos
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
47.44-0-99 - Comércio varejista de materiais de construção em geral
47.51-2-01 - Comércio varejista especializado de equipamentos e suprimentos de informática
47.53-9-00 - Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo
47.61-0-03 - Comércio varejista de artigos de papelaria
47.89-0-05 - Comércio varejista de produtos saneantes domissanitários
47.89-0-07 - Comércio varejista de equipamentos para escritório
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
74.20-0-05 - Serviços de microfilmagem

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R E (RED. SAN MARINO)	08	CASA 08 QUADRA02

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
68.903-118	PEDRINHAS	MACAPA	AP

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
FLEX.AP@OUTLOOK.COM	(96) 8142-1055

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	02/08/2013

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 **28/11/2022** às **10:24:01** (data e hora de Brasília).

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
18.611.601/0001-04 MATRIZ		02/08/2013

NOME EMPRESARIAL
P. GEMAQUE MATOS EIRELI

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
78.10-8-00 - Seleção e agenciamento de mão-de-obra
78.20-5-00 - Locação de mão-de-obra temporária
81.21-4-00 - Limpeza em prédios e em domicílios
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
82.19-9-01 - Fotocópias
82.19-9-99 - Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente
82.91-1-00 - Atividades de cobranças e informações cadastrais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresari

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
R E (RED. SAN MARINO)	08	CASA 08 QUADRA02

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
68.903-118	PEDRINHAS	MACAPA	AP

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
FLEX.AP@OUTLOOK.COM	(96) 8142-1055

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	02/08/2013

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 **28/11/2022** às **10:24:01** (data e hora de Brasília).

CONSULTAR QSA | VOLTAR | IMPRIMIR

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

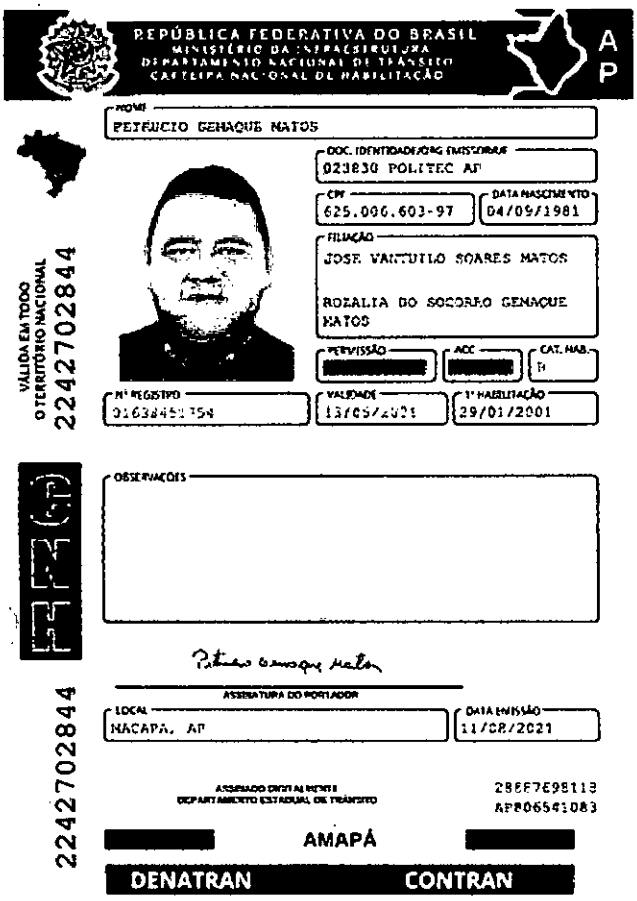
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

CNH Digital

Departamento Nacional de Trânsito



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO

A P

NOME: FELÍCIO GENAQUE MATOS

DOC. IDENTIDADE/ORG EMISSOR/UF: 023830 POLITEC AP

CPF: 625.006.603-97

DATA NASCIMENTO: 04/09/1981

FILIAÇÃO: JOSÉ VANTUILO SOARES MATOS
ROZALIA DO SOCORRO GENAQUE MATOS

PERMISSÃO: [redacted]

ACC: [redacted]

CAT. HAB.: B

Nº REGISTRO: 01638452754

VALIDADE: 13/09/2021

1ª HABILITAÇÃO: 29/01/2001

OBSERVAÇÕES:

ASSINATURA DO PORTADOR

LOCAL: MACAPÁ, AP

DATA EMISSÃO: 11/08/2021

ASSINADO DIGITALMENTE
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO

28EF7E98113
AP806541083

[redacted] AMAPÁ [redacted]

DENATRAN CONTRAN

VÁLIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2242702844

2242702844

QR-CODE

Documento assinado com certificado digital em conformidade com a Medida Provisória nº 2200-2/2001. Sua validade poderá ser confirmada por meio do programa Assinador Serpro.

As orientações para instalar o Assinador Serpro e realizar a validação do documento digital estão disponíveis em: < http://www.serpro.gov.br/assinador-digital >, opção Validar Assinatura.

SERPRO / DENATRAN

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 23/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Ministério da Economia
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Gestão

Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF

Declaração

Declaramos para os fins previstos na Lei nº 8.666, de 1993, conforme documentação registrada no SICAF, que a situação do fornecedor no momento é a seguinte:

Dados do Fornecedor

CNPJ:	**18.611.601/0001-04**	DUNS®:	**90*****27**
Razão Social:	**P. GEMAQUE MATOS EIRELI**		
Nome Fantasia:	**FLEX CONSTRUCOES & COMERCIO**		
Situação do Fornecedor:	**Credenciado**	Data de Vencimento do Cadastro:	**21/06/2023**
Natureza Jurídica:	**EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA (DE NATUREZA EMPRESÁRIA)**		
MEI:	**Não**		
Porte da Empresa:	**Empresa de Pequeno**		

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Ocorrências e Impedimentos

Ocorrência:	**Nada Consta**
Impedimento de Licitar:	**Nada Consta**

Níveis cadastrados:

I - Credenciamento

II - Habilitação Juridica

III - Regularidade Fiscal e Trabalhista Federal

Receita Federal e PGFN	Validade:	**28/02/2023**
FGTS	Validade:	**12/12/2022**
Trabalhista (http://www.tst.jus.br/certidao)	Validade:	**20/05/2023**

IV - Regularidade Fiscal Estadual/Distrital e Municipal

Receita Estadual/Distrital	Validade:	**21/12/2022**
Receita Municipal	Validade:	**21/12/2022**

V - Qualificação Técnica

VI - Qualificação Econômico-Financeira

Validade: **30/04/2023**

Esta declaração é uma simples consulta e não tem efeito legal

CPF: 625.006.603-97 Nome: PETRUCIO GEMAQUE MATOS
Ass: _____

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: P. GEMAQUE MATOS EIRELI
CNPJ: 18.611.601/0001-04

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 11:39:22 do dia 01/09/2022 <hora e data de Brasília>.
Válida até 28/02/2023.
Código de controle da certidão: **07C6.3F1C.3A83.749F**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29 / 11 / 02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

CAIXA
CAIXA ECONÔMICA FEDERAL

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 18.611.601/0001-04
Razão Social: FLEX CONSTRUCOES LTDA EPP
Endereço: R E 08 RES SAN MARINO / PEDRINHAS / MACAPA / AP / 68903-118

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 Servico - 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:13/11/2022 a 12/12/2022

Certificação Número: 2022111303231465902463

Informação obtida em 21/11/2022 16:37:54

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

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22

Assinatura

Nilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: P. GEMAQUE MATOS EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 18.611.601/0001-04
Certidão nº: 40993353/2022
Expedição: 21/11/2022, às 16:45:41
Validade: 20/05/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **P. GEMAQUE MATOS EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **18.611.601/0001-04**, **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.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura

Dúvidas e sugestões: cnit@tst.jus.br

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
Av Procópio Rola, Nº 166 - CENTRO
CNPJ: 05995766000177

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS

CERTIFICO, para os devidos fins, a pedido via internet, que revendo os asstentamentos existentes nest Seção, deles verifiquei constar que o Contribuinte abaixo descrito, encontra-se quite com o Erário Municipal, até a presente data, relativamente ao Tributos Municipais. ATENÇÃO : Fica ressalvado o direito da Fazenda Municipal exigir a qualquer tempo, créditos tributários que venham a ser apurados.

Requerente: Emissão de certidão pelo atendimento ao cidadão
Cadastro: 143190713 RG/Insc. Estadual:
Contribuinte: P. GEMAQUE MATOS EIRELI
CPF/CNPJ: 18.611.601/0001-04
Endereço: RUA E (RES. SAM MARINO) 8 Complem:CASA 08 QUADRA
Bairro: PEDRINHAS CEP: 68903118
Cidade: Macapá

EMISSÃO: 21 de Novembro de 2022 VALIDADE: 21 de Dezembro de 2022

Confirmação da Autenticidade: https://macapa.ap.gov.br/

Número da Certidão: 85087/2022

Código de Autenticidade..: 677809236677809

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

- 26 -

ESTADO DO AMAPÁ
PROCURADORIA-GERAL DO ESTADO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS ESTADUAIS E DE DÍVIDA ATIVA DO ESTADO

Nome/Razão Social:	**P. GEMAQUE MATOS EIRELI**
Endereço:	**E,8**
Bairro:	**PEDRINHAS**
Município:	**MACAPA**
CEP:	**68903-118**
Complemento:	**CASA 8 QUADRA 2**
Inscr. Estadual:	**03.048180-5**
CNPJ/CPF:	**18.611.601/0001-04**
Situação Cadastral:	**ATIVO**

Ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Estado do Amapá cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria de Estado da Fazenda (SEFAZ) e/ou inscrições em Dívida Ativa do Estado junto à Procuradoria-Geral do Estado (PGE).

Esta certidão refere-se exclusivamente à situação do sujeito passivo no âmbito da SEFAZ e da PGE registrados no Sistema de Administração Tributária Estadual - SATE.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, devendo ser confirmada através do serviço *Validar Certidão de Débito* na página www.sefaz.ap.gov.br.

Esta Certidão é válida por 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão.

Emitida à 15:44:24 do dia 21/11/2022.

Código de controle da certidão: BA98.E310.9B81.77EB.

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/10/22
Assinatura

Rilson Garcia Paz
Auxiliar Administrativo - UNIFAP

Certidão de Débito emitida via 'Internet'.

GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA - SEFAZ
COORDENADORIA DE ARRECADAÇÃO
NÚCLEO DE INFORMAÇÕES ECONÔMICO-FISCAIS

FICHA DE INSCRIÇÃO DO CONTRIBUINTE

NÚMERO DE INSCRIÇÃO **03.048180-5**		
FIRMA OU RAZÃO SOCIAL **P. GEMAQUE MATOS EIRELI**		
NOME FANTASIA FLEX CONSTRUCOES & COMERCIO		
CNPJ/CPF 18.611.601/0001-04	INSC. JUNTA COMERCIAL 1660002806-6	
LOGRADOURO R E		NÚMERO 8
COMPLEMENTO CASA 8 QUADRA 2	BAIRRO PEDRINHAS	
MUNICÍPIO MACAPA	CEP 68903-118	
SITUAÇÃO [illegible]O	SITUAÇÃO CADASTRAL SINTEGRA **HABILITADO**	

ATIVIDADE ECONÔMICA

ICMS 4120-4/00	DENOMINAÇÃO CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
PRINCIPAL 4120-4/00	DENOMINAÇÃO CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
SECUNDÁRIA	DENOMINAÇÃO
4642-7/02	COMÉRCIO ATACADISTA DE ROUPAS E ACESSÓRIOS PARA USO PROFISSIONAL E DE SEGURANÇA DO TRABALHO
4644-3/01	COMÉRCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTOS E DROGAS DE USO HUMANO
4645-1/01	COMÉRCIO ATACADISTA DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS PARA USO MÉDICO, CIRÚRGICO, HOSPITALAR E DE LABORATÓRIOS
4646-0/02	COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL
3600-6/01	CAPTAÇÃO, TRATAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA
3701-1/00	GESTÃO DE REDES DE ESGOTO
3812-2/00	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
4211-1/02	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
4213-8/00	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
[illegible]-9/02	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4221-9/03	MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
4222-7/01	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO
4292-8/01	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
4299-5/01	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS

TIPO DE ESTABELECIMENTO MATRIZ	
REGIME DE RECOLHIMENTO NORMAL	INÍCIO DE ATIVIDADE 05/07/2013

RESPONSÁVEL LEGAL PETRUCIO GEMAQUE MATOS	CPF 625.006.603-97
VALIDADE 18/01/2023	

CONTROLE 202207181601444384	DATA DE EMISSÃO 18/07/2022 16:01:44

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
Assistente Administrativo - UNIFAP

AFIXAR EM LOCAL VISÍVEL

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ - AP

SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

Av. Procópio Rola, 166 - Centro - CNPJ: 05.995.766/0001-77

CADASTRO FISCAL DO MUNICÍPIO - MOBILIÁRIO

IDENTIFICAÇÃO DO EMPRESA

NUMERO DO CADASTRO.: 984029174020
NOME/ RAZÃO SOCIAL.: P. GEMAQUE MATOS EIRELI
CNPJ/CPF.....: 18.611.601/0001-04
NOME FANTASIA.....: FLEX CONSTRUTORA & COMERCIO

ENDEREÇO DO ESTABELECIMENTO

RUA.....: RUA RUA E (RES. SAM MARINO) NRO.: 8
BAIRRO...: PEDRINHAS CEP: 68903118
COMPL....: CASA 8 QUADRA 2

ENDEREÇO DE CORRESPONDÊNCIA

RUA CORRESP.....: RUA RUA E (RES. SAM MARINO) NRO.: 8
BAIRRO CORRESP..: PEDRINHAS
C[illegible]L. CORRESP..: CASA 8 QUADRA 2 CEP: 68903118
C[illegible]DE.....: MACAPA ESTADO: AP

DADOS DA EMPRESA

DATA ABERTURA.....: 29/04/2014 DATA DE ENCERRAMENTO..:
SITUAÇÃO DO CADASTRO...: Ativo
HORÁRIOS DE FUNCIONAMENTO:
SEG A QUINTA: SEXTA: SÁBADO: 08:00 - 13:00 DOMINGO: 00:00 - 00:00
FERIADO: 00:00 - 00:00 HORÁRIO ESPECIAL: Horário Normal
TIPO DO ISS.....: 03 - Sobre Faturamento
CONTADOR: SEM CONTADOR CRC: 0
DATA DE EMISSÃO: 18/07/2022

ATIVIDADES

COD.	DESCRIÇÃO	PRINCIPAL/SECUNDÁRIA	INÍCIO ATIV.	TÉRMINO ATIV.
4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS	P	26/08/2014	
4211102	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOV	S	26/08/2014	
4213800	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CA	S	26/08/2014	
4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS	S	26/08/2014	
42[illegible]9501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E R	S	26/08/2014	
4[illegible]400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM	S	26/08/2014	
4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA	S	26/08/2014	
4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DI	S	26/08/2014	
4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERA	S	26/08/2014	
4679699	COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONS	S	26/08/2014	
4744099	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONST	S	26/08/2014	
4751201	COMERCIO VAREJ. ESPCIALIZADO DE EQUIP. E	S	26/08/2014	
4753900	COMÉRCIO VAREJISTA ESPECIALIZADO DE ELET	S	26/08/2014	
8121400	LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMICÍLIOS	S	26/08/2014	
8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS	S	26/08/2014	
8219999	PREPARAÇÃO DE DOCUMENTOS E SERVIÇOS ESPE	S	26/08/2014	
8291100	ATIVIDADES DE COBRANÇA E INFORMAÇÕES CAD	S	26/08/2014	
1822901	SERVIÇOS DE ENCARDENAÇÃO E PLASTIFICAÇÃO	S	02/04/2018	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAPÁ
Rua General Rondon, 1295, Centro, Macapá - Amapá - Brasil

CERTIDÃO FALÊNCIA/RECUPERAÇÃO JUDICIAL

COM EXCEÇÃO DE PROCESSOS DE EXECUÇÃO PENAL TRAMITANDO DO SEEU

VALIDADE DE 90 (NOVENTA) DIAS

CERTIFICO, revendo os registros de distribuição desde 05/10/1991 até a presente data, que em desfavor de:

P. GEMAQUE MATOS EIRELI

Nascimento
CNPJ 18.611.601/0001-04
RG AP

NADA CONSTA

MACAPÁ-AP, 13/10/2022 04:04.

Observações:

a) certidão expedida gratuitamente via Internet, de acordo com Ato Conjunto nº 310/2014-GP/CGJ (Estadual - 1º e 2º graus);

b) as informações do CNPJ são de responsabilidade do solicitante da Certidão, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e destinat.

c) a autenticidade desta Certidão poderá ser confirmada no site do Tribunal de Justiça do Estado do Amapá (www.tjap.jus.br)

d) esta certidão tem a mesma validade da emitida diretamente no protocolo da Justiça do Amapá, ressalvada a obrigatoriedade do destinatário co

e) o código de rastreio para validação deste documento é 101372795CJ

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
MAPE: 1126051 - UNIFAP

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento de Registro Empresarial e Integração - DREI
Junta Comercial do Estado do Amapá - JUCAP

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, por mim conferido e autenticado sob o nº 20210001482 em 21/06/2022. Assinado digitalmente por Cleide Viana De Souza. Para validação da Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o sítio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucap.ap.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e a chave de segurança abaixo:

Número de Protocolo	Chave de Segurança
22/012.558-9	1mOq

Identificação da Empresa	
Nome Empresarial:	P. GEMAQUE MATOS EIRELI
Nire:	
CNPJ:	18.611.601/0001-04
Município:	MACAPA

Identificação do Livro Digital	
Espécie:	DIARIO
Número de Ordem:	8
Período de Escrituração:	01/01/2021 - 31/12/2021
Número da Procuração:	

Assinante(s)			
CPF	Nome	CRC	Data Assinatura
252.550.102-00	RINALDO DA SILVA GONÇALVES	001499/O-6	21/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI Selo Ouro - Certificado Digital			
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS		21/06/2022
Assinado utilizando o(s) seguinte(s) selo(s) do gov.br ITI Selo Ouro - Certificado Digital, Selo Prata - Biometria Facial, Selo Prata - Cadastro via Internet			

SRM

Documento assinado eletronicamente por Cleide Viana De Souza, Servidor(a) Público(a), em 21/06/2022, às 23:20.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Ministério da Economia
Secretaria de Governo Digital
Departamento de Registro Empresarial e Integração - DREI
Junta Comercial do Estado do Amapá - JUCAP

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Macapá. terça-feira, 21 de junho de 2022

A autencidade desse documento pode ser conferida no portal de serviços da jucap informando o número do protocolo 22/012.558-9.

435

Termo de Abertura

Dados da empresa					
Nome Empresarial:					
P. GEMAQUE MATOS EIRELI					
NIRE:	1660002806-6	CNPJ:	18.611.601/0001-04	NIRE Anterior:	1620011668-5
Nome Anterior:					
FLEX CONSTRUCOES LTDA - EPP					
Municipio:	MACAPA			UF:	AMAPA
Inscrição		Inscrição Municipal:			
Data do ato constitutivo em Junta Comercial:		02/08/2013			

Dados do Livro			
Finalidade:	DIARIO		
Número de ordem:	8	Quantidade de páginas:	80
Data	21/06/2022		

Assinante(s)			
CPF	Nome	Função	CRC
252.550.102-00	RINALDO DA SILVA GONÇALVES	Contador	001499/O-6
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	Titular Pessoa Fisica - EIRELI	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Nilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAPÁ

CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AMAPÁ** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação REGULAR neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - AP

Certidão n.º: AP/2022/00001017
Nome: RINALDO DA SILVA GONCALVES CPF: 252.550.102-00
CRC/UF n.º AP-001499/O Categoria: CONTADOR
Validade: 19.09.2022
Finalidade: LIVRO DIÁRIO
Livro: LIVRO DIÁRIO
Nº 6 / Exercício: 2021

Confirme a existência deste documento na página www.crcap.org.br, mediante número de controle a seguir:

CPF : **252.550.102-00** Controle : **8507.1076.1704.1331**

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL

EM: 29 / 11 / 22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Termo de Encerramento

Dados da empresa					
Nome Empresarial:					
P. GEMAQUE MATOS EIRELI					
NIRE:	1660002806-6	CNPJ:	18.611.601/0001-04	NIRE Anterior:	1620011668-5
Nome Anterior:					
Município:	MACAPA			UF:	AMAPA
Inscrição		Inscrição Municipal:			
Data do ato constitutivo em Junta Comercial:		02/08/2013			

Dados do Livro			
Finalidade:	DIARIO		
Número de	8	Data assinatura:	21/06/2022
Quantidade de páginas:	80		
Período de escrituração			
Início:	01/01/2021	Fim:	31/12/2021
Período de retificação:			
Início:		Fim:	

Assinante(s)			
CPF	Nome	Função	CRC
252.550.102-00	RINALDO DA SILVA GONÇALVES	Contador	001499/O-6
625.006.603-97	PETRUCIO GEMAQUE MATOS	Titular Pessoa Fisica - EIRELI	

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/01
Assinatura

Rilsen Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

CRCAP
CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO AMAPÁ

CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO AMAPÁ
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

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

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : RINALDO DA SILVA GONCALVES
REGISTRO..... : AP-001499/O-6
CATEGORIA..... : CONTADOR
CPF..... : ***.550.102-**

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

Emissão: AMAPÁ, 28/11/2022 as 10:48:47.
Válido até: 26/02/2023.
Código de Controle: 112248.

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

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

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

CREA-AP

Nº 444303/2022
Emissão: 29/09/2022
Validade: 28/12/2022
Chave: 5b61c

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

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 de Amapá - CREA-AP, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita á(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: P. GEMAQUE MATOS EIRELI - EPP
CNPJ: 18.611.601/0001-04
Registro: 1000003610
Categoria: Matriz
Capital Social: R$ 3.600.000,00
Data do Capital: 25/02/2019
Faixa: 6
Objetivo Social: 41.20-4-00 - Construção de edifícios,
36.00-6-01 - Captação, tratamento e distribuição de água,
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos,
42.13-8-00 - Obras de urbanização -ruas, praças e calçadas,
42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica,
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação,
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas (exceto com solda),
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas,
42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente,
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem,
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica,
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás (exceto gás subterrâneo),
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer
Restrições Relativas ao Objetivo Social:

Endereço Matriz: RUA E, 08, (RED. SAN MARINO), PEDRINHAS, MACAPÁ, AP, 68903118

Tipo de Registro: Registro de Pessoa Jurídica
Data Inicial: 24/09/2015
Data Final: Indefinido
Registro Regional: 1000003610DDAP

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ERLANDSON DE SOUZA COSTA
Registro: 0320057844
CPF: 025.***.***-56
Data Início: 29/08/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7º DA LEI Nº 5.194, DE 1966, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ART. 5º DA RESOLUÇÃO Nº 1.073, DE 2016, PARA O DESEMPENHO DAS COMPETÊNCIAS RELACIONADAS NO ART. 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 1973, DO CONFEA, COM OBSERVÂNCIA AO SEU ARTIGO 25 E PARÁGRAFO ÚNICO.
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: JEFFESON PEREIRA DA SILVA
Registro: 0600602885
CPF: 481.***.***-49
Data Início: 30/08/2021

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
Matr. 1126001 - UNIFAP

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ap.silac.com.br/publico/, com a chave: 5b61c
Impresso em: 29/09/2022 às 09:17:08 por: adapt, ip: 192.168.100.1

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

CREA-AP

Nº 444303/2022
Emissão: 29/09/2022
Validade: 28/12/2022
Chave: 5b61c

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:
ENGENHEIRO ELETRICISTA
Atribuição: ARTIGO 8 E 9 DA RESOLUCAO 218/73 DO CONFEA.
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: PETRUCIO GEMAQUE MATOS
CPF: 625.***.***-97
Função: EMPRESA INDIVIDUAL

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29 / 11 / 22
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIape: 1126051 - UNIFAP

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ap.sitac.com.br/publico/, com a chave: 5b61c
Impresso em: 29/09/2022 às 09:17:08 por: adapt, ip: 192.168.100.1

50

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

CREA-AP

Nº 444092/2022
Emissão: 02/09/2022
Validade: 01/12/2022
Chave: 42z43

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

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-AP.

Interessado(a)

Profissional: ERLANDSON DE SOUZA COSTA
Registro: 0320057844
CPF: 025.491.372-56
Endereço: RUA HILDEMAR MAIA, 4075, A, MUCA, MACAPÁ, AP, 68902335

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (Diplomado no País)
Data de registro: 16/04/2021

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: ART. 7º DA LEI Nº 5.194, DE 1966, COMBINADAS COM AS ATIVIDADES RELACIONADAS NO ART. 5º DA RESOLUÇÃO Nº 1.073, DE 2016, PARA O DESEMPENHO DAS COMPETÊNCIAS RELACIONADAS NO ART. 7º DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 1973, DO CONFEA, COM OBSERVÂNCIA AO SEU ARTIGO 25 E PARÁGRAFO ÚNICO.
Instituição de Ensino: FACULDADE ESTÁCIO DO AMAPÁ
Data de Formação: 31/03/2021

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: P. GEMAQUE MATOS EIRELI - EPP
Registro: 1000003610
CNPJ: 18.611.601/0001-04
Data Início: 29/08/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO
Última anuidade paga: 2022 (5/6)

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ap.sitac.com.br/publico/, com a chave: 42z43
Impresso em: 02/09/2022 às 12:52:03 por: adapt, ip: 177.122.144.59

-54-

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
128946/2016
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará

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 **EDILSON MACHADO DE BRITO** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descriminada(s):

Profissional: **EDILSON MACHADO DE BRITO**
Registro: **0000025702D MG PA** RNP: **1410513947**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **PA20160150652** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 22/09/2016 Baixada em: 22/09/2016
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO POR ERRO DE DIGITAÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL
Empresa contratada: **FLEX CONSTRUÇÕES LTDA - EPP**

Contratante: **MUNICIPIO DE XINGUARA** CPF/CNPJ: **04.144.150/0001-20**
Endereço do contratante: RUA BRASIL Nº: s/n
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: XINGUARA UF: PA CEP: 68555101
Contrato: 0032/2015 PMX Celebrado em: 06/04/2015
Valor do contrato: R$ 8.946.970,32 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação Institucional: NENHUMA - NAO OPTANTE
Endereço da obra/serviço: RUA SERRA NORTE Nº: 805
Complemento: Bairro: CENTRO
Cidade: XINGUARA UF: PA CEP: 68555123
Data de Início: 20/04/2015 Conclusão efetiva: 25/10/2016
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO
Proprietário: MUNICIPIO DE XINGUARA CPF/CNPJ: 04.144.150/0001-20

Atividade Técnica: **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > LOCAÇÃO > #1149 - PAVIMENTAÇÃO 15 - EXECUÇÃO 2167.20 metro quadrado; **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA 15 - EXECUÇÃO 6900.00 metro quadrado; **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS CONSTRUTIVOS > SISTEMA CONSTRUTIVO > #1243 - EM METÁLICO 15 - EXECUÇÃO 25563.77 quilograma; **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > ESTRUTURA > #1258 - CONCRETO ARMADO 15 - EXECUÇÃO 1957.06 metro cúbico; **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FUNDAÇÕES SUPERFICIAIS > #1267 - SAPATA ASSOCIADA 15 - EXECUÇÃO 192.00 metro cúbico; **1 - DIRETA** OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > SISTEMAS ESTRUTURAIS > FORMAS > #1299 - MADEIRA 15 - EXECUÇÃO 11548.58 metro quadrado;

Observações

REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL GERAL DO MUNICÍPIO DE XINGUARA/PA, (Areá construída 6.900 M²).

Informações Complementares

- Esta Certidão é válida para as atividades de Engenharia Civil, EXCLUÍDAS as atividades constantes da PLANILHA, referente aos itens: 5.1.6 - INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS PARA AR CONDICIONADO e todos os seus subitens, 5.1.8 - INSTALAÇÃO DUTOS DE DISTRIBUIÇÃO DE AR CONDICIONADO E VENTILAÇÃO e todos seus subitens;5.1.9 - INSTALAÇÃO FRIGORÍFICAS(SPLITS)e todos seus subitens;5.1.10 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS e todos seus subitens.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 18 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 128946/2016
07/10/2016
7yzAb

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 deste documento pode ser verificada em: http://crea-pa.sistac.com.br/publico/, com a chave: 7yzAb

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Estado do Pará
PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04.144.150/0001-20
SETOR DE ENGENHARIA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **FLEX CONSTRUÇÕES LTDA-EPP**, situada a Av. Dos Tamoios, n°73, Beirol, CEP 68.908-120, Macapá/AP, CNPJ n° 18.611.601/0001-04, através do seu responsável técnico Engenheiro Civil **EDILSON MACHADO DE BRITO, CREA-MG 14105113947, VISTO 3508/PA** realizou a **Reforma e Ampliação do hospital Geral, no Bairro Centro, no município de Xinguara – PA, (Área Construída 6.900 m²)**, executando com qualidade os serviços contratados, não constando ate a presente data em nossos registros, nada que desabone sua conduta. Informamos que a obra encontra se concluída.

OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL GERAL, NO BAIRRO CENTRO, NO, MUNICÍPIO DE XINGUARA/PA (Área Construída 6.900 m²) – CONFORME PLANILHA ORÇAMENTÁRIA EM ANEXO.

LOCAL: BAIRRO CENTRO

MUNICIPIO: XINGUARA / PA

INICIO: 20/04/2015

CONTRATO: 0032/2015 PMX

VALOR DA OBRA: R$ 8.946.970,32

OBS: OBRA CONCLUIDA 09/09/2016

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126084 - UNIFAP

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
1	SERVIÇOS GERAIS		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	M2	16,00
1.1.1	Placa da Obra, 02 un (4x2)m	M2	200,00
1.1.2	Tapume em compensado 6mm, pintura a cal	GL	1,00
1.1.3	Instalações Provisórias Água , Energia, Telefone, Esgoto e Drenagem	TXKM	1.358.136,95
1.1.4	Transporte Comercial com Caminhão, Rodovia em Leito Natural	M2	200,00
1.1.5	Barracão de obra em Madeira (incl.instalação)		
1.2	Consumo Água , Energia e Telefone	MÊS	16,00
1.2.1	Consumo Água	MÊS	16,00
1.2.2	Consumo de Energia	MÊS	16,00
1.2.3	Consumo de Telefone		
1.3	Administração da Obra	H	3.520,00
1.3.1	Engenheiro Pleno	H	3.520,00
1.3.2	Técnico de Segurança no Trabalho	H	3.520,00
1.3.3	Mestre	H	3.520,00
1.3.4	Auxiliar Administrativo	H	3.520,00
1.3.5	Almoxarife	H	3.520,00
1.3.6	Apontador	H	3.520,00
1.3.7	Vigia noturno (02 unidades)	GL	1,00
1.3.8	Licenças e Habite-se	UN	28,00
1.3.9	Coletor Seletivo de Residuos Sólidos	M2	800,00
1.3.10	Cópia de Projetos		
1.4	Demolições	M2	307,00
1.4.1	Edificações	M2	1.845,52
1.4.2	Pisos	M2	36,00
1.4.3	Muro	M3	124,84
1.4.4	Alvenaria	M2	1.488,90
1.4.5	Revestimento cerâmico	M3	3,00
1.4.6	Concreto	M2	90,62
1.4.7	Esquadrias	M2	657,43
1.4.8	Forro	M3	1.317,22
1.4.9	Carga manual e remoção e entulho com transporte até 1km	M3	1.317,22
1.4.10	Transporte de material-Bota-fora DMT-10Km		
2	PREPARO DO TERRENO	M2	13.215,00
2.1	Limpeza do Terreno	UN	4.000,00
2.2	Locação da Obra	M3	630,81
2.3	Escavação Manual	M3	420,81
2.4	Reaterro Compactado	M3	273,39
2.5	Bota-Fora DMT= 20 Km	M3	1.587,20
2.6	Escavação Mecânica pra regularização do terreno	M3	1.587,20
2.7	Carga, transporte e descarga mecânica até 10km		
3	[illegible]	M3	18,30
3.1	Lastro de Concreto	M2	896,80
3.2	Forma de madeira, inclusive desforma	KG	11.780,74
3.3	Armação CA-50 / 60	M3	192,00
3.4	Concreto Fck=25 mpa		
4	ESTRUTURA	M2	11.548,58
4.1	Forma em Compensado para Concreto Aparente (5 usos), inclusive desforma	KG	65.925,62
4.2	Armação CA-50 / 60	M3	1.957,05
4.3	Concreto Fck=40mpa	M2	4.249,00
4.4	Escoramento Madeira de Concreto Armado		
5	INSTALAÇÕES		
5.1	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIA		
5.1.1	ÁGUA FRIA		
5.1.1.1	Tubulação PVC J3 classe 15	M	178,00
5.1.1.1.1	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 85Mm	M	24,00
5.1.1.1.2	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 75Mm	M	32,00
5.1.1.1.3	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 60Mm	M	142,00
5.1.1.1.4	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 50Mm	M	169,00
5.1.1.1.5	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 40Mm	M	175,00
5.1.1.1.6	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 32Mm	M	1.116,00
5.1.1.1.7	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 25Mm	M	181,00
5.1.1.1.8	Tubo Pvc Soldavel Eb-892 P/Agua Fria Predial Dn 20Mm		
5.1.1.2	Conexões de PVC J3 Classe 15		
5.1.1.2.1	Adaptador soldável com bolsa e rosca	UN	7,00
5.1.1.2.1.1	Adaptador Pvc Soldavel Curto C/ Bolsa E Rosca P/ Registro 85Mm X 3"	UN	2,00
5.1.1.2.1.2	Adaptador Pvc Soldavel Curto C/ Bolsa E Rosca P/ Registro 50Mm X 1 1/2"	UN	82,00
5.1.1.2.1.3	Adaptador Pvc Soldavel Curto C/ Bolsa E Rosca P/ Registro 40Mm X 1 1/4"	UN	10,00
5.1.1.2.1.4	Adaptador Pvc Soldavel Curto C/ Bolsa E Rosca P/ Registro 32Mm X 1"	UN	262,00
5.1.1.2.1.5	Adaptador Pvc Soldavel Curto C/ Bolsa E Rosca P/ Registro 25Mm X 3/4"	UN	79,00
5.1.1.2.1.6	Adaptador Pvc Soldavel Curto C/ Bolsa E Rosca P/ Registro 20Mm X 1/2"		
5.1.1.2.2	Joelho 90° PVC J3 (Mm)	UN	6,00
5.1.1.2.2.1	Joelho Pvc Sold 90G P/ Agua Fria Predial 85 Mm	UN	6,00
5.1.1.2.2.2	Joelho Pvc Sold 90G P/ Agua Fria Predial 60 Mm	UN	2,00
5.1.1.2.2.3	Joelho Pvc Sold 90G P/ Agua Fria Predial 50 Mm	UN	101,00
5.1.1.2.2.4	Joelho Pvc Sold 90G P/Agua Fria Predial 40 Mm	UN	23,00
5.1.1.2.2.5	Joelho Pvc Sold 90G P/Agua Fria Predial 32 Mm	UN	556,00
5.1.1.2.2.6	Joelho Pvc Sold 90G P/ Agua Fria Predial 25 Mm	UN	14,00
5.1.1.2.2.7	Joelho Pvc Sold 90G P/Agua Fria Predial 20 Mm		
5.1.1.2.3	Joelho 90° de PVC soldável com Bucha de Latão	UN	135,00
5.1.1.2.3.2	Joelho Pvc Sold 90G C/Bucha De Latao 20Mm X 1/2"	UN	226,00
5.1.1.2.3.3	Joelho Reducao 90G Pvc Sold C/ Bucha De Latao 25Mm X 1/2"		
5.1.1.2.4	Luva soldável e com rosca de PVC	UN	25,00
5.1.1.2.4.1	Luva Pvc Soldavel / Rosca P/Agua Fria Predial 20Mm X 1/2"		
5.1.1.2.5	Luva soldável e com rosca de Latão	M3	6,00
5.1.1.2.5.1	Madeira Angelim Aparelhada	H	12,00
5.1.1.2.5.2	Macariqueiro		
5.1.1.2.6	Luva de correr	UN	1,00
5.1.1.2.6.1	Luva de Correr PVC DN 75 mm	UN	4,00
5.1.1.2.6.2	Luva de Correr PVC DN 50 mm		
5.1.1.2.7	Tê		3,00
5.1.1.2.7.1	Te Pvc Sold 90G P/ Agua Fria Predial 85Mm		

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ
CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02
Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE 1126051 - UNIFAP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Pará, vinculado à Certidão nº 128946/2016, emitida em 07/10/2016

Certidão nº 128946/2016
22/07/2020, 15:52
Chave de Impressão: 7yzAb
O documento neste ato registrado foi emitido em 07/10/2016 e contém 18 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.A	QTDE
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.4	*Te de redução 90° PVC soldável*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.9	*Te de redução PVC c/ bucha de Latão*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.10	*Joelho de redução soldável*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.11	*Engate Ou Rabicho Flexível Em Metal Cromado*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.12	*Niple*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.13	*Bucha de redução soldável Longa*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.14	*CAP Soldável*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	*Joelho PVC soldável*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.7.16	*Bucha de redução soldável curta*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.1.3	Metais e Equipamentos		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	*Registro de gaveta com canopla, acabamento cromado*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	*Registro Pressão com Manopla*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.2	**ESGOTO SANITÁRIO**		
[illegible]	Tubos PVC esgoto série N		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.2.2	Conexões PVC Esgoto Série N		
5.1.2.2.1	*Joelho 90° PVC c/anel de borracha*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.2.2.2	*Curva 90° curta PVC série N*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
5.1.2.2.4	*Junta 45°*		
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/10/20

Assinatura

Impresso em: 22/07/2020, às 15:52.

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.4.2.8	Tê PVC soldável 90° p/água predial Dn 25 mm	UN	50,00
5.1.4.2.9	Joelho PVC soldável 45° p/água predial Dn 25 mm	UN	20,00
5.1.5	INCÊNDIO		
5.1.5.1	Tubo Aco Galv C/ Costura Nbr 5580 Classe Leve Dn 100Mm (4") E = 3,75Mm - 10,55Kg/M	M	48,00
5.1.5.2	Tubo Aco Galv C/ Costura Din 2440/Nbr 5580 Classe Media Dn 2 1/2" (65Mm) E=3,65Mm - 6,51Kg/M	M	221,00
5.1.5.3	Joelho Ferro Galv 90G Rosca Macho/Femea 4"	UN	14,00
5.1.5.4	Te De Aco Galvanizado 4" - Fornecimento E Instalacao	UN	6,00
5.1.5.5	Luva Dn Aco Galvanizado 2.1/2" - Fornecimento E Instalacao	UN	47,00
5.1.5.6	Registro Ou Válvula Globo Angular De Latão, 45 Graus, D = 2 1/2", Para Hidrantes Em Instalação	UN	10,00
5.1.5.7	Adaptador Em Latao P/ Instalacao Predial De Combate A Incendio Engate Rapido 1 1/2" X Rosca Interna 5 Fios 2 1/2"	UN	10,00
5.1.5.8	Adaptador Em Latao P/ Instalacao Predial De Combate A Incendio Engate Rapido 2 1/2" X Rosca Interna 5 Fios 2 1/2"	UN	4,00
5.1.5.9	Esguicho Em Latao Jato Solido P/ Instalacao Predial Combate A Incendio Engate Rapido 1 1/2" X 16Mm	UN	10,00
5.1.5.10	Mangueira De Incendio C/ Capa Simples Tecida Fio Poliester Tubo Int Borracha Sint Abnt Tp 1 P/ Inst Pr, Comp C/ Unions E Empat Int Latao C/ Eng Rap E Anels Exp P/ Emp Mang Cobre D = 2 1/2 L = 15M.	UN	20,00
5.1.5.11	Abrigo de mangueira (caixa) ou chapa de aço carbono, contendo visor de vidro, indicando "INCÊNDIO".	UN	20,00
5.1.5.12	Registro Gaveta 4" Bruto Latao Ref 1502-B	UN	6,00
5.1.5.13	Válvula Retencao Horizontal Bronze (Pn-25) 4" 400Psi Tampa C/ Porca De Uniao - Extremidades C/Rosca"	UN	2,00
5.1.5.14	Hidrante Subterraneo Ferro Fundido C/ Curva Curta E Caixa Dn 75 Mm	UN	1,00
5.1.5.15	Chave detectora de fluxo para tubo de 2 1/2"	UN	1,00
5.1.5.16	Bomba Centrifuga Schneider, modelo BPI-92 S/TJ, rotor 113 mm, bocal de sucção e recalque Ø 2 1/2" com rosca BSP, motor 1.5 CV, trifasico, IP-21 JET PUMP, 2 polos, 220 V, 60 Hz	UN	2,00
5.1.5.17	Extintor De Incendio C/ Carga Gas Carbonico Co2 6Kg	UN	4,00
5.1.5.18	Extintor De Incendio C/ Carga De Po Quimico Seco Pqs 4Kg	UN	40,00
5.1.5.19	Extintor De Incendio C/ Carga De Agua Pressurizada Ap 10L	UN	7,00
5.1.5.20	Placa De Identificação Em Chapa Galvanizada Num. 18,12X18Cm	UN	170,00
5.1.6	INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTO PARA AR CONDICIONADO		
5.1.6.1	Equipamentos		
5.1.6.1.1	Resfriador de Liquido (Chiller) capacidade nominal 40 TR, com compressores tipo scrool, condensação a ar, gás refrigerante HFC-307c, Ref.: modelo 30RAB040226U, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior	PC	2,00
5.1.6.1.2	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 3,19 TR, Calor sensível 1,39 TR, Vazão de insuflamento de ar 1.100,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 1.100,00 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 02, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	2,00
5.1.6.1.3	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 3,59 TR, Calor sensível 2,16 TR, Vazão de insuflamento de ar 1.550,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 620,00 m³/h, dotados de filtros classe G4/F8/A3, Ref.: modelo Vortexpro 02, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.4	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 4,01 TR, Calor sensível 2,33 TR, Vazão de insuflamento de ar 1.640,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 755,00 m³/h, dotados de filtros classe G4/F8/A3, Ref.: modelo Vortexpro 02, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.5	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 1,35 TR, Calor sensível 1,17 TR, Vazão de insuflamento de ar 1.100,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 120,00 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 02, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.6	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 1,83 TR, Calor sensível 1,41 TR, Vazão de insuflamento de ar 1.260,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 165,00 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 02, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.7	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 3,51 TR, Calor sensível 2,09 TR, Vazão de insuflamento de ar 1.470,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 600,00 m³/h, dotados de filtros classe G4/F8/A3, Ref.: modelo Vortexpro 02, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.8	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 5,59 TR, Calor sensível 3,23 TR, Vazão de insuflamento de ar 2.270,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 1.070,00 m³/h, dotados de filtros classe G4/F8/A3, Ref.: modelo Vortexpro 05, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.9	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 5,54 TR, Calor sensível 3,20 TR, Vazão de insuflamento de ar 2.240,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 1.050,00 m³/h, dotados de filtros classe G4/F8/A3, Ref.: modelo Vortexpro 05, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.10	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 7,82 TR, Calor sensível 5,89 TR, Vazão de insuflamento de ar 5.090,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 710,00 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 08, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.11	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 4,59 TR, Calor sensível 3,35 TR, Vazão de insuflamento de ar 2.650,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 370 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 05, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.12	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 3,04 TR, Calor sensível 2,04 TR, Vazão de insuflamento de ar 1.500,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 315,00 m³/h, dotados de filtros classe G4/F8, Ref.: modelo Vortexpro 02, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.13	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 10,32 TR, Calor sensível 8,13 TR, Vazão de insuflamento de ar 7.060,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 780 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 10, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.14	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 13,33 TR, Calor sensível 10,76 TR, Vazão de insuflamento de ar 10.490,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 1.150,00 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 15, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.15	Fancoil Air Handler, capacidade efetiva total 9,24 TR, Calor sensível 7,07 TR, Vazão de insuflamento de ar 5.960,00 m³/h, 15 mmCA, Ar Externo 655,00 m³/h, dotados de filtros classe G4, Ref.: modelo Vortex 08, fab. Springer Carrier ou equivalente de qualidade igual ou superior.	PC	1,00
5.1.6.1.16	Bomba para circulação de agua gelada, circuito primário, Vazão 50 m³/h, altura manometrica: 30 mca, motor 12,5 CV 220 V, 3500 rpm ref Modelo Megabloc 65-125 - Fab. KSB	PC	2,00
5.1.6.1.17	Ar Split, capacidade nominal 9.000 BTU/h, evaporador tipo Hi Wall, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	17,00
5.1.6.1.18	Ar Split, capacidade nominal 12.000 BTU/h, evaporador tipo Hi Wall, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	21,00
5.1.6.1.19	Ar Split, capacidade nominal 18.000 BTU/h, evaporador tipo Hi Wall, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	18,00
5.1.6.1.20	Ar Split, capacidade nominal 24.000 BTU/h, evaporador tipo Piso/Teto, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	15,00
5.1.6.1.21	Ar Split, capacidade nominal 30.000 BTU/h, evaporador tipo Piso/Teto, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	17,00
5.1.6.1.22	Ar Split, capacidade nominal 36.000 BTU/h, evaporador tipo Piso/Teto, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	3,00
5.1.6.1.23	Ar Split, capacidade nominal 48.000 BTU/h, evaporador tipo Piso/Teto, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	2,00
5.1.6.1.24	Ar Split, capacidade nominal 60.000 BTU/h, evaporador tipo Piso/Teto, fabricação Springer Carrier, Trane, Hitachi, York	PC	4,00
5.1.6.1.25	Ventilador Centrífugo 1.100 m³/h, 15 mmca, Ref.: Torin	cj	2,00
5.1.6.1.26	Ventilador Centrífugo 620 m³/h, 15 mmca, Ref.: Torin	cj	1,00
5.1.6.1.27	Ventilador Centrífugo 755 m³/h, 15 mmca, Ref.: Torin	cj	1,00
5.1.6.1.28	Ventilador Centrífugo 600 m³/h, 15 mmca, Ref.: Torin	cj	1,00
5.1.6.1.29	Ventilador Centrífugo 1.070 m³/h, 15 mmca, Ref.: Torin	cj	1,00
5.1.6.1.30	Ventilador Centrífugo 1.050 m³/h, 15 mmca, Ref.: Torin	cj	1,00
5.1.7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E QUÍMICAS DE CONTROLE E CALDEIRAS		
5.1.7.1	Tubo fe. galvanizado 3/4" - DIN 2440	m	6,00
5.1.7.2	Tubo " 1" - DIN 2440	m	90,00
5.1.7.3	Tubo " 1 1/4" - DIN 2440	m	30,00
5.1.7.4	Tubo " 1 1/2" - DIN 2440	m	30,00
5.1.7.5	Tubo " 2" - DIN 2440	m	96,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.7.6	Tubo " 2 1/2" - DIN 2440	m	24,00
5.1.7.7	Tubo " 3" - DIN 2440	m	120,00
5.1.7.8	Cotovelo 90° Ferro galvanizado 3/4"	pç	4,00
5.1.7.9	Cotovelo 90° Ferro galvanizado 1"	pç	12,00
5.1.7.10	Cotovelo 90° Ferro galvanizado 1.1/4"	pç	16,00
5.1.7.11	Cotovelo 90° Ferro galvanizado 1.1/2"	pç	10,00
5.1.7.12	Cotovelo 90° Ferro galvanizado 2.1/2"	pç	10,00
5.1.7.13	Cotovelo 90° Ferro galvanizado 3"	pç	16,00
5.1.7.14	União ferro galvanizado assento cônico 3/4"	pç	3,00
5.1.7.15	União ferro galvanizado assento cônico 1"	pç	24,00
5.1.7.16	União ferro galvanizado assento cônico 1.1/4"	pç	8,00
5.1.7.17	União ferro galvanizado assento cônico 1.1/2"	pç	6,00
5.1.7.18	Bucha de redução ferro galvanizado 3 x 1"	pç	12,00
5.1.7.19	Bucha de redução ferro galvanizado 3 x 2.1/2"	pç	2,00
5.1.7.20	Bucha de redução ferro galvanizado 2.1/2" x 2"	pç	2,00
5.1.7.21	Bucha de redução ferro galvanizado 2" x 1.1/2"	pç	2,00
5.1.7.22	Bucha de redução ferro galvanizado 2" x 1.1/4"	pç	2,00
5.1.7.23	Bucha de redução ferro galvanizado 2" x 1	pç	4,00
5.1.7.24	Bucha de redução ferro galvanizado 2" x 3/4"	pç	2,00
5.1.7.25	Bucha de redução ferro galvanizado 1.1/2" x 1.1/4"	pç	4,00
5.1.7.26	Bucha de redução ferro galvanizado 1.1/2" x 1/2"	pç	8,00
5.1.7.27	Bucha de redução ferro galvanizado 1.1/4" x 1/2"	pç	16,00
5.1.7.28	Bucha de redução ferro galvanizado 1" x 1/2"	pç	22,00
5.1.7.29	Bucha de redução ferro galvanizado 3/4" x 1/2"	pç	4,00
5.1.7.30	Tê 90° ferro galvanizado 3/4"	pç	4,00
5.1.7.31	Tê 90° ferro galvanizado 1"	pç	32,00
5.1.7.32	Tê 90° ferro galvanizado 1.1/4"	pç	16,00
5.1.7.33	Tê 90° ferro galvanizado 1.1/2"	pç	10,00
5.1.7.34	Tê 90° ferro galvanizado 2"	pç	10,00
5.1.7.35	Tê 90° ferro galvanizado 2.1/2"	pç	2,00
5.1.7.36	Tê 90° ferro galvanizado 3"	pç	20,00
5.1.7.37	Niple duplo ferro galvanizado 3/4"	pç	6,00
5.1.7.38	Niple duplo ferro galvanizado 1"	pç	48,00
5.1.7.39	Niple duplo ferro galvanizado 1.1/4"	pç	24,00
5.1.7.40	Niple duplo ferro galvanizado 1.1/2"	pç	12,00
5.1.7.41	Niple duplo ferro galvanizado 2.1/2"	pç	12,00
5.1.7.42	Niple duplo ferro galvanizado 3"	pç	12,00
5.1.7.43	Luva de ferro galvanizado 3/4"	pç	1,00
5.1.7.44	Luva de ferro galvanizado 1"	pç	15,00
5.1.7.45	Luva de ferro galvanizado 1.1/4"	pç	5,00
5.1.7.46	Luva de ferro galvanizado 1.1/2"	pç	5,00
5.1.7.47	Luva de ferro galvanizado 2"	pç	10,00
5.1.7.48	Luva de ferro galvanizado 2.1/2"	pç	4,00
5.1.7.49	Luva de ferro galvanizado 3"	pç	20,00
5.1.7.50	Registro tipo gaveta de 3/4"	pç	2,00
5.1.7.51	Registro tipo gaveta de 1"	pç	16,00
5.1.7.52	Registro tipo gaveta de 1.1/4"	pç	6,00
5.1.7.53	Registro tipo gaveta de 1.1/2"	pç	6,00
5.1.7.54	Registro tipo gaveta de 2.1/2"	pç	4,00
5.1.7.55	Registro tipo gaveta de 3"	pç	4,00
5.1.7.56	Registro Regulador de Vazão Tour Andersen 3/4"	pç	1,00
5.1.7.57	Registro Regulador de Vazão Tour Andersen 1"	pç	8,00
5.1.7.58	Registro Regulador de Vazão Tour Andersen 1.1/4"	pç	4,00
5.1.7.59	Registro Regulador de Vazão Tour Andersen 1.1/2"	pç	2,00
5.1.7.60	Registro Regulador de Vazão Tour Andersen 2.1/2"	pç	2,00
5.1.7.61	Válvula de retenção vertical de 3"	pç	2,00
5.1.7.62	Junta de expansão com fole em aço-inox, flangeada de Ø 3"	pç	4,00
5.1.7.63	Junta de expansão com fole em aço-inox, flangeada de Ø 2.1/2"	pç	4,00
5.1.7.64	Válvula 3 vias proporcional 3/4", com termostato de ambiente	pç	1,00
5.1.7.65	Válvula 3 vias proporcional 1", com termostato de ambiente	pç	8,00
5.1.7.66	Válvula 3 vias proporcional 1.1/4", com termostato de ambiente	pç	4,00
5.1.7.67	Válvula 3 vias proporcional 1.1/2", com termostato de ambiente	pç	2,00
5.1.7.68	Filtro Y F*F* 3/4"	pç	1,00
5.1.7.69	Filtro Y F*F* 1"	pç	8,00
5.1.7.70	Filtro Y F*F* 1.1/4"	pç	4,00
5.1.7.71	Filtro Y F*F* 1.1/2"	pç	2,00
5.1.7.72	Filtro Y F*F* 2.1/2"	pç	2,00
5.1.7.73	Filtro Y F*F* 3"	pç	2,00
5.1.7.74	Purgador de 3/4" do tipo automático, para líquido, pressão de trabalho 150 psi. Ref.: Fig. 13 W da SARCO	pç	2,00
5.1.7.75	Chave de fluxo para água	pç	2,00
5.1.7.76	Tubo isolante em Espuma elastomérica, ref. AF/Armaflex, T-28, Ø3/4" (espessura #33,5mm)	m	8,00
5.1.7.77	Tubo isolante em Espuma elastomérica, ref. AF/Armaflex, T-35, Ø1" (espessura #35mm)	m	80,00
5.1.7.78	Tubo isolante em Espuma elastomérica, ref. AF/Armaflex, T-42, Ø1.1/4" (espessura #36,5mm)	m	30,00
5.1.7.79	Tubo isolante em Espuma elastomérica, ref. AF/Armaflex, T-48, Ø1.1/2" (espessura #37,5mm)	m	30,00
5.1.7.80	Tubo isolante em Espuma elastomérica, ref. AF/Armaflex, T-60, Ø2" (espessura #39mm)	m	99,00
5.1.7.81	Tubo isolante em Espuma elastomérica, ref. AF/Armaflex, T-70, Ø2.1/2" (espessura #40,5mm)	m	24,00
5.1.7.82	Tubo isolante em Espuma elastomérica, ref. AF/Armaflex, T-89, Ø3" (espessura #41,5mm)	m	120,00
5.1.7.83	Cola Armaflex 520	gl	15,00
5.1.7.84	Rolos de alum. Corrugado (45,5 m²)	rl	2,00
5.1.7.85	Cinta alumínio	m	2.000,00
5.1.7.86	Selos alum.	pç	500,00
5.1.7.87	Eletrodo para solda E6010 - 3,25 mm	kg	50,00
5.1.7.88	Cambotas de madeira para tubos 3/4"	pç	2,00
5.1.7.89	Cambotas de madeira para tubos 1"	pç	30,00
5.1.7.90	Cambotas de madeira para tubos 1.1/4"	pç	10,00
5.1.7.91	Cambotas de madeira para tubos 1.1/2"	pç	10,00
5.1.7.92	Cambotas de madeira para tubos 2"	pç	32,00
5.1.7.93	Cambotas de madeira para tubos 2.1/2"	pç	8,00
5.1.7.94	Cambotas de madeira para tubos 3"	pç	40,00
5.1.7.95	Perfil "U" - 4 x 2 x 1/8"	pç	66,00
5.1.7.96	Vergalhão roscado de 3/8"	m	132,00
5.1.7.97	Porca e Arruela 3/8"	pç	264,00
5.1.7.98	Manômetro com sifão, esc. 0 a 10 Kgf/cm²	pç	4,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/01/02

Assinatura

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.7.99	Manovacuômetro com sifão	pç	2,00
5.1.7.100	Termômetro de tipo capela, escala 0 a 50 °C, haste 100 mm	pç	4,00
5.1.7.101	Rotâmetro de bronze	pç	36,00
5.1.7.102	Prego para termômetro capela	pç	14,00
5.1.7.103	Tinta anti-corrosiva	gl	2,00
5.1.7.104	Cerca de compensação 1000 l	pç	1,00
5.1.7.105	Quadro Elétrico de Bombas e Chillers p/ movimentação elétrica	m	1,00
5.1.7.106	Mão-de-obra	un	1,00
5.1.8	Instalação Outras de Distribuição de Ar condicionado e Ventilação		
5.1.8.1	Chapa de Ferro Galvanizado Nº 26 (2,00 x 1,00)	pç	91,00
5.1.8.2	Chapa de Ferro Galvanizado Nº 24 (2,00 x 1,00)	pç	96,00
5.1.8.3	Chapa de Ferro Galvanizado Nº 22 (2,00 x 1,00)	pç	40,00
5.1.8.4	Isopor auto-extinguível de 25 mm	m²	460,00
5.1.8.5	Cola p/ isopor - lata 15 Kg	ø	8,00
5.1.8.6	Cantoneiras 1.1/2" x 1.1/2" x 5/32	pç	48,00
5.1.8.7	Chumbador 3/8"	pç	300,00
5.1.8.8	Vergalhão roscável de 3/8"	pç	300,00
5.1.8.9	Porca e arruela de 3/8"	pç	600,00
5.1.8.10	Fita de arquear	pç	5.000,00
5.1.8.11	Selo plástico	pç	1.200,00
5.1.8.12	Lona	m	16,00
5.1.8.13	Duto flexível isolado 150 mm	m	50,00
5.1.8.14	Colarinho para duto flexível 150 mm	pç	50,00
5.1.8.15	Abraçadeiras para dutos flexíveis 150 mm	pç	100,00
5.1.8.16	Difusor quadrado com rg, 4 Saídas, 9 x 9", ref. ADLQ, Trox	pç	20,00
5.1.8.17	Difusor quadrado, com rg, 4 Saídas, 12 x 12", ref.: ADLQ, Trox	pç	21,00
5.1.8.18	Difusor quadrado, rg, 4 Saídas, 15 x 15", ref.: ADLQ, Trox	pç	4,00
5.1.8.19	Difusor retangular, com registro, 3 saídas, 21 x 9", ref.: ADQ3, Trox	pç	6,00
5.1.8.20	Difusor Hospital, constituídos de 2 módulos lineares de 3000 mm, 2 de 2300 mm e 2 difusores unidirecionais 600 x 600 mm, ref. ICLF, Trox	pç	5,00
5.1.8.21	Grelha simples para retorno 300 x 300 mm, ref. AR, Trox	pç	18,00
5.1.8.22	Grelha simples para retorno 500 x 300 mm, ref. AR, Trox	pç	2,00
5.1.8.23	Grelha simples para retorno 600 x 200 mm, ref. AR, Trox	pç	2,00
5.1.8.24	Grelha simples para retorno 800 x 300 mm, ref. AR, Trox	pç	1,00
5.1.8.25	Grelha simples para retorno 900 x 300 mm, ref. AR, Trox	pç	1,00
5.1.8.26	Grelha simples para retorno 1400 x 300 mm, ref. AR, Trox	pç	1,00
5.1.8.27	Veneziana dupla face p/ retorno 300 x 300 mm	pç	13,00
5.1.8.28	Veneziana dupla face p/ retorno 400 x 400 mm	pç	1,00
5.1.8.29	Veneziana dupla face p/ retorno 500 x 500 mm	pç	4,00
5.1.8.30	Parafusos auto-atarrachante 4,2 x 19 mm	pç	500,00
5.1.8.31	Mão-de-obra	un	1,00
5.1.9	Instalação Hidráulica (Linhas)		
5.1.9.1	Tubo de cobre 1/4"	m	294,00
5.1.9.2	Tubo de cobre 3/8"	m	330,00
5.1.9.3	Tubo de cobre 1/2"	m	330,00
5.1.9.4	Tubo de cobre 5/8"	m	126,00
5.1.9.5	Tubo de cobre 3/4"	m	174,00
5.1.9.6	Tubo de cobre 7/8"	m	30,00
5.1.9.7	Tubo de cobre 1 1/8"	m	36,00
5.1.9.8	Curva de cobre 5/8" (90°)	unid.	108,00
5.1.9.9	Curva de cobre 3/4" (90°)	unid.	162,00
5.1.9.10	Curva de cobre 7/8" (90°)	unid.	18,00
5.1.9.11	Curva de cobre 1 1/8" (90°)	unid.	36,00
5.1.9.12	Tubo de espuma elastomérica Ø 1/4"(espessura de isol. 09 mm) AC 9 x 06	m	294,00
5.1.9.13	Tubo de espuma elastomérica Ø 3/8"(espessura de isol. 19 mm) AC 19 x 10	m	330,00
5.1.9.14	Tubo de espuma elastomérica Ø 1/2"(espessura de isol. 19 mm) AC 19 x 12	m	330,00
5.1.9.15	Tubo de espuma elastomérica Ø 5/8"(espessura de isol. 19 mm) AC 19 x 15	m	126,00
5.1.9.16	Tubo de espuma elastomérica Ø 3/4"(espessura de isol. 19 mm) AC 19 x 18	m	174,00
5.1.9.17	Tubo de espuma elastomérica Ø 7/8" (espessura de isol. 19 mm) AC 19 x 19	m	30,00
5.1.9.18	Tubo de espuma elastomérica Ø 1 1/8"(espessura de isol. 19 mm) AC 19 x 28	m	36,00
5.1.9.19	Solda tipo foscop 1/8"	Kg	20,00
5.1.9.20	Cabo PP 3 x 1,5 mm²	m	660,00
5.1.9.21	Cabo PP 2 x 1,0 mm²	m	660,00
5.1.9.22	Cabo PP 3 x 2,5 mm²	m	300,00
5.1.9.23	Chumbador Tecnerl 3/8"	pç	144,00
5.1.9.24	Vergalhão roscável de 3/8"	m	72,00
5.1.9.25	Porca de 3/8"	pç	288,00
5.1.9.26	Oxi-acetileno	m³	3,00
5.1.9.27	Nitrogênio	m³	3,00
5.1.9.28	Abraçadeira "D" - 7"	unid.	220,00
5.1.9.29	Fita Black-out	m2	105,00
5.1.9.30	Bucha D-10 com parafuso	unid.	220,00
5.1.9.31	Calço de Borracha	unid.	308,00
5.1.9.32	Mão-francesa evaporador	par	36,00
5.1.9.33	Mão-de-Obra	unid.	1,00
5.1.10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5.1.10.1	RAMAL DE ENTRADA DE MÉDIA TENSÃO		
5.1.10.1.1	Poste de concreto, duplo T, 11/300Kgf, equipado com estrutura tipo N2(1°nível) e estrutura tipo N1(2°nível)	cj	1,00
5.1.10.1.2	Pára-raios de distribuição, polimérico, classe 12Kv, 5Ka, com suporte em "L", Fab. DELMAR ou similar	pç	3,00
5.1.10.1.3	Chave seccionadora monopolar 200A-15KV, modelo "DUC", Fab. DELMAR, ou similar	pç	3,00
5.1.10.1.4	Conector paralelo bimetálico para cabo 1/0.	pç	6,00
5.1.10.1.5	Fio de cobre nu #16mm2	m	12,00
5.1.10.1.6	Conector split bolt #70mm2	pç	6,00
5.1.10.1.7	Eletroduto de F.G de Ø4", leve preado	pç	2,00
5.1.10.1.8	Luva de F.G, 90°, Ø4".	pç	2,00
5.1.10.1.9	Bucha de alumínio Ø4".	pç	2,00
5.1.10.1.10	Curva de F.G, 90°, Ø4".	pç	1,00
5.1.10.1.11	Duto de PEAD (Polietileno de alta densidade), seção circular Ø4" Fab KANAFLEX, ou similar	m	120,00
5.1.10.1.12	Cabo de cobre #50mm², isolamento para 12/20KV, 90°, EPR/PVC	m	240,00
5.1.10.1.13	Muffa terminal externa, polimérico, para cabo #50mm2 12/20Kv, ref. SOT243E, Fab. KIT ou similar	pç	4,00
5.1.10.1.14	Muffa terminal interna, polimérico, para cabo #50mm2 12/20Kv, ref. SOT241I, Fab. KIT ou similar	pç	4,00
5.1.10.1.15	Haste de terra cobreada, com núcleo de aço, Ø5/8"x3,00m	pç	3,00
5.1.10.1.16	Kit para solda exotérmica (cabo-haste)	pc	3,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garci
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.1.17	Cabo de cobre nú 70mm² (aterramento)	m	12,00
5.1.10.1.18	Cabo de cobre nú 35mm² (aterramento)	m	20,00
5.1.10.2	PAINEIS DE MEDIA TENSÃO (PMT-01)		
5.1.10.2.1	Fornecimento e Instalação de Painel de Média Tensão Compacto (PMT-01), completo, conforme indicação no respectivo Diagrama Unifilar Geral, Memorial Descritivo e Especificações Técnicas. Contendo os itens abaixo relacionados - Célula de Conexão de Cabos - Célula para Medição de Energia - Célula Disjuntora - Célula de Transição de Barras - Célula Seccionadora Fusível Transformador 01 - Célula Seccionadora Fusível Transformador 02 - Célula Seccionadora SE 02.	pç	1,00
5.1.10.3	PAINEIS DE MEDIA TENSÃO (PMT-02)		
5.1.10.3.1	Fornecimento e Instalação de Painel de Média Tensão Compacto (PMT-02), completo, conforme indicação no respectivo Diagrama Unifilar Geral, Memorial Descritivo e Especificações Técnicas. Contendo os itens abaixo relacionados - Célula de Conexão de Cabos - Célula Disjuntora - Célula de Transição de Barras - Célula Seccionadora Fusível Transformador 01 - Célula Seccionadora Fusível Transformador 02.	pç	1,00
5.1.10.4	PAINEIS DE BAIXA TENSÃO – SE 01		
5.1.10.4.1	Fornecimento e Instalação de Painel de Baixa Tensão, QGBT-01, completo, tipo TTA, conforme indicação no respectivo diagrama unifilar e memorial de especificações	pç	1,00
5.1.10.4.2	Fornecimento e instalação de Painel de Baixa Tensão, QGBT-02, completo, tipo TTA, conforme indicação no respectivo diagrama unifilar e memorial de especificações	pç	1,00
5.1.10.4.3	Fornecimento e instalação de Painel de Baixa Tensão QGD-01, completo, tipo TTA, conforme indicação no respectivo diagrama unifilar e memorial de especificações	pç	1,00
5.1.10.5	PAINEIS DE BAIXA TENSÃO – SE 02		
5.1.10.5.1	Fornecimento e instalação de Painel de Baixa Tensão, QGBT-03, completo, tipo TTA conforme indicação no respectivo diagrama unifilar e memorial de especificações.	pç	1,00
5.1.10.5.2	Fornecimento e instalação de Painel de Baixa Tensão, QGBT-04, completo tipo TTA, conforme indicação no respectivo diagrama unifilar e memorial de especificações.	pç	1,00
5.1.10.5.3	Fornecimento e instalação de Painel de Baixa Tensão, QGD-02, completo, tipo TTA, conforme indicação no respectivo diagrama unifilar e memorial de especificações	pç	1,00
5.1.10.6	SUBESTACAO – 01		
5.1.10.6.1	Muffa terminal interna, polimerico, para cabo #35mm2 12/20Kv, ref. SOT241I, Fab. KIT ou similar	pç	18,00
5.1.10.6.2	Transformador trifásico de distribuição, A SECO, 750KVA/13800/220-127V, IP00, conforme especificações tecnicas, Fab. WEG ou similar	pç	2,00
5.1.10.6.3	Caixa polifasica, dupla, para medição, padrão CEA	pç	1,00
5.1.10.6.4	Eletroduto de F.G. Ø1 1/2"	pç	2,00
5.1.10.6.5	Curva de F.G. 90°, Ø1 1/2".	pç	1,00
5.1.10.6.6	Condulete tipo "L", Ø1 1/2"	pç	3,00
5.1.10.6.7	Condulete tipo "T", Ø1 1/2"	pç	3,00
5.1.10.6.8	Luminaria a prova de explosão Ref. AW-16, Fab. ALPHA, com uma lampada incandescente de 60W-127volt	pç	9,00
5.1.10.6.9	Eletroduto de F.G. de Ø1/2".	pç	15,00
5.1.10.6.10	Condulete tipo "L", de Ø1/2" com tampa cega	pç	8,00
5.1.10.6.11	Condulete tipo "T", de Ø1/2"com tampa cega	pç	4,00
5.1.10.6.12	Condulete tipo "C" de Ø1/2"com interruptor simples, 10A/250V.	m	1,00
5.1.10.6.13	Condulete tipo "E" de Ø1/2"com tomada universal 2P+T, 10A/250V	m	1,00
5.1.10.6.14	Cabo 2,5mm²/750V	m	300,00
5.1.10.6.15	Haste de terra cobreada, com nucleo de aço, Ø5/8"x3,00m	pç	20,00
5.1.10.6.16	Kit para solda exotermica (cabo-haste)	pç	20,00
5.1.10.6.17	Kit para solda exotermica (cabo-cabo)	pç	5,00
5.1.10.6.18	Cabo de cobre nú #35mm²	m	30,00
5.1.10.6.19	Cabo de cobre nú #50mm².	m	40,00
5.1.10.6.20	Cabo de cobre nú #70mm².	m	120,00
5.1.10.6.21	Cabo de cobre, extra flexivel,(classe 5), não halogenado, 90°, #300mm²/1000V,fab. PRYSMIAN, ou similar	m	590,00
5.1.10.6.22	Cabo de cobre, extra flexivel,(classe 5), não halogenado, 90° #185mm²/1000V,fab. PRYSMIAN, ou similar	m	490,00
5.1.10.6.23	Cabo de cobre nú #300mm2	m	40,00
5.1.10.6.24	Cabo de cobre nú #120mm3	m	40,00
5.1.10.6.25	Luminaria de emergencia, com autonomia minima de 2 (duas) horas, fab. Aureon ou similar	pç	3,00
5.1.10.6.26	Placa de advertência - Perigo de Morte- Alta Tensão.	pç	1,00
5.1.10.6.27	Extintor de pó quimico - 6 Kg	pç	1,00
5.1.10.6.28	Extintor de CO2 - 6 Kg.	pç	1,00
5.1.10.7	SUBESTACAO – 02		
5.1.10.7.1	Muffa terminal interna, polimerico, para cabo #35mm² 12/20KV, ref. SOT241I, Fab. KIT ou similar	pç	18,00
5.1.10.7.2	Transformador trifásico de distribuição, A SECO, 500KVA/13800/220-127V, IP00, conforme Memorial Descritivo e Especificações Técnicas, Fab. WEG ou similar	pç	2,00
5.1.10.7.3	Caixa polifasica, dupla, para medição, padrão CEA.	pç	1,00
5.1.10.7.4	Eletroduto de F.G. Ø1 1/2".	pç	2,00
5.1.10.7.5	Curva de F.G. 90°, Ø1 1/2".	pç	1,00
5.1.10.7.6	Condulete tipo "L", Ø1 1/2"	pç	3,00
5.1.10.7.7	Condulete tipo "T", Ø1 1/2"	pç	3,00
5.1.10.7.8	Luminária a prova de tempo, gases, vapores e pós fechada, corpo fabricado em plástico termo-resistente. Difusor moldado em acrílico cristal refletor em chapa de aço pintado na cor branca. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes tubulares, 2x32W, reator duplo AFP 60Hz, completa	pç	2,00
5.1.10.7.9	Luminária a prova de tempo, gases, vapores e pos, arandela 45°, corpo e grade de protação em liga de aluminio fundido, acabamento epóxi cinza claro, globo de vidro alcalino roseado ao corpo, entradas roseadas de 3/4" BSP ou NPT. Globo em boro silicato resistente a choque térmico. Equipada com uma lampada fluorescente compacta, 1x20W, AFP, 60Hz, completa	pç	8,00
5.1.10.7.10	Eletroduto de F.G. de Ø3/4"	pç	15,00
5.1.10.7.11	Condulete tipo "L", de Ø3/4" com tampa cega	pç	8,00
5.1.10.7.12	Condulete tipo "T", de Ø3/4"com tampa cega	pç	4,00
5.1.10.7.13	Condulete tipo "C" de Ø3/4" com interruptor simples, 10A/250V	m	1,00
5.1.10.7.14	Condulete tipo "E" de Ø3/4"com tomada universal 2P+T, 10A/250V	m	1,00
5.1.10.7.15	Cabo extra flexivel classe 5, não halogenado, #2,5mm²/750V, AFUMEX ou similar	m	300,00
5.1.10.7.16	Haste de terra cobreada, com nucleo de aço, Ø5/8"x3,00m	pç	24,00
5.1.10.7.17	Kit para solda exotermica (cabo-haste)	pç	16,00
5.1.10.7.18	Kit para solda exotermica (cabo-cabo)	pç	8,00
5.1.10.7.19	Cabo de cobre nú #35mm².	m	30,00
5.1.10.7.20	Cabo de cobre nú #70mm².	m	120,00
5.1.10.7.21	Cabo extra flexivel classe 5, não halogenado, #240mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	600,00
5.1.10.7.22	Luminária de Emergência 55W, halógena, 127,com autonomia de 5 Horas	pç	2,00
5.1.10.7.23	Placa de advertência – "PERIGO DE MORTE – ALTA TENSÃO"	pç	6,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04.144.150/0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.7.24	Placa de advertência - "NÃO OPERE ESTA CHAVE SOB CARGA"	pç	2,00
5.1.10.7.25	Placa de advertência - "CUBÍCULO PERMANENTEMENTE ENERGIZADO"	pç	2,00
5.1.10.7.26	Extintor de pó químico - 6 Kg	pç	2,00
5.1.10.7.27	Extintor de CO2 - 6 Kg	pç	2,00
5.1.10.8	GRUPO GERADOR 500 KVA		
5.1.10.8.1	Usina de emergência diesel formada por 1 (um) Grupo Gerador de 500KVA, gerando em 220/127V, 2 (dois) Quadros de Transferência Automática com 2 (dois) Disjuntores, motorizados, 1 (um) Módulo de Comando e Supervisão Microprocessado, 1 (um) Kit's de Atenuação Acústica de 65 dB(A)@1,5m contendo, silencioso hospitalar, atenuador de aspiração e atenuador de exaustão 1 (uma) porta acústica	pç	1,00
5.1.10.9	GRUPO GERADOR 625 KVA		
5.1.10.9.1	Usina de emergência diesel formada por 1 (um) Grupo Gerador de 625KVA, gerando em 220/127V,2 (dois) Quadros de Transferência Automática com 2 (dois) Disjuntores, motorizados, 1 (um) Módulo de Comando e Supervisão Microprocessado, 1 (um) Kit's de Atenuação Acústica de 65 dB(A)@1,5m contendo, silencioso hospitalar, atenuador de aspiração e atenuador de exaustão 1 (uma) porta acústica	pç	1,00
5.1.10.10	SISTEMA DE SUPERVISÃO IT-MÉDICO (Sala Cirurgia e UTI)		
5.1.10.10.1	Sistema de supervisão IT-MÉDICO para sala de cirurgia composto de : - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central, 3kva, tensão primária 220V secundária 127V e isolação IP23, com cabo e sensor montado, medição de temperatura. Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central, 3kva, tensão primária 220V, secundária 220V e isolação IP23, com cabo e sensor montado, medição de temperatura Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Quadro de distribuição de embutir, PTTA, com disjuntores demais acessórios (01unid) - Dispositivo supervisor de isolamento e do transformador (DSI/DST/DSC) (2 unid) - Sensor de temperatura(02unid) - Anunciador de alarme e teste para sala de cirurgia (04 unid) - Transformador de corrente (02unid)	pç	6,00
5.1.10.10.2	Sistema de supervisão IT-MÉDICO para UTI – Adulto composto de - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central, 5kva, tensão primária 220V secundária 127V e isolação IP23, com cabo e sensor montado, medição de temperatura Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central, 5kva, tensão primária 220V secundária 220V e isolação IP23 com cabo e sensor montado, medição de temperatura Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Quadro de distribuição de embutir, PTTA, com disjuntores demais acessórios (01unid) - Dispositivo supervisor de isolamento e do transformador (DSI/DST/DSC) (2 unid) - Sensor de temperatura(02unid) - Anunciador de alarme e teste para sala de cirurgia (02 unid) - Transformador de corrente (02unid)	pç	1,00
5.1.10.10.3	Sistema de supervisão IT-MÉDICO para UTI – Neonatal composto de - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central, 3kva, tensão primária 220V, secundária 127V e isolação IP23, com cabo e sensor montado, medição de temperatura Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central 3kva, tensão primária 220V secundária 220V e isolação IP23, com cabo e sensor montado, medição de temperatura Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Quadro de distribuição de embutir, PTTA, com disjuntores demais acessórios (01unid) - Dispositivo supervisor de isolamento e do transformador (DSI/DST/DSC) (2 unid) - Sensor de temperatura(02unid) - Anunciador de alarme e teste para sala de cirurgia (04 unid) - Transformador de corrente (02unid)	pç	1,00
5.1.10.10.4	Sistema de supervisão IT-MÉDICO para UTI – Infantil composto de - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central, 3kva, tensão primária 220V, secundária 127V e isolação IP23 com cabo e sensor montado, medição de temperatura. Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Transformador de separação a seco monofásico com TAP central, 3kva, tensão primária 220V secundária 220V e isolação IP23, com cabo e sensor montado, medição de temperatura Conforme IEC61558-2-15 e IEC 742 - Quadro de distribuição de embutir, PTTA, com disjuntores demais acessórios (01unid) - Dispositivo supervisor de isolamento e do transformador (DSI/DST/DSC) (2 unid) - Sensor de temperatura(02unid) - Anunciador de alarme e teste para sala de cirurgia (04 unid) - Transformador de corrente (02unid)	pç	1,00
5.1.10.10.5	2 (dois) No Break microprocessados com tecnologia DSP(Digital Signal Processor), By Pass estático incorporado e log de eventos internos com capacidade para 250 eventos, com potencia de 50 Kva (cada), autonomia de 15 (quinze) minutos, entrada 220V/trifasica e saída 220V/trifasica, com baterias seladas e insenta de manutenção, 2 (dois) Kit de Paralelismo e 1 (um) Quadro de Paralelismo	pç	1,00
5.1.10.11	ALIMENTADORES		
5.1.10.11.1	Eletrocalha Metálica Lisa tipo "C" com Tampa 300x100x3000mm	pç	75,00
5.1.10.11.2	Curva de Inversão Lisa 300x100mm com Tampa	pç	16,00
5.1.10.11.3	Cotovelo Reto Liso 300x100mm com Tampa	pç	-
5.1.10.11.4	Emenda Interna Com base Perfurada 300x100mm	pç	40,00
5.1.10.11.5	Eletroduto em aço galvanizado a fogo Ø1 1/2", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 3 (três) metros com luva, conforme NBR 5624	vr	50,00
5.1.10.11.6	Eletroduto em aço galvanizado a fogo Ø2", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 5624	vr	10,00
5.1.10.11.7	Eletroduto em aço galvanizado a fogo Ø2,1/2", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 5624.	vr	10,00
5.1.10.11.8	Eletroduto em aço galvanizado a fogo Ø3", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado fornecido em barras de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 5624	vr	10,00
5.1.10.11.9	Eletroduto em aço galvanizado a fogo Ø4", com costura e rebarbas removidas tipo semi-pesado, fornecido em barras de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 5624	vr	10,00
5.1.10.11.10	Eletroduto de PVC, Ø1 1/2", vara com 3,00m, fornecido em barra de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 15465	vr	50,00
5.1.10.11.11	Eletroduto de PVC Ø2" roscável rígido anti-chama	pç	10,00
5.1.10.11.12	Eletroduto de PVC, Ø2,1/2", vara com 3,00m, fornecido em barra de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 15465	vr	10,00
5.1.10.11.13	Eletroduto de PVC, Ø3", vara com 3,00m, fornecido em barra de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 15465	vr	10,00
5.1.10.11.14	Eletroduto de PVC, Ø4", vara com 3,00m, fornecido em barra de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 15465	vr	10,00
5.1.10.11.15	Duto de PEAD (Polietileno de alta densidade), seção circular Ø2½" Feb KANAFLEX, ou similar	m	1.800,00
5.1.10.11.16	Duto de PEAD (Polietileno de alta densidade), seção circular Ø3" Feb KANAFLEX, ou similar	m	400,00
5.1.10.11.17	Duto de PEAD (Polietileno de alta densidade), seção circular Ø4" Feb KANAFLEX, ou similar	m	1.500,00
5.1.10.11.18	Caixa de alvenaria c/ tampa de concreto, dimensões (1,2x1,2x1,2m)	pç	20,00
5.1.10.11.19	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #16mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	8.450,00
5.1.10.11.20	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #25mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	1.470,00
5.1.10.11.21	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #35mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	880,00
5.1.10.11.22	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #50mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	900,00
5.1.10.11.23	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #70mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	1.520,00
5.1.10.11.24	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado #95mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	2.030,00
5.1.10.11.25	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #120mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	2.390,00
5.1.10.11.26	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #185mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	2.880,00
5.1.10.11.27	Cabo extra flexível classe 5, não halogenado, #240mm²/1kv, AFUMEX ou similar	m	1.920,00
5.1.10.12	ATERRAMENTO		

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ. 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/07

Assinatura
Rilson Gar[illegible]
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.12.1	Luminária de embutir com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 28W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	58,00
5.1.10.12.2	Luminária de embutir com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 28W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	209,00
5.1.10.12.3	Luminária de sobrepor com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 28W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud.	110,00
5.1.10.12.4	Luminária vedada de embutir. Corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em alumínio anodizado de alto brilho e difusor em vidro temperado transparente. Sistema de manutenção inferior, com moldura em chapa de aço parafusada na cor branca. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimento nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 28W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	40,00
5.1.10.12.5	Luminária de embutir com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 14W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	29,00
5.1.10.12.6	Luminária de sobrepor com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes tubulares de 14W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	40,00
5.1.10.12.7	Luminária de embutir com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com quatro lâmpadas fluorescentes tubulares de 14W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	180,00
5.1.10.12.8	Luminária de sobrepor com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com quatro lâmpadas fluorescentes tubulares de 14W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud.	11,00
5.1.10.12.9	Luminária de embutir corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em aletas parabólicas em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com quatro lâmpadas fluorescentes tubulares de 14W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92).	ud	44,00
5.1.10.12.10	Luminária de sobrepor corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Refletor em aletas parabólicas em alumínio anodizado de alto brilho. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com quatro lâmpadas fluorescentes tubulares de 14W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	11,00
5.1.10.12.11	Luminária de embutir com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes compactas de 20W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	287,00
5.1.10.12.12	Luminária de sobrepor com corpo e refletor em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca. Difusor em acrílico leitoso. Equipada com porta-lâmpada antivibratório em policarbonato, com trava de segurança e proteção contra aquecimentos nos contatos. Equipada com duas lâmpadas fluorescentes compactas de 20W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	43,00
5.1.10.12.13	Luminária pendente. Corpo e canopla em alumínio repuxado com pintura eletrostática epóxi-pó na cor branca ou preta. Refletor em acrílico prismático transparente. Suspensão por cabo PP com alma de aço regulável até 2m. Equipada com uma lâmpada fluorescentes compactas de 40W/127V, com reator eletrônico com AFP(>0.92)	ud	10,00
5.1.10.12.14	luminaria de vidlis	ud	46,00
5.1.10.12.15	Luminaria Fechada Ref. 22150, Fab. ALMEC,com reator AFP 220/250W lâmpada VS 250, instalada em poste de ferro, curvo simples, h=6m	ud	14,00
5.1.10.12.16	Interruptor universal simples, 10A-250V, com tampa instalado na parede em caixa(4"x2")	pç	282,00
5.1.10.12.17	Interruptor universal duas teclas, 10A-250V, com tampa instalado na parede em caixa(4"x2")	pç	168,00
5.1.10.12.18	Interruptor universal três teclas, 10A-250V, com tampa instalado na parede em caixa(4"x2")	pç	45,00
5.1.10.12.19	Eletroduto corrugado de polietileno de alta densidade com acessórios , Ø2"	m	300,00
5.1.10.12.20	Eletroduto em aço galvanizado a fogo Ø3/4", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 3 (três) metros com luva, conforme NBR 5624.	vr	1.015,00
5.1.10.12.21	Eletroduto de PVC, Ø3/4", vara com 3,00m, fornecido em barra de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 15465	vr	331,00
5.1.10.12.22	Curva em PVC 90° Ø 3/4"	pç	515,00
5.1.10.12.23	Condulete, tipo "L", Ø 3/4", fab.Daisa ou similar	pç	235,00
5.1.10.12.24	Condulete, tipo "T", Ø 3/4", fab.Daisa ou similar	pç	329,00
5.1.10.12.25	Condulete, tipo "X", Ø 3/4", fab.Daisa ou similar	pç	68,00
5.1.10.12.26	Cabo de cobre de 2,5 mm2, não halogenado, isolamento 450 / 750V, conforme NBR 13248	m	23.100,00
5.1.10.12.27	Cabo de cobre de 4,0 mm2, não halogenado, isolamento 0,6 /1KV,conforme NBR 13248	m	1.500,00
5.1.10.12.28	Caixa 4"x2", termoplásticas.	pç	515,00
5.1.10.12.29	Caixa passagem de alvenaria com tampa de concreto (30x30x30)cm	pç	15,00
5.1.10.13	TOMADA		
5.1.10.13.1	Tomada, 2P+T, 10A-250V,com tampa instalada na parede em caixa(4"x2")	pç	1.535,00
5.1.10.13.2	Tomada, 3P+T, 20 A - 125 / 250 V, SEM PLACA (220V- RX)	pç	19,00
5.1.10.13.3	Tomada 3P+T de sobrepor, 800V/63A, Fab. Steck ou similar	pç	81,00
5.1.10.13.4	Ponto de Força para Chuveiro Elétrico com espelho.	pç	53,00
5.1.10.13.5	Ponto de força para condensador, instalado em condulete com box reto	pç	113,00
5.1.10.13.6	Eletroduto de PVC, Ø3/4", vara com 3,00m, fornecido em barra de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 5624	vr	612,00
5.1.10.13.7	Eletroduto em aço galvanizado eletrolítico Ø3/4", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 13057.	vr	1.007,00
5.1.10.13.8	Eletroduto em aço galvanizado eletrolítico Ø1", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido em barras de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 13057.	vr	84,00
5.1.10.13.9	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø1", fornecido em vara de três metros, conforme NBR 5624	vr	187,00
5.1.10.13.10	Eletrocalha lisa, tipo "U", largura 200 e aba de 100mm, com tampa de encaixe lisa em chapa de aço carbono galvanizado por imersão a quente, em chapa nº18 MSG de aço carbono, peça em 3000mm.	pç	142,00
5.1.10.13.11	Curva vertical 90°, raio de curvatura 200 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 200 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	21,00
5.1.10.13.12	Curva horizontal 90°, raio de curvatura 152mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe, largura 200 e aba de 100 mm galvanização por imersão a quente,em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	6,00
5.1.10.13.13	Tê horizontal 90°, raio de curvatura 152 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 200 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	20,00
5.1.10.13.14	Terminal para eletrocalha lisa tipo U, 200x100 mm, galvanização por imersão a quente, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	21,00
5.1.10.13.15	Conjunto de fixação e emenda de eletrocalha 200mm, (Chumbador Ø1/4" UR, Cantoneira "ZZ aba 38x38, Vergalhão rosca total Ø3/8"x3000, Porca sextavada Ø3/8", Arruela lisa Ø3/8", Parafuso sextavado Ø3/8"x3/4", Suporte vertical 200x100	pç	425,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04 144 150.0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.13.16	Eletrocalha lisa, tipo "U", largura 100 e aba de 50mm, com tampa de encaixe lisa em chapa de aço carbono, galvanizado por imersão a quente, em chapa nº18 MSG de aço carbono, peça em 3000mm.	pç	243,00
5.1.10.13.17	Curva vertical 90°, raio de curvatura 100 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 100 e aba de 50 mm, galvanização por imersão a quente, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	15,00
5.1.10.13.18	Curva horizontal 90°, raio de curvatura 100 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 100 e aba de 50 mm, galvanização por imersão a quente, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	7,00
5.1.10.13.19	Tê horizontal, raio de curvatura 100 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 100 e aba de 50 mm, galvanização por imersão a quente, em chapa nº 18 MSG de aço carbono.	pç	15,00
5.1.10.13.20	Terminal para eletrocalha lisa tipo U, 100x50 mm, galvanização por imersão a quente, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	28,00
5.1.10.13.21	Conjunto de fixação e emenda de eletrocalha 100mm, (Chumbador Ø1/4" UR, Cantoneira "ZZ aba 38x38, Vergalhão rosca total Ø3/8"x3000, Porca sextavada Ø3/8", Arruela lisa Ø3/8", Parafuso sextavado Ø3/8"x3/4", Suporte vertical 100x50	pç	728,00
5.1.10.13.22	Perfilado metálico liso 38x38x5000mm	pç	20,00
5.1.10.13.23	Conjunto de fixação e emenda de perfilado, (Chumbador Ø1/4" UR, Cantoneira "ZZ aba 38x38, Vergalhão rosca total Ø3/8"x3000, Porca sextavada Ø3/8", Arruela lisa Ø3/8", Parafuso sextavado Ø3/8"x3/4", Suporte vertical 100x50	pç	60,00
5.1.10.13.24	Conduíte em FG, Ø 3/4", tipo "L".	pç	305,50
5.1.10.13.25	Conduíte em FG, Ø 3/4", tipo "T".	pç	427,70
5.1.10.13.26	Conduíte em FG, Ø 3/4", tipo "X"	pç	88,40
5.1.10.13.27	Curva em FG 90° Ø 3/4",	pç	805,60
5.1.10.13.28	Cabo de cobre de 2,5 mm2, não halogenado, isolamento 450 / 750V, conforme NBR 13248	m	45.438,00
5.1.10.13.29	Cabo de cobre de 4,0 mm2, não halogenado, isolamento 0,6 /1KV conforme NBR 13248	m	15.480,00
5.1.10.13.30	Cabo de cobre de 6,0 mm2, não halogenado, isolamento 0,6 /1KV conforme NBR 13248	m	2.755,00
5.1.10.13.31	Cabo de cobre de 10 mm2, não halogenado, isolamento 0,6 /1KV conforme NBR 13249	m	220,00
5.1.10.13.32	Cabo de cobre de 16 mm2, não halogenado, isolamento 0,6 /1KV conforme NBR 13250	m	320,00
5.1.10.13.33	Cabo de cobre de 35 mm2, não halogenado, isolamento 0,6 /1KV conforme NBR 13251	m	500,00
5.1.10.13.34	Cabo de cobre de 70 mm2, não halogenado, isolamento 0,6 /1KV conforme NBR 13252	m	150,00
5.1.10.13.35	Caixa 4"x4", termoplástica	pç	1.035,00
5.1.10.14	CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO		
5.1.10.14.1	Centro de distribuição metálico QL-TER-01(01), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.2	Centro de distribuição metálico QL-TER-02(02), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.3	Centro de distribuição metálico QL-TER-03(03), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.4	Centro de distribuição metálico QL-TER-04(04), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.5	Centro de distribuição metálico QL-TER-05(05), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.6	Centro de distribuição metálico QL-TER-06(06), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.7	Centro de distribuição metálico QL-TER-07(07), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.8	Centro de distribuição metálico QL-TER-08(08), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.9	Centro de distribuição metálico QL-TER-09(09), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.10	Centro de distribuição metálico QL-TER-10(10), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.11	Centro de distribuição metálico QL-TER-11(11), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.12	Centro de distribuição metálico QLF-TER-01(12), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.13	Centro de distribuição metálico QLF-TER-02(13), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.14	Centro de distribuição metálico QLF-TER-03(14), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.15	Centro de distribuição metálico QLF-TER-04(15), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.16	Centro de distribuição metálico QLF-TER-05(16), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.17	Centro de distribuição metálico QF-TER-01(17), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.18	Centro de distribuição metálico QF-TER-02(18), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.19	Centro de distribuição metálico QF-TER-03(19), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.20	Centro de distribuição metálico QF-TER-04(20), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.21	Centro de distribuição metálico QF-TER-05(21), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.22	Centro de distribuição metálico QF-TER-06(22), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.23	Centro de distribuição metálico QF-TER-07(23), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.24	Centro de distribuição metálico QF-TER-08(24), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.25	Centro de distribuição metálico QF-TER-09(25), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.26	Centro de distribuição metálico QF-TER-10(26), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar.	pç	1,00
5.1.10.14.27	Centro de distribuição metálico QF-TER-11(27), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.28	Centro de distribuição metálico QF-TER-12(28), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.29	Centro de distribuição metálico QF-COZ(29), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.30	Centro de distribuição metálico QF-LAV(30), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.31	Centro de distribuição metálico QF-EST(31), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.32	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-01(32), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/21

Assinatura
SIAPE: 1126051

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.14.33	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-02(33), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.34	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-03(34), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.35	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-04(35), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.36	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-05(36), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.37	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-06(37), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.38	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-07(38), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.39	Centro de distribuição metálico QFAC-TER-08(39), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.40	Centro de distribuição metálico QFFC-01(40), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.41	Centro de distribuição metálico QFFC-02(41), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.42	Centro de distribuição metálico QFFC-03(42), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.43	Centro de distribuição metálico QF-CAG(43), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.44	Centro de distribuição metálico QFREG-TER-01(44), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.45	Centro de distribuição metálico QFREG-TER-02(45), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.46	Centro de distribuição metálico QFREG-TER-03(46), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.47	Centro de distribuição metálico QFREG-TER-04(47), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.48	Centro de distribuição metálico QFREG-TER-05(48), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.49	Centro de distribuição metálico QFREG-TER-06(49), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.50	Centro de distribuição metálico QFREG-TER-07(50), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.51	Centro de distribuição metálico QLF-AUD(51), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.52	Centro de distribuição metálico QLF-TEL(52), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.53	Centro de distribuição metálico QF-RX(53), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.54	Centro de distribuição metálico QF-MAMO(54), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.55	Centro de distribuição metálico QF-EXT(55), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.56	Centro de distribuição metálico QF-B INC(56), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.14.57	Centro de distribuição metálico QF-B REC(57), de embutir, com barramento trifásico, barramento de neutro, barramento de terra,padrão IEC, equipado com disjuntores, DR's e protetores de surto, conforme diagrama trifilar	pç	1,00
5.1.10.15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA		
5.1.10.15.1	Para-raios tipo FRANKLIN, com 4 pontas, rosca 3/4" externo, aço inoxidável, H=350mm, ref. TEL-030, fab. Termotécnica ou similar	pç	1,00
5.1.10.15.2	Mastro simples 3m x ø1,1/2", com redução para ø3/4"	ud	1,00
5.1.10.15.3	Balizador noturno automático, equipado com 2 lâmpadas de 60W/220V e com relé fotoelétrico	cj	1,00
5.1.10.15.4	Base de ferro fundido para mastro, Ø2", com 4 furos, ref. TEL-070, fab. Termotécnica ou similar	pç	1,00
5.1.10.15.5	Abraçadeira guias simples para mastro com 2 descidas, Ø2", fab. Termotécnica ou similar	pç	4,00
5.1.10.15.6	Abraçadeira guias reforçadas para mastro com 2 descidas, Ø2", fab. Termotécnica ou similar	pç	2,00
5.1.10.15.7	Terminal aéreo H=30cm, Ø3/8", com bandeirinha e 5cm, ref. TEL-043, fab. Termotécnica ou similar	pç	222,00
5.1.10.15.8	Conector com rabicho para terminal aéreo com bandeirinha, ref. TEL-820, fab.Termotécnica ou similar	pç	222,00
5.1.10.15.9	Suporte guia curto, H=5cm, ref. TEL-241, fab. Termotécnica ou similar	pç	769,00
5.1.10.15.10	Cabo de cobre #35mm², nu	m	2.037,00
5.1.10.15.11	Cabo de cobre #50mm², nu	m	1.151,00
5.1.10.15.12	Haste de terra cobreada Ø5/8"x3000mm	ud	80,00
5.1.10.15.13	Caixa de inspeção (30x30x30)cm	ud	52,00
5.1.10.15.14	Eletroduto de PVC, Ø1", vara com 3,00m, fornecido em vara de 3 (três) metros, com luva, conforme NBR 5624	vt	104,00
5.1.10.15.15	Curva de PVC, Ø1", rígido, anti-chama, fab.TIGRE ou similar.	pç	52,00
5.1.10.15.16	Kit de Solda Exotérmica.	pç	15,00
5.1.10.16	INSTALAÇÕES DE FLUIDOS MEDICINAIS		
5.1.10.16.1	Ampliação Central de Oxigênio 10x10 c/ ramais e chicote	und	1,00
5.1.10.16.2	Central de Ar Medicinal (2 compressores 80PCM-15HP,secador por adsorção, vazão mín. 80PCM, After cooler, resfriador 80PCM e filtros coalescentes pré e pós).	conj	1,00
5.1.10.16.3	Central de Vácuo clínico c/ 2 bombas de 3HP, pulmão e 1 quadro de comando	und	1,00
5.1.10.16.4	Tubo de cobre Ø54mm S/cost. Cl. "A"	m	35,00
5.1.10.16.5	Tubo de cobre Ø35mm S/cost. Cl. "A"	m	100,00
5.1.10.16.6	Tubo de cobre Ø28mm S/cost. Cl. "A"	m	420,00
5.1.10.16.7	Tubo de cobre Ø22mm S/cost. Cl. "A"	m	700,00
5.1.10.16.8	Tubo de cobre Ø15mm S/cost. Cl. "A"	m	1.530,00
5.1.10.16.9	Cotov.cobre Ø54mm Encaixe Solda-90°	und	4,00
5.1.10.16.10	Cotov.cobre Ø35mm Encaixe Solda-90°	und	15,00
5.1.10.16.11	Cotov.cobre Ø28mm Encaixe Solda-90°	und	51,00
5.1.10.16.12	Cotov.cobre Ø22mm Encaixe Solda-90°	und	286,00
5.1.10.16.13	Cotov.cobre Ø15mm Encaixe Solda-90°	und	525,00
5.1.10.16.14	Tê cobre Ø35mm Encaixe Solda	und	8,00
5.1.10.16.15	Tê cobre Ø28mm Encaixe Solda	und	18,00
5.1.10.16.16	Tê cobre Ø22mm Encaixe Solda	und	75,00
5.1.10.16.17	Tê cobre Ø15mm Encaixe Solda	und	125,00
5.1.10.16.18	Tê cobre red. Central Ø35x28x35mm	und	14,00
5.1.10.16.19	Tê cobre red. Central Ø28x22x28mm	und	8,00
5.1.10.16.20	Tê cobre red. Central Ø22x15x22mm	und	6,00
5.1.10.16.21	Luva cobre Ø54mm Encaixe Solda	und	7,00
5.1.10.16.22	Luva cobre Ø35mm Encaixe Solda	und	20,00
5.1.10.16.23	Luva cobre Ø28mm Encaixe Solda	und	84,00
5.1.10.16.24	Luva cobre Ø22mm Encaixe Solda	und	140,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ 04.144.150.0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.16.25	Luva cobre Ø15mm Encaixe Solda	und	308,00
5.1.10.16.26	Caixa de inspeção de Gases-CGG (40x40cm)	und	12,00
5.1.10.16.27	Válvula esfera Ø3/4" NPT Latão 125 Lbs	und	4,00
5.1.10.16.28	Bucha de Redução 28x22mm	und	20,00
5.1.10.16.29	Bucha de Redução 22x15mm	und	194,00
5.1.10.16.30	PM-1	und	91,00
5.1.10.16.31	PM-2	und	11,00
5.1.10.16.32	PM-3	und	5,00
5.1.10.16.33	PM-4	und	15,00
5.1.10.16.34	Ponto de consumo p/ interfaceação com os painéis de alarme	und	30,00
5.1.10.16.35	Coluna Retrátil	und	5,00
5.1.10.16.36	Painel de alarme O2, Ar, VC,N2O	und	30,00
5.1.10.16.37	Terugo Terminal em latão	und	415,00
5.1.10.16.38	Solda Prata Bag 27	kg	18,00
5.1.10.17	INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES		
5.1.10.17.1	REDE ESTRUTURADA		
5.1.10.17.1.1	Switch gerenciável com tecnologia POE, 24 portas SPF + 04 portas de UpLink 1000BASE-T, conforme especificações técnicas	ud	1,00
5.1.10.17.1.2	Switch gerenciável com tecnologia POE, 48 portas 10/100/1000 UTP + 04 portas SFP, conforme especificações técnicas.	ud	8,00
5.1.10.17.1.3	Conversor de interfaces GIGABIT 1000BASE-SX	ud	6,00
5.1.10.17.1.4	Access point 10/100/1000, RJ-45, IEEE 802.11a/b/g/SuperN, conforme especificações técnicas	ud	10,00
5.1.10.17.1.5	Central Telefônica Híbrida com tecnologia IP com no mínimo 2 E1, 264 ramais analógicos, 16 ramais digitais, conforme especificações técnicas, modelo KX-TDE600BR, fab Panasonic ou similar	ud	1,00
5.1.10.17.1.6	Aparelho telefônico executivo com display, 24 teclas programáveis, visor com Back-Light, viva-voz, entrada para interface USB uso para centrais telefônicas com console digital para monitoração com 60 teclas conforme especificações técnicas	ud	1,00
5.1.10.17.1.7	Aparelho telefônico executivo digital com display, 8 teclas programáveis, viva voz, uso nas centrais telefônicas da série Kx-TDA/TDE conforme especificações técnicas.	ud	24,00
5.1.10.17.1.8	Aparelho telefônico analógico, cor branco, ajuste de volume de áudio e Ring, memória para 10 numeros conforme especificações técnicas	ud	80,00
5.1.10.17.1.9	No-break bifasico, senoidal, 2kva, entrada 220V, saida 127V	ud	4,00
5.1.10.17.1.10	Bastidor metálico em aço fechado, com base soleira para passagem de cabos, altura 24U, padrão 19", com 4 furos para fixação em parede, abertura na Base e topo para permitir entrada e saida de cabos, tampas laterais removiveis, porta frontal com visor em acrílico fumê e fechadura com chave, plano de fixação frontal regulável em profundidade, régua de tomada 127/220V, pintura do bastidor em epóxi-pó texturizado, cor cinza munsell 6,5, conforme especificações técnicas	ud	1,00
5.1.10.17.1.11	Bastidor metálico em aço fechado, com base soleira para passagem de cabos, altura 44U, padrão 19", com 4 furos para fixação em parede, abertura na Base e topo para permitir entrada e saida de cabos, tampas laterais removiveis, porta frontal com visor em acrílico fumê e fechadura com chave, plano de fixação frontal regulável em profundidade, régua de tomada 127/220V, pintura do bastidor em epóxi-pó texturizado, cor cinza munsell 6,5, conforme especificações técnicas.	ud	3,00
5.1.10.17.1.12	DIO tipo Gaveta, 1U (6 fibras multimodo) para instalação em "rack" padrão 19", na cor cinza Munsell 6,5, sistema de articulação pivotante, completo, equipado com: adaptadores tipo SC, "pig tails", módulos de emendas tipo bandeja para até 6 fibras, painel interno de distribuição para 1 régua de 6 adaptadores, guia interno e externo para encaminhamento dos cordões ópticos de manobra, saída interna e externa para cordões de manobra, tampa frontal articulada, blocos de anotações para identificação detalhada da fibra, protetores de emendas, suporte p/ fixação, kit de parafusos, braçadeiras plásticas e protetores de emenda	ud	4,00
5.1.10.17.1.13	Patch Painel, padrão 19", 48 portas RJ-45, adaptável, com proteção de contato de porta etiqueta de identificação, 8 vias, categoria 6 Fab.Furukawa ou similar	ud	11,00
5.1.10.17.1.14	Organizador de cabos, altura de 1U, horizontal, padrão 19", com tampa, pintura na cor cinza munsell 6,5 Ref. Fab. Furukawa ou similar	ud	50,00
5.1.10.17.1.15	Voice Painel , padrão 19", 50 portas RJ-45, adaptável, com proteção de contato de porta etiqueta de identificação, 8 vias, categoria 3 Fab Furukawa ou similar.	ud	4,00
5.1.10.17.1.16	Bastidor metálico com 10 posições para bloco de engate rápido, com proteção de contato	ud	4,00
5.1.10.17.1.17	Bloco Terminal de engate rápido com módulos Mini PEI para proteção elétrica individual contra surtos de tensão e/ou correntes em cada par do bloco terminal, com contato permanentemente aberto, contatos metálicos em bronze com tratamentos químico de proteção contra corrosão, com tecnologia de engate rápido – IDC, capacidade para 10 pares, com barra de aterramento Mini PEI montagem em bastidor de aço inoxidável, comportar fios na faixa de Ø0,40mm a Ø0,65mm e isolamentos plásticos de no máximo Ø1,40mm	ud	20,00
5.1.10.17.1.18	Caixa para telefone, em chapa pré-galvanizada, cor cinza Munsell 6,5, padrão Telebrás, dimensão (150x150x12)cm, de embutir com fecho, com fundo de madeira, com barra de aterramento. Ref. Fab. Cemar ou similar	ud	1,00
5.1.10.17.1.19	Cabo Telefônico uso interno TP CI 50 para 50 pares.	m	360,00
5.1.10.17.1.20	Cabo óptico tipo light , constituído por fibras 6 fibras ópticas com revestimento primário em acrílico em revestimento secundário em material polimérico colorido(900Mc).	m	360,00
5.1.10.17.1.21	Cabo de par trançado eletrônico FAST LAN, categoria 6 U/UTP, não blindado, diâmetro do condutor de 23AWG, de 4 pares, diâmetro nominal do cabo de 6mm, com condutores de cobre rígidos com isolação em polietileno de alta densidade, totalmente compatível com os padrões para categoria 5, com capa em PVC na cor vermelha e de espessura mínima de 0,58 mm, classe de flamabilidade – CMR resistindo a uma força de tração de pelo menos 400 n, atende à norma ANSI EIA/TIA 568 em todos os aspectos (caracteristicas eletricas mecânicas, etc.)Fab FURUKAWA ou similar.	m	19 600,00
5.1.10.17.1.22	"Patch Cord metálico GIGALAN, categoria 6 U/UTP, não blindado, diâmetro do condutor do 24AWG, de 4 pares diâmetro nominal do cabo de 6mm, comprimento de 2 metros, com conectores RJ-45 em ambas extremidades, material do contato elétrico do conectores RJ-45 em bronze fosforoso com 100µin (2,54µm) de níquel e 50µin (1,27µm) de ouro, montados com pinagem padrão T568-A, com condutores de cobre eletrolítico, flexível, nu, formado por 7 filamentos de diâmetro nominal de 0,20mm, totalmente compatível com os padrões para categoria 6, com capa em PVC na cor vermelha e de espessura mínima de 0,58 mm, classe de flamabilidade – CMR, resistindo a uma força de tração de pelo menos 400 n, atende à norma ANSI EIA/TIA 568 em todos os aspectos (caracteristicas elétricas, mecânicas, etc.) Fab. FURUKAWA, ou similar	ud	310,00
5.1.10.17.1.23	Espelho universal no formato 4"x2" para 1 conectores fêmea do tipo RJ-45 8 vias com porta etiqueta retrátil Fab FURUKAWA ou similar	ud	85,00
5.1.10.17.1.24	Espelho universal no formato 4"x2" para 2 conectores fêmea do tipo RJ-45 8 vias com porta etiqueta retrátil Fab FURUKAWA ou similar	ud	123,00
5.1.10.17.1.25	Espelho universal no formato 4"x4" para 4 conectores fêmea do tipo RJ-45 8 vias com porta etiqueta retrátil. Fab FURUKAWA ou similar	ud	11,00
5.1.10.17.1.26	Espelho com corpo de alumínio e tampa de latão instalado em caixa 4"x4 Fab Furukawa ou similar	ud	4,00
5.1.10.17.1.27	Conector RJ-45 fêmea categoria 6, modular de 8 posições, com contatos do tipo IDC na parte traseira e conector do tipo RJ-45 fêmea na parte frontal para conexão de conectores RJ-45 e RJ-11 machos, que atenda totalmente os requisitos de categoria 6, obedecendo ao esquema de pinagem T568 e a norma ANSI EIA/TIA-568 em todos os aspectos (caracteristicas eletricas, mecânicas, etc) Fab FURUKAWA ou similar	ud	417,00
5.1.10.17.1.28	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø3/4",em barras de 3(três) metros, conforme NBR 5624.	vr	118,00
5.1.10.17.1.29	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø1", em barras de 3(três) metros, conforme NBR 5624.	vr	34,00
5.1.10.17.1.30	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø1.1/2", em barras de 3(três) metros, conforme NBR 5624.	vr	14,00
5.1.10.17.1.31	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø2", em barras de 3(três) metros, conforme NBR 5624	vr	28,00
5.1.10.17.1.32	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø3/4", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado fornecido com protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057.	vr	137,00
5.1.10.17.1.33	Eletroduto de aço galvanizado a fogo Ø1", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057.	vr	38,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04.144.150/0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/10/02

Assinatura
Ritson G...
SIAPE: 1126051 - Ur...

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.17.1.34	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø1 1/2", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado fornecido com protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057	m	6,00
5.1.10.17.1.35	Duto canaleta de PEAD, preto, seção circular, corrugação helicoidal, impermeável, 4"	m	195,00
5.1.10.17.1.36	Luva PVC roqueável, rígido 3/4"	ud	8,00
5.1.10.17.1.37	Luva PVC roqueável, rígido 1"	ud	8,00
5.1.10.17.1.38	Luva PVC roqueável, rígido 1.1/2"	ud	8,00
5.1.10.17.1.39	Luva PVC roqueável, rígido 2"	ud	8,00
5.1.10.17.1.40	Luva ferro galvanizado eletrolítico 3/4"	ud	6,00
5.1.10.17.1.41	Luva ferro galvanizado eletrolítico 1"	ud	135,00
5.1.10.17.1.42	Luva ferro galvanizado eletrolítico 1.1/2"	ud	39,00
5.1.10.17.1.43	Curva PVC 90G p/ eletroduto roscável 3/4"	ud	54,00
5.1.10.17.1.44	Curva PVC 90G p/ eletroduto roscável 1"	ud	20,00
5.1.10.17.1.45	Curva PVC 90G p/ eletroduto roscável 1.1/2"	ud	14,00
5.1.10.17.1.46	Curva PVC 90G p/ eletroduto roscável 2"	ud	10,00
5.1.10.17.1.47	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo C, com furo central para conector RJ-45, fab.Deisa ou similar (CFTV e AP)	ud	56,00
5.1.10.17.1.48	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo L,fab.Deisa ou similar.	ud	55,00
5.1.10.17.1.49	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo T,fab.Deisa ou similar.	ud	13,00
5.1.10.17.1.50	Condulete em alumínio Ø1", Tipo L ,fab.Deisa ou similar.	ud	7,00
5.1.10.17.1.51	Condulete em alumínio Ø1", Tipo T,fab.Deisa ou similar.	ud	5,00
5.1.10.17.1.52	Conduleta em alumínio Ø1 1/2", Tipo L ,fab.Deisa ou similar.	ud	4,00
5.1.10.17.1.53	Conduleta em alumínio Ø1.1/2", Tipo T ,fab.Deisa ou similar	ud	3,00
5.1.10.17.1.54	Cabo de cobre nú #10mm²	m	300,00
5.1.10.17.1.55	Duto técnico perfil duplo em alumínio com blindagem eletromagnética branco tipo C, com dimensões (43/73)mm Ref DT-14431 Dutotec.	m	68,00
5.1.10.17.1.56	Tampa plena ranhurada em alumínio Duto 45° Cinza. Ref. DT-15040 DUTOTEC	m	68,00
5.1.10.17.1.57	Porta equipamentos 2 RJ45 Krone DT 82020.00	pç	14,00
5.1.10.17.1.58	Caixa Derivação Tipo X 1x1 45° em alumínio/aço zincado com selos removíveis Branco Ref. DT-53240 DUTOTEC	pç	6,00
5.1.10.17.1.59	Curva Interna 90° ranhurada para duto técnico tipo C 45° com raio de 30mm Branco Ref. DT-38041 Dutotec.	pç	8,00
5.1.10.17.1.60	Tampa Terminal em ABS para duto técnico 45° Branco, Ref.DT-49540 Dutotec	pç	7,00
5.1.10.17.1.61	Eletrocalha lisa, tipo "U", largura 100 e aba de 50mm, com tampa de encaixe lisa em chapa de aço carbono, galvanização por imersão a quente, a 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono, peça em 3000 mm	pç	66,00
5.1.10.17.1.62	Curva horizontal 90°, raio de curvatura 152 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe, largura 100 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	3,00
5.1.10.17.1.63	Terminal para eletrocalha lisa tipo U, 100x50 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono.	ud	5,00
5.1.10.17.1.64	Eletrocalha lisa, tipo "U", largura 200 e aba de 100mm, com tampa de encaixe lisa em chapa de aço carbono, galvanização por imersão a quente, a 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono, peça em 3000 mm	pç	18,00
5.1.10.17.1.65	Curva horizontal 90°, raio de curvatura 152 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe, largura 200 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	1,00
5.1.10.17.1.66	Tê horizontal 90°, raio de curvatura 200 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 200 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	ud	1,00
5.1.10.17.1.67	Eletrocalha lisa, tipo "U", largura 300 e aba de 100mm, com tampa de encaixe lisa em chapa de aço carbono, galvanização por imersão a quente, a 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono, peça em 3000 mm	pç	52,00
5.1.10.17.1.68	Curva horizontal 90°, raio de curvatura 152 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe, largura 300 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	3,00
5.1.10.17.1.69	Tê horizontal 90°, raio de curvatura 200 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 300 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	ud	8,00
5.1.10.17.1.70	Redução para eletrocalha lisa tipo U, 200x100 para 100x50 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	ud	1,00
5.1.10.17.1.71	Redução para eletrocalha lisa tipo U, 300x100 para 100x100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono.	ud	6,00
5.1.10.17.1.72	Redução para eletrocalha lisa tipo U, 300x100 para 200x100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	ud	2,00
5.1.10.17.1.73	Saída horizontal, em chapa de aço galvanização por imersão a quente, com dois furos ovalados de 10 x 13 mm para fixação e furo para eletroduto de Ø3/4".	ud	105,00
5.1.10.17.1.74	Saída horizontal, em chapa de aço galvanização por imersão a quente com dois furos ovalados de 10 x 13 mm para fixação e furo para eletroduto de Ø1"	ud	10,00
5.1.10.17.1.75	Saída horizontal, em chapa de aço galvanização por imersão a quente, com dois furos ovalados de 10 x 13 mm para fixação e furo para eletroduto de Ø1.1/2"	ud	9,00
5.1.10.17.1.76	Conjunto de fixação e emenda para eletroduto (Chumbador Ø1/4" UR, Braçadeira tipo "D", Vergalhão rosca total Ø1/4"x3000, Porca sextavada Ø1/4", Arruela lisa Ø1/1", Parafuso sextavado Ø1/4"x3/4".	cj	364,00
5.1.10.17.1.77	Conjunto de fixação e emenda para eletrocalha (Chumbador Ø1/4" UR, Cantoneira "ZZ" alta 38x38, Vergalhão rosca total Ø3/8"x3000, Porca sextavada Ø3/8", Arruela lisa Ø3/8", Parafuso sextavado Ø3/8"x3/4", Suporte vertical 100x100.	cj	272,00
5.1.10.17.1.78	Caixa esmaltada de ferro "4x4".	ud	11,00
5.1.10.17.1.79	Caixa esmaltada de ferro "4x2".	ud	206,00
5.1.10.17.1.80	Caixa de alumínio 4x4 para tomada de piso	ud	6,00
5.1.10.17.1.81	Caixa de passagem metálica (15x15x12)cm , com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	7,00
5.1.10.17.1.82	Caixa de passagem metálica (20x20x12)cm , com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	9,00
5.1.10.17.1.83	Caixa de passagem metálica (40x40x12)cm , com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	9,00
5.1.10.17.1.84	Caixa de passagem externa em alvenaria com tampa de concreto (60x60x60)cm	ud	3,00
5.1.10.17.1.85	Acessórios (arruela lisa, arruela de pressão, bucha de alumínio Ø1/2, anilhas, abraçadeiras etc)	cj	1,00
5.1.10.17.1.86	Certificação de Rede Estruturada com emissão de relatório.	Vb	1,00
5.1.10.18	CIRCUITO FECHADO DE TV		
5.1.10.18.1	Câmera fixa interna em dome colorida com tecnologia IP, com lente varifocal 1/3 df=2,9mm-10mm, completa com suporte para fixação em forro, conforme especificações técnicas.	ud	45,00
5.1.10.18.2	Câmera fixa para uso externo, instalada em caixa de proteção com tecnologia IP e lente varifocal 1/3 df=2,9mm-10mm, completa com suporte para fixação em parede, conforme especificações técnicas.	ud	12,00
5.1.10.18.3	Switch gerenciável com tecnologia POE, 24 portas 10/100/1000 UTP + 04 portas SFP, conforme especificações técnicas	ud	4,00
5.1.10.18.4	Servidor de vídeo, Intel Core i7 2,66ghz ou superior, com o windows 7, 4gb de ram ou superior, monitor 26" lcd, teclado, mouse hd para gravação de 30 dias de imagem (mínimo de 1tb), gravador de dvd-rw e duas placa de rede ethernet 10/100/1000	ud	1,00
5.1.10.18.5	Software de gerenciamento de imagens do sistema de CFTV, monitoração e todas as aplicações necessárias das áreas externas e internas para 60 câmeras, conforme especificações técnicas	ud	1,00
5.1.10.18.6	No-break bifásico, senoidal, 2kva, entrada 220V, saída 127V	ud	4,00
5.1.10.19	DETECÇÃO E ALARME DE INCÊNDIO		
5.1.10.19.1	Central de Supervisão e Alarme de Incêndio, microprocessada endereçável, classe "A", com capacidade para 8 laços de supervisão	ud	1,00
5.1.10.19.2	Painel Repetidor de Detecção e Alarme de Incêndio endereçável, conforme especificações técnicas	U	1,00
5.1.10.19.3	Detector de fumaça, tipo óptico, endereçável.	ud	340,00
5.1.10.19.4	Detector Termovelocimétrico 58° C, endereçável, com base simples, conforme especificações técnicas	ud	5,00
5.1.10.19.5	Detector de gás, endereçável, com base simples, conforme especificações técnicas	ud	2,00
5.1.10.19.6	Módulo de comando endereçável, conforme especificações técnicas	ud	10,00
5.1.10.19.7	Módulo Isolador de Curto Circuito, conforme especificações técnicas	ud	25,00
5.1.10.19.8	Acionador manual, endereçável, para instalação em caixa embutida	ud	29,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ. 04.144.150.0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/10/02

Assinatura
Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.19.9	Alarme Sonoro Visual, 85dB,com módulo indoraçável, conforme especificações tecnicas	ud	29,00
5.1.10.19.10	Fonte de alimentação auxiliar para 24 VDC	ud	1,00
5.1.10.19.11	Cabo com 02 condutores de 1,5mm d=no #22AWG e blindagem com fita de poliester aluminizada 105ºC, 600V, conforme NBR-9441	m	2.270,00
5.1.10.19.12	Cabo polarizado para alarme 2 de um 1,5mm²	m	580,00
5.1.10.19.13	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø3/4", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com luva e protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057	vr	747,00
5.1.10.19.14	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø2", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com luva e protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057.	vr	10,00
5.1.10.19.15	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø3/4",em barras de 3(três) metros,com luva, conforme NBR 5624.	vr	140,00
5.1.10.19.16	Luva PVC roscável, rígido 3/4"	ud	140,00
5.1.10.19.17	Luva ferro galvanizado eletrolítico 3/4"	ud	747,00
5.1.10.19.18	Luva ferro galvanizado eletrolítico 2"	ud	10,00
5.1.10.19.19	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo L,fab.Deise ou similar.	ud	215,00
5.1.10.19.20	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo T,fab.Deise ou similar.	ud	8,00
5.1.10.19.21	Caixa de ligação redonda em alumínio fundido, de Ø 90mm	ud	351,00
5.1.10.19.22	Curva PVC 90G p/ eletroduto roscável 3/4"	ud	17,00
5.1.10.19.23	Caixa de passagem metálica (20x20x12)cm, com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	5,00
5.1.10.19.24	Caixa de passagem metálica (30x30x12)cm , com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	4,00
5.1.10.19.25	Conjunto de fixação e emenda para eletroduto (Chumbador Ø1/4" UR, Braçadeira tipo "D", Vergalhão rosca total Ø1/4"x3000, Porca sextavada Ø1/4", Arruela lisa Ø1/1", Parafuso sextavado Ø1/4"x3/4".	cj	600,00
5.1.10.19.26	Acessórios (arruela lisa, arruela de pressão, bucha de alumínio Ø1/2, anilhas, braçadeiras etc)	cj	1,00
5.1.10.20	SONORIZAÇÃO		
5.1.10.20.1	Roteador de Audio com 8 entradas e 8 saidas, conforme especificação técnica	ud	1,00
5.1.10.20.2	Amplificador de potência de áudio estéreo, 2x200Wrms(400W), para linha de 70V, conforme especificações técnicas	ud	3,00
5.1.10.20.3	DVD com opções de disco DVD, Audio CD, CD-R, CD-RW, conforme especificações tecnicas Philips	ud	1,00
5.1.10.20.4	Microfone com chave, com fio, com resposta de frequência: 80HZ à 14 KHZ, com suporte para mesa, conforme especificações técnicas	ud	1,00
5.1.10.20.5	Arandelas de 25WRMS Full Range de 6" com transformador para linha de 70V, conforme especificações tecnicas	ud	51,00
5.1.10.20.6	Caixa acustica de 30Wrms, conforme especificações técnicas.	ud	32,00
5.1.10.20.7	Bastidor metálico em aço fechado, com base soleira para passagem de cabos, altura 36U, padrão 19", com 4 furos para fixação em parede, abertura na Base e topo para permitir entrada e saida de cabos, tampas laterais removiveis, porta frontal com visor em acrilico fumê e fechadura com chave, plano de fixação frontal regulável em profundidade, régua de tomada 110/220V, pintura do bastidor em epóxi-pó texturizado, cor cinza munsell 6.5, conforme especificações tecnicas	ud	1,00
5.1.10.20.8	Cabo polarizado bom 02 condutores #2.5mm² (preto/vermelho), conforme especificações tecnicas, fab Pirrelli ou similar	m	600,00
5.1.10.20.9	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø3/4", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com luva e protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057.	vr	225,00
5.1.10.20.10	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø2", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com luva e protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057	vr	20,00
5.1.10.20.11	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø3/4",em barras de 3(três) metros,com luva, conforme NBR 5624	vr	35,00
5.1.10.20.12	Eletroduto flexivel seal tubo Ø¾"3/4"	m	250,00
5.1.10.20.13	Luva PVC roscavel, rigido 3/4"	ud	35,00
5.1.10.20.14	Luva ferro galvanizado eletrolítico 3/4"	ud	225,00
5.1.10.20.15	Luva ferro galvanizado eletrolítico 2"	ud	20,00
5.1.10.20.16	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo L,fab.Deise ou similar	ud	53,00
5.1.10.20.17	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo T,fab.Deise ou similar.	ud	71,00
5.1.10.20.18	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo X,fab.Deise ou similar	ud	4,00
5.1.10.20.19	Caixa de passagem metálica (20x20x12)cm, com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	2,00
5.1.10.20.20	Caixa de passagem metálica (30x30x10)cm, com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	1,00
5.1.10.20.21	Conjunto de fixação para eletroduto (Chumbador Ø1/4" UR, Cantoneira "ZZ alta 38x38, Vergalhão rosca total Ø3/8"x3000, Porca sextavada Ø3/8", Arruela lisa Ø3/8", Parafuso sextavado Ø3/8"x3/4", braçadeira.	cj	186,00
5.1.10.20.22	Acessórios (arruela lisa, arruela de pressão, bucha de alumínio Ø1/2, anilhas, abraçadeiras etc)	vb	1,00
5.1.10.21	CHAMADA DE ENFERMEIRA		
5.1.10.21.1	Central de chamada de enfermeira com canal de voz para comunicação com paciente e display	ud	7,00
5.1.10.21.2	Sinaleiro de porta multifunção	ud	41,00
5.1.10.21.3	Estação de chamada paciente com comunicação de voz com a central	ud	115,00
5.1.10.21.4	Estação de chamada para banheiro.	ud	36,00
5.1.10.21.5	Cabo de par trançado eletrônico FAST-LAN, categoria 5e U/UTP, não blindado, diâmetro do condutor de 23AWG, de 4 pares, com condutores de cobre rígidos com isolação em polietileno de alta densidade, com capa em PVC na cor azul, classe de flamabilidade – CMR, resistindo a uma força de tração de pelo menos 400 n, atende a norma ANSI EIA/TIA 568 em todos os aspectos (características elétricas, mecânicas, etc.) Fab. FURUKAWA ou similar.	m	4 600,00
5.1.10.21.6	Eletrocalha lisa, tipo "U", largura 100 e aba de 50mm, com tampa de encaixe lisa em chapa de aço carbono, galvanização por imersão a quente, a 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono, peça em 3000 mm	pç	50,00
5.1.10.21.7	Curva horizontal 90°, raio de curvatura 152 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe, largura 100 e aba de 50 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	pç	6,00
5.1.10.21.8	Terminal para eletrocalha lisa tipo U, 100x50 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010 em chapa nº 18 MSG de aço carbono	U	9,00
5.1.10.21.9	Tê horizontal 90°, raio de curvatura 100 mm, para eletrocalha lisa, tipo U, com tampa de encaixe lisa, largura 200 e aba de 100 mm, galvanização por imersão a quente, SAE 1010, em chapa nº 18 MSG de aço carbono	ud	4,00
5.1.10.21.10	Saida horizontal, em chapa de aço galvanização por imersão a quente, com dois furos ovalados de 10 x 13 mm para fixação e furo para eletroduto de Ø1"	ud	37,00
5.1.10.21.11	Eletroduto de PVC, rígido, roscavel, não propagante a chama, Ø3/4",em barras de 3(três) metros,com luva, conforme NBR 5624	vr	168,00
5.1.10.21.12	Eletroduto de aço galvanizado a fogo Ø1", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057	vr	177,00
5.1.10.21.13	Luva PVC roscavel, rigido 3/4"	ud	124,00
5.1.10.21.14	Luva ferro galvanizado eletrolítico 3/4"	ud	210,00
5.1.10.21.15	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo X,fab.Deise ou similar	ud	5,00
5.1.10.21.16	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo L,fab.Deise ou similar.	ud	39,00
5.1.10.21.17	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo T,fab.Deise ou similar	ud	44,00
5.1.10.21.18	Caixa de passagem metálica (30x30x10)cm, com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	7,00
5.1.10.21.19	Acessórios (arruela lisa, arruela de pressão, bucha de alumínio Ø1/2, anilhas, braçadeiras etc)	cj	1,00
5.1.10.22	RELÓGIO		
5.1.10.22.1	Relógio de 1 face, visibilidade de 20m, incluindo fornecimento, instalação e testes, conforme especificações tecnicas	U	19,00
5.1.10.22.2	Cabo de par trançado eletrônico FAST-LAN, categoria 6 U/UTP, não blindado, diâmetro do condutor de 23AWG, de 4 pares, diâmetro nominal do cabo de 6mm, com condutores de cobre rígidos com isolação em polietileno de alta densidade, totalmente compatível com os padrões para categoria 6, com capa em PVC na cor vermelha e de espessura mínima de 0,56 mm, classe de flamabilidade – CMR, resistindo a uma força de tração de pelo menos 400 n, atende à norma ANSI EIA/TIA 568 em todos os aspectos (características elétricas, mecânicas, etc.) Fab FURUKAWA ou similar.	m	900,00
5.1.10.22.3	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø3/4", com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com luva e protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057.	vr	18,00
5.1.10.22.4	Luva ferro galvanizado eletrolítico 3/4"	ud	18,00
5.1.10.22.5	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo L,fab Deise ou similar	ud	4,00
5.1.10.22.6	Condulete em alumínio Ø3/4", Tipo T,fab.Deise ou similar	ud	1,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE.
5.1.10.23	ANTENA COM ETRIA		
5.1.10.23.1	Antena VHF banda total 8	ud	3,00
5.1.10.23.2	Antena UHF V	ud	2,00
5.1.10.23.3	Booster bivolt ajustável para frequência UHF	ud	1,00
5.1.10.23.4	Booster bivolt ajustável para frequência VHF 26 db	ud	1,00
5.1.10.23.5	Amplificador de potência 35 dBi (50-600MHz)	ud	1,00
5.1.10.23.6	Misturador de frequência VHF	ud	1,00
5.1.10.23.7	Misturador de frequência UHF/VHF	ud	1,00
5.1.10.23.8	Modulador	ud	1,00
5.1.10.23.9	Divisor 1/3 saídas	ud	50,00
5.1.10.23.10	TAP 12 dB	ud	9,00
5.1.10.23.11	TAP 6 dB	ud	3,00
5.1.10.23.12	Cabo coaxial RG-6	m	900,00
5.1.10.23.13	Caixa de PVC "4x4" com furo central, fab. Cemar ou similar	ud	64,00
5.1.10.23.14	Conector Tipo-RG6	ud	64,00
5.1.10.23.15	Eletroduto de aço galvanizado eletrolítico Ø3/4" com costura e rebarbas removidas, tipo semi-pesado, fornecido com luva e protetor de rosca em barras de 3(Três) metros, conforme NBR 13057	vr	20,00
5.1.10.23.16	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø1.1/2", em barras de 3(três) metros, conforme NBR 5624	vr	14,00
5.1.10.23.17	Eletroduto de PVC, rígido, roscável, não propagante a chama, Ø3/4",em barras de 3(três) metros,com luva, conforme NBR 5624.	vr	250,00
5.1.10.23.18	Luva PVC roscável, rígido 3/4"	ud	8,00
5.1.10.23.19	Luva ferro galvanizado eletrolítico 3/4"	ud	8,00
5.1.10.23.20	Luva ferro galvanizado eletrolítico 1.1/2"	ud	30,00
5.1.10.23.21	Conduíte em alumínio Ø3/4", Tipo X,fab.Deisa ou similar	ud	1,00
5.1.10.23.22	Conduíte em alumínio Ø3/4", Tipo L,fab.Deisa ou similar.	ud	42,00
5.1.10.23.23	Conduíte em alumínio Ø3/4", Tipo T,fab.Deisa ou similar	ud	54,00
5.1.10.23.24	Caixa de passagem metálica (20x20x12)cm, com tampa cega, fab. Cemar ou similar	ud	2,00
5.1.10.23.25	Conjunto de fixação e emenda para eletroduto (Chumbador Ø1/4" UR, Braçadeira tipo "D", Vergalhão rosca inteira Ø1/4"x3000, Porca sextavada Ø1/4", Arruela lisa Ø1/1", Parafuso sextavado Ø1/4"x3/4".	cj	540,00
5.1.10.24	INSTALAÇÃO DA COZINHA INDUSTRIAL		
5.1.10.24.1	ESTANTE COM QUATRO PLANOS – PARA CAMARAS FRIGORIFICA. (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.2	ESTANTE COM QUATRO PLANOS – PARA CAMARAS FRIGORIFICA (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.3	BANCADA COM TANQUE INOX, em aço inoxidável – medindo 2,000 x 700mm (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.4	BALANÇA ELETRONICA DE BANCADA (Ver especificações) - Capacidade de pesagem: 15 kg	UD	1,00
5.1.10.24.5	BALANÇA DE PLATAFORMA - Capacidade 300 kg x 50 g. (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.6	ESTANTE COM QUATRO PLANOS – PARA DESPENSA (Ver especificações)	UD	10,00
5.1.10.24.7	CARRO PLATAFORMA INOX, Medindo 900 x 600mm (Ver especificações)	UD	3,00
5.1.10.24.8	CARRO PARA LIXO. Carro para detritos – capacidade para 80 litros. (Ver especificações)	UD	3,00
5.1.10.24.9	BANCADA SEM CUBA – TAMPO LISO – COM FURO PARA DETRITOS (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.10	BANCADA INOX., COM GAVETA PERFURADA PARA MDB (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.11	MAQUINA DESCASCADORA DE LEGUMES MODELO ROBUSTA 500 (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.12	REFRIGERADOR HORIZONTAL – COM TAMPO INOX DE TRABALHO COM CUBA (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.13	DUAS - BANCADA SEM CUBA – TAMPO LISO (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.14	Amaciador de Carne Inox., Modelo: ABL Marca SIENSEN (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.15	BANCADA SEM CUBA – TAMPO LISO (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.16	PICADOR DE CARNE INOX MOD. PSEE-66T (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.17	BANCADA COM CUBA INOX (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.18	MAQUINA DE CAFÉ REF. UNIVERSAL (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.19	BATEDEIRA DE MASSAS-P/ 40LITROS (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.20	REFRIGERADOR HORIZONTAL – COM TAMPO INOX DE TRABALHO (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.21	COIFA P/ O FOGÃO, CHAPA E FRITADEIRA (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.22	CHAPAS A GÁS OU ELÉTRICA PARA GRILL (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.23	FOGÃO INDUSTRIAL INOX- SEIS BOCAS (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.24	FRITADEIRA ELÉTRICA (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.25	COIFA PARA FORNO (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.26	FORNO COMBINADO A VAPOR-PRÁTICA (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.27	BANCADA SEM CUBA-TAMPO LISO-SOBRE RODIZIOS (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.28	CARRO INOX TIPO RACK- PORTA GRIS (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.29	CARRO PARA LIXO. Carro para detritos – capacidade para 80 litros (Ver especificações)	UD	3,00
5.1.10.24.30	BANCADA COM DUAS CUBA INOX (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.31	BANCADA COM CUBA INOX (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.32	CARRO CUBA INOX (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.33	BANCADA TIPO MESA INOX LISA P/ LAVADOURA DE LOUÇAS (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.34	MÃO DE LAVAR LOUÇAS, BANDEJAS, COPOS E TALHERES (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.35	PRATELEIRA INOX ELEVADA - TRAY REST (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.36	CARRO INOX COM DOIS PLANOS (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.37	MÓDULO INOX P/ APOIO A DISTRIBUIÇÃO (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.38	MESA REFRIGERADA P/ DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS- 3 GNs (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.39	MESA QUENTE DE DISTRIBUIÇÃO DE PROTEINAS - 4 GN (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.40	MÓDULO INOX P/ APOIO A DISTRIBUIÇÃO (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.41	REFRESQUEIRA COM DOIS CORPOS (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.42	CARRO INOX ISOTÉRMICO- PORTA ALIMENTOS (Ver especificações)	UD	5,00
5.1.10.24.43	BANCADA SEM CUBA- TAMPO LISO (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.44	MESA REFRIG. P/ DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS SOB REFRIGERAÇÃO (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.45	MESA QUENTE DE DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS - CINCO GN (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.46	LIQUIDIFICADOR 4 LITROS (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.47	LIQUIDIFICADOR 10 LITROS (Ver especificações)	UD	2,00
5.1.10.24.48	CARRO CUBA INOX P/ CARNE E AVES (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.49	CARRO TÉRMICO P/ DISTRIB. DE CAFÉ (Ver especificações)	UD	1,00
5.1.10.24.50	RECIPIENTES GASTRONORM C/ ALÇAS (Ver especificações)	UD	20,00
5.1.10.24.51	RECIPIENTES GASTRONORM C/ ALÇAS (Ver especificações)	UD	20,00
5.1.10.24.52	RECIPIENTES GASTRONORM FURADAS (Ver especificações)	UD	10,00
5.1.10.24.53	GRELHAS 1/1 (Ver especificações)	UD	10,00
5.1.10.24.54	PIA INOX PARA HIGIENIZAR MÃOS (Ver especificações)	UD	5,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04.144.150/0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura
Rilson Garcia P
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
5.1.10.24.55	CONJ. DE CAMARAS FRIGORIFICAS constituido de Unidade Condensadora, Unidade Evaporizadora, Tubulação de Cobre, Isolamento Térmico da Tubulação, Interligações Elétricas, Painel de Comando, Isolamento Modular- EPS, Isolamento Convencional no Piso, Portas Frigoríficas, Iluminação Interna. (Ver especificações)	UD	1.00
5.1.10.24.56	MONTAGEM DE SISTEMA DE EXAUSTÃO DA COZINHA constando de Coifa para Fogão, Suporte Metálico, Filtros, Coifa p/ Forno Combinado, Rede de Dutos, Exaustor radial centrífugo LIMIT LOAD e Ferragens. (Ver especificações)	UD	1.00
5.1.10.24.57	MESAS PARA REFEITÓRIO. (Ver especificações)	UD	6.00
5.1.10.24.58	GRELHA PARA PISO C/ BANDEJA INOX PERFURADA COLETORA. (Ver especificações)	UD	26.00
5.1.10.24.59	FRETES, SEGURO E INSTALAÇÃO A PONTOS DOS EQUIPAMENTOS. p/ Laranjal do Jari. (Ver especificações)	UD	1.00
5.1.10.25	LAVANDERIA INDUSTRIAL		
5.1.10.25.1	Lavadora horizontal hospitalar c/ capacidade de 30kg roupa MODELO: SLE-30M	UD	2.00
5.1.10.25.2	Extrator centrífugo frio c/ capacidade p/ 15kg de roupa MODELO: SEF-15M	UD	2.00
5.1.10.25.3	Secador Rotativo Elétrico c/ capacidade p/ 20kg de roupa MODELO: SSE-20TT	UD	2.00
5.1.10.25.4	Calandra de 1 cilindro c/ 2,50m de comprimento, aquecimento elétrico MODELO: SCE-250/45	UD	1.00
5.1.10.25.5	Sistema de Exaustão de ar quente da Calandra e da Descarga de ar quente dos secadores(três). Sistema de insuflamento de ar simples- através de Exaustores Tubo Axial de parede	UD	1.00
6	PAREDES		
6.1	Alvenaria de Tijolo Furado de meia vez	M2	105.60
6.2	Alvenaria de Tijolo Furado de meia vez	M2	6.684.00
6.3	Elemento Vazado(Cobogó). 10x20x20cm	M2	22.90
6.4	Divisaõ em granito para mictório	UN	2.00
7	COBERTURA		
7.1	Estrutura metálica do telhado	Kg	25.563.77
7.2	Telha Metálica pré-pintada ref. Isoeste ou similar TP40, esp. 0.50mm	M2	1.379.30
7.3	Telha Termo Acústica, ref. Isoeste-PUR, cor cinzar (RAL-7035 com face externa em telha metálica e face interna em forro PUR esp. 50mm	M2	1.234.70
7.4	Telha Metálica pré-pintada ref. Isoeste ou similar TP40, esp. 0.50mm, cor cinza RAL-7035, com área em mutadobre	M2	1.699.00
7.5	Estrutura em madeira de lei para telha em fibro cimento	M2	535.00
7.6	Telha Fibro Cimento Ondulada, e=6mm	M2	535.00
7.7	Brise metálico	M2	969.00
7.8	Pintura com tinta grafite	M2	4.293.00
8	ESQUADRIAS		
8.1	Porta lisa tipo Industrial, revestida com laminado melamínico ref.L192 MEDITERRANÉE, com caixilho em madeira de lei, com pintura em esmalte sintético.		
8.1.1	P1-0,70 x 2,10 m	UN	27.00
8.1.2	P2-0,80 x 2,10 m	UN	169.00
8.1.3	P3-0,90 x 2,10 m	UN	18.00
8.1.4	P4-1,10 x 2,10 m	UN	92.00
8.1.5	P5-1,20 x 2,10 m	UN	14.00
8.1.6	P6-1,60 x 2,10 m	UN	17.00
8.1.7	P7-1,60 x 2,10 m, com visor	UN	24.00
8.1.8	P8-0,60 x 2,10 m	UN	6.00
8.1.9	P9-0,90 x 2,10 m, PFNE	UN	2.00
8.2	Esquadria metálica com tela		
8.2.1	EF1-2,00 x 2,00 m - Portão Tubular e Grade 18,67m com malha artistex	M2	37.34
8.2.2	EF2 -Central de Resíduos	M2	11.31
8.2.3	EF3-1,60 x 2,10 m -Porta - Central de Resíduos	M2	3.36
8.2.4	EF4-2,28 x 2,20 m -Grade com malha artistex	M2	9.12
8.2.5	EF5-2,00 x 2,00 m -Portão Tubular com tela artistex	M2	4.00
8.2.6	EF6-14,00 x 2,00 m -Grade tubular com tela artistex	M2	28.00
8.2.7	Portão para Veículo	M2	14.00
8.3	Porta em alumínio anodizado natural		
8.3.1	P10-0,60 x 1,90 m, veneziana	UN	29.00
8.3.2	P11-1,67 x 3,00 m , com vidro 5mm modelo existente	UN	2.00
8.3.3	P12-2,00 x 3,00 m , com vidro 5mm modelo existente	UN	1.00
8.4	Esquadria de Alumínio anodizado natural		
8.4.1	LA1 A LA36, com vidro 5mm	M2	509.55
9	REVESTIMENTOS		
9.1	Chapisco	M2	17.652.76
9.2	Emboço interno	M2	8.431.50
9.3	Reboco/ Emboço paulista	M2	9.221.26
9.4	Cerâmica 33,5 x 33,5cm, ref. Eliane ou similar, FORMA SLIM BEGE BR (R2)	M2	4.707.47
9.5	Cerâmica 10 x10 cm, ref. Eliane ARQUITETURAL cor neve ou similar	M2	109.14
9.6	Pele De Vidro	M2	2.727.65
9.7	Cerâmica 10 x10 cm, ref. Eliane ARQUITETURAL cor verde médio ou similar	M2	250.25
10	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS		
10.1	Soleira em Granito Cinzar, 15 x 2 cm	M	230.60
10.2	Peitoril em Granito Cinzar	M	463.65
10.3	Rodapé em Pavflex , ref. Fademac ou similar	M	1.909.80
10.4	Rodapé em manta Pavflex , ref. Fademac ou similar	M	737.34
10.5	Rodapé em manta condutiva Pavflex , ref. Fademac ou similar	M	53.29
10.6	Rodapé em lajota cerâmica, h=7,5cm	M	745.60
10.7	Rodapé curvo em Porcelanato 10x40cm, COVE BASE	M	329.87
11	FERRAGEM		
	Porta industrial		
11.1	Fechadura	CJ	357.00
11.2	Dobradiça em L C 3" x 2 1/2"	UN	1.422.00
11.3	Fecho de Embutir 22cm	UN	234.00
12	VIDROS		
12.1	Vidro liso incolor 5mm	M2	505.61
13	TRATAMENTO		
13.1	Pisos Úmidos (wc, cozi, lav.)	M2	38.00
13.2	Calhas e Rufos	M2	581.27
13.3	Camada de Proteção Mecânica	M2	581.27
13.4	Camada Regularizadora	M2	581.27
14	PAVIMENTAÇÕES		
14.1	Camada Impermeabilizadora em concreto simples	M3	71.28
14.2	Piso Em Concreto Desempotado	M2	12.051.09
14.3	Placa vinílica 2mm ref. Pavflex INTENSITY 432 QUARTZ GREEN com faixa lateral 703 QUARTZ BLUE 30x30cm ou similar (P1)	M2	3.454.45
14.4	Piso em Granito ou Porcelanato (alta resistência)	M2	2.675.00
14.5	Manta vinílica 2mm ref. Pavflor Prisma PU 447 Cor Acqua com rodapé do mesmo material em suporte curvo e sem arremate de rodapé (P3)	M2	930.53
14.6	Piso Manta Vinílica Condutiva 2mm ref. IQ TORO SC 704 LIGHT BLUE Pavflor Prisma PU 447 Cor Acqua com rodapé do mesmo material em suporte curvo e sem arremate de rodapé (P4)	M2	178.60

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ: 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/10/02

Assinatura

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QTDE.
14.7	Pavimento 60x60cm, ref. Eliane ARQTEC PATINA ref similar (P5)	M2	4.617,46
14.8	Cimentado liso com junta plástica (P6)	M2	1.217,24
15	PINTURAS		
15.1	Pintura Acrílica sobre Massa Acrílica (R1/R4)	M2	4.050,56
15.2	Pintura Acrílica sem Massa	M2	799,18
15.3	Pintura PVA sobre Massa Corrida(F4)	M2	2.006,78
15.4	Pintura Epóxi sobre Massa Acrílica (R3)	M2	3.261,34
15.5	Pintura Esmalte sintético para tijolo (R5)	M2	1.176,85
16	ELEMENTOS DECORATIVOS		
16.1	ELEMENTOS DIVERSOS		
16.1.1	Forro de PVC branco 618 x 1243 x 10 cm, ref. medabil, assente em perfil cartola de aço galvanizado branco (F1)	M2	104,90
16.1.2	Forro em gesso acartonado ref. Knauf FGE unidiracional (F2)	M2	866,80
16.1.3	Forro modular de gesso acartonado com revestimento melamínico	M2	1.056,00
16.1.4	Requadro em Madeira (F5/6)	M2	110,24
16.1.5	Calha de concreto para ar-condicionado	UD	20,00
16.1.6	Cabide simples cromado, deca cod 2060 c fir ou similar	UD	82,00
16.1.7	Espelho lapidado Delta Biselê 4mm, 60x72cm, ref. Cristalsol 247 ou similar	UD	64,00
16.1.8	corrimão de alumínio em tubo de aço inoxidavel	M	190,00
16.1.9	Porta Toalha de Papel,ref jofel mod. AH00100	UD	60,00
16.1.10	Forro Tipo Cornisa	M3	1.789,00
16.1.11	Saboneteira - sabão líquido, mod. T-2384 TL	UD	84,00
16.1.12	Toalheiro, cromado, ref. Deca cod. 7040 C.FLX	UD	48,00
16.1.13	Base meca em madeira e fenolado melamínico, D1	M	311,69
16.1.14	Pesa Mapa, D2	UD	7,00
16.1.15	Lavabo Cirúrgico, D3	UD	3,00
16.1.16	Lavatório Padrão em cerâmica com perfil de alumínio bronze 1"x 1/2", D4	UD	41,00
16.1.17	Corrimão Metálico 1 1/4"	M	10,00
16.1.18	Grelha ferro fundido, L=30cm, com cantoneira de 2"	M	80,00
16.2	[illegible]		
16.2.1	B1 - Necrotério, 1,20 e 1,85m	UD	2,00
16.2.2	B2 - Oficina, 12,55m	UD	1,00
16.2.3	B3 - Lavagem/Lavanderia, 3,40m	UD	1,00
16.2.4	B5 - UTI-Infantil, 6,00m	UD	1,00
16.2.5	B9 - UTI Neonatal, 4,00m	UD	1,00
16.2.6	B10 - UTI Adulto, 3,60m	UD	1,00
16.2.7	B11 - Hegem. R.N, 2,20m	UD	2,00
16.2.8	B12 - Unidade - UTI Infantil, 2,25 e 3,50m	UD	6,00
16.2.9	B13 - Serviço Centro Obstétrico, 2,90 à 3,50m	UD	2,00
16.2.10	B14 - Apoio Lactário, 2,20m	UD	1,00
16.2.11	B15 - Preparo Lactário, 7,50m	UD	1,00
16.2.12	B16 - Lavagem Lactário, 4,90m	UD	1,00
16.2.13	B19 - Estabilização Emergência, 4,10m	UD	1,00
16.2.14	B20 - Consultório Ortopédico, 2,00m	UD	1,00
16.2.15	B21 - Sala de Curativos Emergência, 4,95m	UD	1,00
16.3	[illegible]		
16.3.1	B4 - Posto UTI Adulto, 3,60m	UD	1,00
16.3.2	B6 - Centro Obstétrico, 3,70m	UD	1,00
16.3.3	B7 - Posto (Centro Obstétrico), 4,40m	UD	1,00
16.3.4	B8 - Centro Cirúrgico, 7,00m	UD	1,00
16.3.5	B17 - Posto Internação , 5,80m	UD	1,00
16.3.6	B18 - Posto Internação , 4,50m	UD	1,00
16.4	[illegible]		
16.4.1	POSIÇÃO 0001- LABORATÓRIO BACTER. / MICOLOG BANCADA LATERAL MEDINDO (399+355)X70X90CM (Ver especificações)	UD	1,00
16.4.2	POSIÇÃO 0002 - LABORATÓRIO BANCADA LATERAL MEDINDO (200+400)X70X90CM (Ver especificações)	UD	1,00
16.4.3	POSIÇÃO 0003 - LABORATÓRIO PARASITOLOGIA / URINÁLISE BANCADA LATERAL MEDINDO (355+316)X70X90CM (Ver especificações)	UD	1,00
16.4.4	POSIÇÃO 0004 - LABORATÓRIO BIOQ. - IMUN. BANCADA LATERAL MEDINDO (152+265+316+232)X70X90CM (Ver especificações)	UD	1,00
16.4.5	POSIÇÃO 0005- LAVAGEM BANCADA LATERAL MEDINDO (120+300)X70X90CM (Ver especificações)	UD	1,00
16.4.6	POSIÇÃO 0006 - ESTERILIZAÇÃO BANCADA LATERAL MEDINDO 300X70X90CM (Ver especificações)	UD	1,00
16.4.7	POSIÇÃO 0007- CHUVEIRO E LAVA OLHOS DE EMERGÊNCIA (Ver especificações)	UD	2,00
16.4.8	POSIÇÃO 0008- PASS TROUGH (Ver especificações)	UD	1,00
16.4.9	POSIÇÃO 0009- BANCO DE LEITE LABORATÓRIO QUALIDADE BANCADA LATERAL MEDINDO (330+300)X70X90CM(Ver especificações)	UD	1,00
16.4.10	POSIÇÃO 0010-PROCES. E DISTRIB BANCADA LATERAL MEDINDO (399+260+182)X70X90CM 0010 PROCES. E DISTRIB. 1 UN/ 23.026,81 BANCADA LATERAL MEDINDO (399+260+192)X70X90CM(Ver especificações)	UD	1,00
16.4.11	POSIÇÃO 0011- ARQ. CONJUNTO DE ARMÁRIOS DE CHÃO(Ver especificações)	UD	1,00
16.4.12	POSIÇÃO 0012- PREP. DOADORA BANCADA LATERAL MEDINDO 300X70X90CM(Ver especificações)	UD	1,00
16.4.13	POSIÇÃO 0013 PASS THROUGH MEDINDO 400X400X400MM (MEDIDAS INTERNAS (Ver especificações)	UD	3,00
	TOTAL DO ITEM		
17	LIMPEZA		
17.1	Limpeza permanente da obra	MÊS	18,00
17.2	Limpeza para entrega da obra	M2	12.000,00
18	URBANIZAÇÃO		
18.1	Pavimentação em blokrete intertravado 30mpa, e=10cm (P7)	M2	7.187,20

REGINA DUARTE RIBEIRO MELO
CREA 6350-D/GO

PREFEITURA MUNICIPAL DE XINGUARA
CNPJ 04 144 150 0001-20
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura
Bilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

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

CREA-AP

Nº 444835/2022
Emissão: 28/11/2022
Validade: 26/02/2023
Chave: z6yDZ

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

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-AP.

Interessado(a)

Profissional: ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA
Registro: 1501151541
CPF: 627.***.***-04
Endereço: **********

Tipo de Registro: Visto Profissional
Data Inicial: 16/12/2011
Data Final: Indefinido
Número do Visto: 2168

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL
Atribuição: RES 218/73 CONFEA ART 07 E 25
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ-UFPA
Data de Formação: 01/06/2006

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

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

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (6/6)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSORCIO AMAPA SERVICE
Registro: 1000030633
CNPJ: 45.276.744/0001-71
Data Início: 29/04/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO
Última anuidade paga: 2022 ()

Empresa: ENGNORT ENGENHARIA LTDA - ME
Registro: 1000028558
CNPJ: 19.714.471/0001-90
Data Início: 24/08/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO
Última anuidade paga: 2022 (6/6)

Empresa: EDIR LIMA CORREA EIRELI -ME
Registro: 1000019435
CNPJ: 15.284.363/0001-73
Data Início: 10/07/2019

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: http://crea-ap.sitac.com.br/publico/, com a chave: z6yDZ
Impresso em: 28/11/2022 às 11:42:01 por: adapt, ip: 192.168.100.1

Impresso em: 28/11/2022 às 11:42:01 por: adapt, ip: 192.168.100.1

FLEX
Construções

FLEX CONSTRUCOES & COMERCIO
Rua E, nº 08, (RED. SAN MARINO), Pedrinhas, CEP
68903118, Macapá/AP
CNPJ. 18.611.601/0001-04

TOMADA DE PREÇO Nº 03/2022

DECLARAÇÃO DE FUTURA CONTRATAÇÃO
RESPONSÁVEL TÉCNICO

A FIM DE CUMPRIR AS EXIGÊNCIAS DO PROCEDIMENTO DE LICITAÇÃO DA **TOMADA DE PREÇO Nº 03/2022**, DECLARO PARA FINS DE PARTICIPAÇÃO QUE O PROFISSIONAL ABAIXO RELACIONADO INTEGRARÁ A EQUIPE TÉCNICA DESTA EMPRESA (P. GEMAQUE MATOS EIRELI, CNPJ Nº 18.611.601/0001-04),

MÁXIMO DE 02 (DOIS) DIAS CONTADOS A PARTIR DA ASSINATURA DO CONTRATO.

NOME DO PROFISSIONAL	VÍNCULO PROFISSIONAL
ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA, ENGENHEIRO CIVIL, CREA Nº 1501151541.	FUTURO CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

MACAPÁ, 01 DE DEZEMBRO DE 2022.

REPRESENTANTE LEGAL
P. GEMAQUE MATOS EIRELI.
CNPJ Nº 18.611.601/0001-04

P.Gemaque Matos Eireli
18.611.601/0001-04

EU, ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA, CPF: 627.485.052-04, ENGENHEIRO CIVIL, CREA Nº 1501151541, RESIDENTE NA AVENIDA TUPIS, 561, CASA, BURITIZAL, MACAPÁ, AP, 68902190 DECLARO ESTAR DE PLENO ACORDO COM A CONTRATAÇÃO RELACIONADA NESTE DOCUMENTO E QUE EXECUTAREI TODOS OS SERVIÇOS ESTRITAMENTE CONFORME O ESTIPULADO NO EDITAL DO PROCEDIMENTO DE LICITAÇÃO DA **TOMADA DE PREÇO Nº 03/2022**

MACAPÁ, 01 DE DEZEMBRO DE 2022.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AM

ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA:62748505204

Assinado de forma digital por ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA:62748505204
Dados: 2022.11.28 11:38:15 -03'00'

ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA
CPF: 627.485.052-04
CREA Nº 1501151541

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29 / 11 / 22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

73

2º Ofício de Notas e Anexos - Cristiane Passos
EM BRANCO

2º Ofício de Notas e Anexos
Dr Maria Cristiane da Silva Passos - Tabeliã e Oficial
R. Santos Dumont, 2725 - Buritizal - Cep. 68.902-880 - Fones: (96) 32 24610 - 3242.4003

Reconheco por SEMELHANCA a(s) Assinatura(s) de:
PETRUCIO GEMAQUE MATOS++++++++++++++++
++++++++++++++++++++++++++++++++++++++
Emolumento R$ 4.36 TSNR R$ 0.00

selo digital: 00022211161048021801822
Consulte a validade do selo em extrajudicial.tjap.jus.br/consulta
O referido é verdade e dou Fé. Macapá/AP. 29 de novembro de 2022
Operador: JANE VANESSA Em Testo. da Verdade

Yurishander da Silva Souza
Escrevente Autorizado

2º Ofício de Notas e Anexos - Cristiane Passos
EM BRANCO

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

CREA-AP

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

443562/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

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 Amapá - Crea-AP, o Acervo Técnico do profissional **ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA**
Registro: **2168AP** RNP: **1501151541**
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **AP20220057135** Tipo de ART: 001 - Obra/Serviço Registrada em: 03/05/2022
Forma de registro: 003 - Substituição Participação técnica: 001 - Individual
Empresa contratada: **CONSORCIO AMAPA SERVICE**

Contratante: **SECRETARIA DE EDUCACAO DO MUNICIPIO DE MACAPA** CPF/CNPJ: **30.115.576/0001-65**
Endereço do contratante: RUA HILDEMAR MAIA Nº: 1134
Complemento: Bairro: JESUS DE NAZARÉ
Cidade: MACAPÁ UF: AP CEP: 68908119
Contrato: Celebrado em: 14/02/2022
Valor do contrato: R$ 20.324.950,00 Tipo de contratantee: Pessoa Juridica de Direito Público
Ação Institucional: 001 - Responsável Técnico por Pessoa Jurídica (Pertencente ao Quadro de Resp. Técnicos)
Endereço da obra/serviço: RUA SÃO JOSÉ Nº: 000
Complemento: Bairro: CENTRAL
Cidade: MACAPÁ UF: AP CEP: 68900000
Coordenadas Geográficas: 0.040242, -51.051581
Data de início: 02/03/2022 Situação: atividade em andamento
Finalidade: 000 - Não Informado
Proprietário: SECRETARIA DE EDUCACAO DO MUNICIPIO DE MACAPA CPF/CNPJ: 30.115.576/0001-65

Atividade Técnica: **11 - Direção de obra** ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE TUBULAÇÃO PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #TOS_11.10.2.2 - PARA FINS COMERCIAIS 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE REFORMA DE EDIFICAÇÃO > #TOS_1.1.2.2 - DE MADEIRA 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #TOS_1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #TOS_1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #TOS_1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado; **11 - Direção de obra** CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #TOS_1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 49 - Execução de obra 38000.00 metro quadrado;

Observações

Execução de Serviços Especializados de manutenção nos prédios próprios municipais de Macapá.

Informações Complementares

- seguintes restrições: item 1 – subitens 1.5, item 7 – subitens: 7.12, item 10 – subitens: 10.31, item 13, item 17 – subitens: 17.1.3 a 17.1.1.5, subitens: 17.2, subitens: 17.3.1 a 17.3.7, subitens:17.3.1.15 a 17.3.2.5, subitem: 17.4, subitens: 17.6.1 a 17.6.2, subitem:17.8, subitem:17.9, subitem:17.10 e item 21.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
CIAPE: 1126051 - UNIFAP

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

CREA-AP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO
443562/2022
Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 18 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 443562/2022
15/07/2022, 13:52
D5000

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-ap.sitac.com.br/publico/, com a chave: D5000

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 28/11/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
[illegible] 4426051 - UNIFAP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **CONSÓCIO AMAPÁ SERVICE** inscrita no CNPJ sob o Nº **45.276.744/0001-71,** estabelecida na Rua General Rondon nº 2464, bairro do Trem, na cidade de Macapá, Estado do Amapá, composto pelas empresas **EDIR LIMA CORREA EIRELI – ME** inscrita no CNPJ/MF Nº 15.284.363/0001-73, estabelecida na Rua General Ubaldo Figueira, nº 1623 – C, bairro Centro, em Santana, com participação de 40%. **R. M. TRINDADE EIRELI – ME** inscrita no CNPJ/MF Nº 13.048.229/0001-48, estabelecida na Rua Osvaldo Cruz, nº 611, bairro *Paraíso*, em Santana/AP, com participação de 40%. **CORRÊA & SAMPAIO - LTDA** inscrita no CNPJ/MF Nº 04.967.719/0001-57, estabelecida na Rod. Macapá/Mazagão, nº 32 – Distrito Industrial – Santana – AP, com participação de 20%. Executaram os serviços à esta **PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ – PMM**, pessoa jurídica de Direito Público, inscrita sob o CNPJ nº 05.995.766/001-77, estabelecida nesta cidade de Macapá, com sede na Avenida FAB, Nº840, centro, através da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO-SEMED**, representada pelo Secretário Municipal de Educação o Sr. RODRIGO DE SOUZA GOMES, brasileiro, casado, servidor público, portador do RG nº 256561/AP 2ª via, e CPF nº 508.119.912-53, através do Contrato nº 025/2022-DCC/SEMED/PMM, que tem como objeto a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO NOS PRÉDIOS PRÓPRIOS MUNICIPAIS DE MACAPÁ/AP, visando atender as necessidades desta SEMED/PMM.

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO NOS PRÉDIOS PRÓPRIOS MUNICIPAIS DE MACAPÁ/AP
LOCAL: CIDADE DE MACAPÁ/AP
RESPONSÁVEL TÉCNICO DA EMPRESA: ENGENHEIRO ALAN ROBERTO VASCONCELOS ROCHA – RNP 1501151541– Engenheiro Civil
FISCAL DO CONTRATO: ENGENHEIRO PAULO DE LIMA CHUCRE – RNP 0302306358
VALOR DO CONTRATO: R$ 20.324.950,00 (VINTE MILHÕES E TREZENTOS E VINTE E QUATRO MIL E NOVECENTOS E CINQUENTA REAIS)
DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO: 02/03/2022
PERIODO CONTRATUAL: 02/03/2022 a 02/03/2023
PERIODO DE EXECUÇÃO: 02/03/2022 a 12/07/2022

Segue Abaixo a Planilha referente aos serviços e quantidades executadas neste referido período.

CONTRATO 025/2022-DCC/SEMED/PMM

	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
Obra: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO NOS PRÉDIOS PRÓPRIOS MUNICIPAIS DE MACAPÁ, conforme quantidades e especificações constantes no Termo Referência – ANEXO I do Edital.	SINAPI - 08/2021 - Amapá	28,82%	Desonerado: Horista: 85,49% Mensalista: 47,31%

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado (%)	Executado Quant.
3	DEMOLICOES E REMOÇOES						52,95%

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

1.1	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	100,00	168,93	16.893,00	43,00%	43,00
1.2	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	100,00	75,03	7.503,00	46,30%	46,30
1.3	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	250,00	65,45	16.362,50	45,50%	113,75
1.4	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m³	250,00	36,89	9 222,50	53,95%	134,88
1.5	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	250,00	31,90	7 975,00	51,42%	128,55
1.6	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MECANIZADA, COM USO DE GUINDASTE, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	2.500,00	2,59	6 475,00	49,22%	1230,50
1.7	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2.500,00	1,97	4 925,00	50,49%	1262,25
1.8	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m³	250,00	36,89	9 222,50	50,82%	127,05
1.9	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	2.500,00	4,26	10.650,00	55,04%	1376,00
1.10	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2.500,00	1,89	4 725,00	44,63%	1115,75
1.11	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	1.500,00	9,33	13.995,00	51,84%	777,60
1.12	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m³	40,00	341,31	13.652,40	49,74%	19,90
1.13	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	m²	2.500,00	12,38	30 950,00	53,27%	1331,75
1.14	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2.500,00	4,43	11.075,00	49,81%	1245,25
1.15	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	2 500,00	15,86	39 650,00	53,96%	1349,00
2.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	m²	2 500,00	13,10	32 750,00	56,30%	1407,50
1.17	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2 500,00	11,42	28 550,00	65,29%	1637,25
1.18	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2.500,00	8,50	21 250,00	59,77%	1494,25
1.19	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	2 500,00	14,07	35.175,00	62,10%	1552,50
1.20	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M	250,00	1,49	372,50	55,90%	139,75
1.21	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	1 000,00	10,76	10.760,00	56,56%	565,60
1.22	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS COM TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO DE ENCAIXE, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	m²	2.500,00	13,07	32.675,00	57,83%	1445,75
1.23	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	250,00	5,30	1 325,00	58,61%	146,53
1.24	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	250,00	19,00	4 750,00	49,92%	174,80
1.25	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	UN	50,00	7,01	350,50	46,47%	23,24
1.26	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	100,00	5,11	511,00	50,27%	50,27
1.27	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	UN	100,00	0,87	87,00	50,74%	50,74
1.28	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m²	250,00	10,46	2.615,00	42,35%	105,88
1.29	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	UN	1 000,00	0,40	400,00	42,76%	427,60
1.30	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	UN	999,00	0,77	769,23	46,18%	461,34
1.31	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	100,00	48,52	4.852,00	39,34%	39,34
1.32	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M.AF_05/2018	UN	100,00	104,48	10 448,00	41,19%	41,19
1.33	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M AF_05/2018	UN	100,00	152,78	15.278,00	41,80%	41,80
1.34	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1 000,00	1,52	1 520,00	48,68%	486,60
1.35	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	75,00	107,03	8 025,75	49,20%	36,90

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
3.11	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA AF_01/2017	m³	45,00	2 722,23	122.500,35	53,91%	24,26
4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES						40,93%
4.1	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	2.000,00	44,48	88.960,00	38,74%	774,80
4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	m²	2.000,00	49,11	98.220,00	43,85%	877,00
4.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM AREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	m²	2.000,00	24,05	48.100,00	41,96%	839,20
4.4	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	2.000,00	3,20	6.400,00	48,66%	973,20
4.5	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	m²	2.000,00	27,18	54.360,00	45,50%	910,00
4.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS AF_10/2014	m²	1.000,00	240,45	240.450,00	40,31%	403,10
4.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS AF_06/2014	m²	1 000,00	155,53	155.530,00	41,72%	417,20
4	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TALISCAS) EM PAREDES DE AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M², ESPESSURA DE 1,5CM. AF_06/2014	m²	1.000,00	21,61	21.610,00	39,30%	393,00
4.9	REVESTIMENTO COM PLACAS DE ACM ESPESSURA DE 4MM, COM PINTURA PVDF, INCLUSO ESTRUTURA DE FIXAÇÃO DAS PLACAS EM ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS DE VEDAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²	200,00	430,97	86 194,00	36,54%	73,08
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						52,10%
5.1	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	200,00	291,89	58.378,00	52,62%	105,24
5.2	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 1 PARA VIDRO), COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	200,00	416,69	83.338,00	54,74%	109,48
5.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	200,00	319,49	63.898,00	51,43%	102,86
5.4	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	m²	100,00	456,60	45.660,00	53,88%	53,88
5.5	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.) DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZ. FIXAS, 2 VENEZ. DE CORRER E 2 DE CORRER PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	200,00	759,49	151.898,00	51,59%	103,18
5.6	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.) TIPO MAXIM-AR, PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDRO, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	100,00	967,02	96.702,00	54,50%	54,50
5.7	JANELA DE MADEIRA (IMBUIA/CEDRO OU EQUIV) DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZIANAS FIXAS, 2 VENEZIANAS DE CORRER E 2 DE CORRER PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	100,00	942,42	94 242,00	54,94%	54,94
5.8	JANELA DE MADEIRA (IMBUIA/CEDRO OU EQUIV.) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	100,00	791,17	79.117,00	50,43%	50,43
5.9	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) DE ABRIR COM 4 FOLHAS (2 VENEZIANAS E 2 GUILHOTINAS PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	m²	100,00	483,93	48.393,00	52,52%	52,52
5.10	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 VENEZ. FIXAS, 2 VENEZ DE CORRER E 2 DE CORRER PARA VIDRO), COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	75,00	608,68	45.651,00	56,85%	42,64

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 23 / 11 / 02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP

Impresso em: 10/10/2022, às 16:28.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
5.11	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.) TIPO BASCULANTE COM 2 FOLHAS PARA VIDRO, COM BATENTE, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	50,00	566,32	28.316,00	49,90%	24,95
5.12	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	73,00	641,59	46.836,07	51,83%	37,84
5.13	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	44,10	415,44	18.320,90	49,30%	21,74
5.14	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	73,50	558,86	41.076,21	48,85%	35,90
5.15	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO USO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	m²	73,50	328,03	24.110,21	52,85%	38,84
5.16	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	60,00	518,76	31.125,60	55,14%	33,08
5.17	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	50,00	621,10	31 055,00	53,30%	26,65
5.18	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	60,00	569,88	34.192,80	55,35%	33,21
	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	50,00	604,63	30.231,50	57,70%	28,85
5.20	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DO 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	25,00	2.658,28	66 457,00	57,19%	14,30
5.21	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	25,00	1.325,61	33.140,25	51,50%	12,88
5.22	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	25,00	1.780,51	44.512,75	51,13%	12,78
5.23	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADIÇAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	UN	25,00	130,81	3.270,25	57,66%	14,42
5.24	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	75,00	86,53	6 489,75	52,67%	39,50
5.25	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	75,00	46,11	3 458,25	54,03%	40,52
5.26	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MEDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	75,00	75,24	5.643,00	51,99%	38,99
5.29	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AF_12/2019	UN	150,00	21,85	3 277,50	40,10%	60,15
5.30	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	100,00	195,13	19.513,00	31,06%	31,06
5.31	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	150,00	53,02	7 953,00	36,38%	54,57
5.32	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS AF_12/2019	UN	100,00	29,05	2 905,00	60,17%	60,17
5.33	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM AF_04/2019	m²	250,00	414,79	103.697,50	51,68%	129,20
5.34	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	250,00	294,72	73 680,00	53,08%	132,70
	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 3/4". AF_04/2019	m²	250,00	388,01	97.002,50	44,24%	110,60
6	COBERTURA						60,05%
6.1	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2.500,00	40,22	100 550,00	62,24%	1556,00
6.2	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	5.900,00	76,09	448.931,00	61,89%	3651,51
6.3	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	6.000,00	42,83	256.980,00	64,31%	3858,60
6.4	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO E= 6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	5 000,00	90,41	452.050,00	64,72%	3236,00

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Nilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
6.5	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E > 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	m²	4 000,00	228,78	915.120,00	57,95%	2318,00
6.6	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE E = 4 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	2.800,00	26,73	74.844,00	60,69%	1699,32
6.9	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	75,00	1.296,87	97 265,25	59,17%	44,38
6.10	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	UN	75,00	1 457,49	109.311,75	61,08%	45,81
6.11	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	UN	75,00	1 728,29	129.621,75	56,81%	42,61
6.12	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	75,00	1.788,83	134 162,25	50,39%	43,79
6.13	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO AF_12/2015	UN	75,00	1.911,11	143.333,25	56,73%	42,55
6.14	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2.500,00	40,79	101.975,00	57,72%	1443,00
6.15	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2.500,00	12,03	30 075,00	57,35%	1433,75
6.16	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	2.500,00	62,14	155.350,00	57,65%	1441,25
7	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	6.000,00	44,70	268 200,00	56,72%	3403,20
6.18	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM E ESPESSURA 7CM	m	150,00	81,19	12.178,50	53,16%	78,74
6.19	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	40,30	8 060,00	58,88%	117,76
6.20	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	200,00	45,08	9.016,00	61,84%	123,68
6.21	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETRO 125 MM, INCLUINDO CABECEIRAS, EMENDAS, BOCAIS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUINDO CONDUTORES, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	250,00	48,47	12.117,50	63,29%	158,23
6.22	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	66,79	13.358,00	64,32%	128,64
6.23	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	49,45	9.890,00	65,06%	130,12
6.24	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	200,00	129,65	25.930,00	61,79%	123,58
6.25	CUMEEIRA EM PERFIL ONDULADO DE ALUMÍNIO	m	200,00	61,44	12.288,00	62,50%	125,00
6.26	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO AF_07/2019	M	450,00	52,59	23.665,50	63,36%	285,12
6.27	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	450,00	17,86	8.037,00	70,60%	317,70
7	PINTURA						52,83%
7.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	10 000,00	8,89	88 900,00	52,01%	5701,00
7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS AF_05/2017	m²	10 000,00	15,80	158.000,00	51,23%	5123,00
	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	5.000,00	1,40	7.000,00	55,12%	2756,00
7.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2.500,00	1,68	4.200,00	50,36%	1259,00
7.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.500,00	11,36	28 400,00	50,46%	1261,50
7.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	10 000,00	10,13	101.300,00	55,29%	5529,00
7.7	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO) AF_01/2020	m²	4 000,00	14,55	58.200,00	53,38%	2135,20
7.8	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS AF_01/2021	m²	1.500,00	13,89	20 835,00	54,60%	819,00

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29 / 11 / 02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
7.9	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	1.500,00	5,90	8.850,00	51,34%	770,10
7.10	PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	m²	4 000,00	16,93	67.720,00	51,72%	2068,80
7.11	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	2.500,00	11,19	27.975,00	53,33%	1333,25
7.12	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	2.500,00	4,92	12.300,00	66,70%	1667,50
7.13	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	m²	1.500,00	1,08	1.620,00	60,43%	906,45
7.14	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021	m²	1.500,00	4,70	7.050,00	55,52%	832,80
7.15	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	1.500,00	5,64	8.460,00	46,13%	691,95
8	**PAVIMENTAÇÃO E IMPERMEABILIZAÇÃO**						**53,80%**
8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	1.500,00	36,04	54 060,00	43,43%	651,45
8.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	1.500,00	25,80	38 700,00	44,19%	662,85
8.3	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	2.500,00	36,32	90.800,00	43,41%	1085,25
8.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2 AF_06/2014	m²	2.500,00	65,34	163.350,00	52,40%	1310,00
8.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	m²	2.000,00	115,94	231.880,00	53,95%	1079,00
8.6	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATACAO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	2.500,00	80,25	200.625,00	53,17%	1329,25
8.7	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	m²	1.500,00	25,67	38.505,00	60,62%	909,30
8.8	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	m²	300,00	246,08	73.824,00	59,47%	178,41
8.9	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	m²	1.000,00	69,93	69.930,00	55,81%	558,10
8.10	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	250,00	95,13	23 782,50	61,60%	154,00
8.11	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	1.500,00	117,34	176.010,00	59,50%	892,50
8.12	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	m²	500,00	137,36	68.680,00	59,95%	299,75
8.13	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS DE AREA MENOR QUE 5 M², INCLUSO APLICAÇÃO DE RESINA. AF_09/2020	m²	750,00	178,04	133.530,00	50,88%	381,60
8.14	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	M	1.000,00	5,91	5.910,00	53,73%	537,30
8.15	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	M	1.000,00	11,59	11.590,00	55,43%	554,30
8.16	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	125,00	63,56	7.945,00	53,88%	67,35
8.17	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	125,00	75,09	9.386,25	49,33%	61,66
8.18	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	1.500,00	87,02	130.530,00	51,51%	772,65
8.19	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO PISOGRAMA DE 35 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	m²	750,00	87,02	65.265,00	50,78%	380,85
8.20	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2017	m²	1.500,00	30,53	45.795,00	50,75%	761,25
8.21	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFICIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	m²	500,00	32,85	16.425,00	54,43%	272,15
[illegible]	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	m²	500,00	131,72	65.860,00	55,47%	277,35
8.23	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	500,00	33,81	16.905,00	51,15%	255,75
9	**ÁGUA FRIA E ESGOTO**						**44,80%**
9.1	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	750,00	4,59	3.442,50	41,51%	311,33
9.2	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIAMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	750,00	8,10	6.075,00	39,63%	297,23
9.3	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	750,00	17,87	13.402,50	44,90%	336,75
9.4	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	75,00	28,14	2.110,50	40,77%	30,58
9.5	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	UN	75,00	31,98	2.398,50	45,53%	34,15

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/08/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
9.6	TORNEIRA DE BOIA, ROSCÁVEL, 1", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA AF_06/2016	UN	75,00	67,03	5 027,25	45,36%	34,02
9.7	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	75,00	6,60	495,00	43,56%	32,67
9.8	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	8,02	2.005,00	43,55%	108,88
9.9	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	12,84	3.210,00	43,95%	109,88
9.10	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	15,69	3.922,50	43,19%	107,98
9.11	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	100,00	19,58	1.958,00	31,65%	31,65
9.12	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	100,00	41,95	4 195,00	35,22%	35,22
9.13	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	100,00	59,82	5 982,00	33,56%	33,56
9.14	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	75,00	83,11	6.233,25	30,71%	23,03
9.15	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	75,00	72,76	5 457,00	38,65%	28,99
9.16	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	75,00	32,75	2 456,25	41,90%	31,43
9.17	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	UN	75,00	77,27	5 795,25	46,19%	34,64
9.18	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_12/2014	UN	50,00	12,43	621,50	42,70%	21,35
9.19	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	50,00	14,44	722,00	43,12%	21,56
9.20	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	50,00	15,81	790,50	45,99%	23,00
9.21	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	50,00	18,94	947,00	42,10%	21,05
9.22	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	50,00	23,70	1.185,00	41,92%	20,96
9.23	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	50,00	33,88	1.694,00	42,11%	21,06
9.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	6,54	1.635,00	43,58%	108,95
9.25	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2"INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	10,89	2.722,50	33,30%	83,25
9.26	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, X 3/4"INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	250,00	7,82	1.955,00	34,50%	86,25
9.27	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	150,00	17,82	2.673,00	24,49%	36,74
9.28	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	150,00	7,80	1.170,00	38,53%	57,80
9.29	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	150,00	13,72	2.058,00	27,06%	40,59
9.30	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	5,82	1.455,00	27,39%	68,48

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

8

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 23/10/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

83

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
9.34	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	200,00	61,69	12.338,00	29,63%	59,26
9.35	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	200,00	153,62	30 724,00	27,81%	55,62
9.36	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	10,08	2.520,00	28,98%	72,45
9.37.	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	250,00	14,28	3.570,00	31,32%	78,30
9.38	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	27,44	6 860,00	33,38%	78,45
9.39	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	4,36	1.090,00	30,46%	76,15
9.40	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	7,19	1.797,50	31,61%	79,03
9.41	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	250,00	8,78	2.195,00	30,15%	75,38
9.42	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	250,00	16,34	4 085,00	40,44%	101,10
9.46	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	250,00	13,92	3.480,00	38,13%	95,33
[illegible]	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	250,00	4,49	1.122,50	43,94%	109,85
9.48	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	250,00	6,70	1.675,00	43,65%	109,13
9.49	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	250,00	11,14	2.785,00	41,63%	104,08
9.50	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	3,50	875,00	43,65%	109,13
9.51	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	9,60	2.400,00	42,69%	106,73
9.52	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	4,46	1.115,00	43,21%	108,03
9.53	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	4,99	1.247,50	43,87%	109,68
9.54	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	250,00	6,84	1.710,00	42,00%	105,00
9.55	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	8,65	2.162,50	33,47%	83,68
9.56	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	16,77	4.192,50	33,87%	84,68
9.57	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	250,00	27,83	6 957,50	34,58%	86,45
9.58	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	54,38	10 876,00	34,56%	09,12
9.59	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	150,00	23,09	3 553,50	34,63%	51,95
9.60	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO –	UN	150,00	36,63	5.494,50	33,23%	49,85
9.61	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO –	UN	150,00	49,91	7.486,50	36,55%	54,83
	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO –	UN	150,00	63,20	9.480,00	33,97%	50,96
9.63	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	150,00	53,41	8.011,50	41,00%	61,50
9.64	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	150,00	15,87	2.380,50	42,20%	63,30
9.65	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	7,81	1.562,00	46,32%	92,64
9.66	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	11,63	2.326,00	44,36%	88,72
9.67	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	15,06	3 012,00	45,43%	90,86
9.68	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	4,73	946,00	47,24%	94,48

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 03/10/02

Assinatura

Nilson Garcia Paz
SIAPE: 1128051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
9.69	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	8,43	1.686,00	44,52%	89,04
9.70	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	14,10	2.820,00	44,57%	89,14
9.71	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	16,98	3.396,00	45,58%	91,16
9.72	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	200,00	37,78	7.556,00	43,16%	86,32
9.73	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1.000,00	12,05	12 050,00	41,30%	413,00
9.74	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1.000,00	14,31	14.310,00	41,16%	411,60
9.75	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	750,00	20,99	15 742,50	44,70%	335,25
9.76	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1.000,00	12,81	12.810,00	42,53%	425,30
9.77	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	1.000,00	14,73	14.730,00	43,14%	431,40
9.78	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	500,00	24,43	12 215,00	44,94%	224,70
9.79	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	500,00	40,52	20 260,00	43,99%	219,95
9.80	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	500,00	50,48	25.240,00	44,81%	224,05
9.81	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	750,00	39,49	29.617,50	46,11%	345,83
9.82	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	500,00	45,86	22.930,00	44,99%	224,95
	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	500,00	13,21	6 605,00	34,80%	174,00
9.84	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	500,00	20,29	10.145,00	23,96%	119,80
9.85	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	500,00	31,00	15 500,00	20,59%	102,95
9.86	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	150,00	12,12	1.818,00	44,10%	66,15
9.87	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	100,00	18,34	1.834,00	43,92%	43,92
9.88	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	100,00	29,99	2.999,00	44,43%	44,43
9.89	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	UN	5,00	610,44	3.052,20	44,98%	2,25
9.90	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	UN	5,00	579,26	2.896,30	44,65%	2,23
9.91	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	UN	8,00	2.320,90	18.567,20	46,00%	3,68
9.92	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2021	UN	7,00	4.420,78	30.945,46	48,98%	3,43
9.93	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X 1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	8,00	6 715,19	53.721,52	54,56%	4,36
9.94	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	8,00	12.527,88	100.223,04	55,13%	4,41
9.95	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,2 X 1,8 M, VOLUME ÚTIL: 6272 L (PARA 32	UN	8,00	7.959,52	63 676,16	53,84%	4,31
	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,7 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	25,00	522,70	13.067,50	54,00%	13,50
9.97	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	UN	25,00	199,45	4.986,25	54,00%	13,50
9.98	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIDOUROS MÚLTIPLOS), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 0,60 X 0,60 X 0,50 M AF_12/2020	UN	25,00	322,74	8.068,50	54,00%	13,50
9.99	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO AF_12/2020	UN	25,00	228,37	5.709,25	54,00%	13,50
9.100	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	25,00	453,65	11.341,25	56,00%	14,00

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29 / 11 / 02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
10	LOUÇAS E METAIS						44,87%
10.1	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	50,00	48,05	2.402,50	47,30%	23,65
10.2	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	63,84	3.192,00	41,02%	20,51
10.3	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARGOLA, INCLUSO FIXAÇÃO AF_01/2020	UN	50,00	39,19	1.959,50	45,08%	22,54
10.4	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	49,36	2.468,00	39,85%	19,93
10.5	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	49,69	2.484,50	42,47%	21,24
10.6	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	49,69	2.484,50	46,14%	23,07
10.7	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	94,10	4.705,00	45,22%	22,61
10.8	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 K 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	148,70	7.435,00	40,72%	20,36
10.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	211,55	8.462,00	51,34%	20,54
10.10	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	88,53	3.541,20	50,59%	20,24
10.11	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2"OU 3/4" PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	41,67	2.083,50	51,25%	25,63
10.13	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	35,26	1.763,00	54,85%	27,43
1	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	50,00	115,86	5.793,00	53,97%	26,99
10.15	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	9,51	475,50	44,70%	22,35
10.16	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA E/OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UND	50,00	113,14	5 657,00	47,23%	23,62
10.17	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	40,00	207,12	8 284,80	34,17%	13,67
10 18	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	175,00	29,82	5.218,50	42,16%	73,78
10.19	ASSENTO SANITÁRIO ELEVADO COM TAMPA PARA PNE	UND	75,00	376,61	28.245,75	41,70%	31,28
10.20	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITARIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	100,00	189,80	18 980,00	49,85%	49,85
10.21	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	75,00	472,41	35.430,75	38,01%	28,51
10.22	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	75,00	301,39	22.604,25	46,74%	35,06
10 23	CAIXA DE DESCARGA DE PLASTICO EXTERNA, DE "9" L, PUXADOR FIO DE NYLON, NÃO INCLUSO CANO, BOLSA, ENGATE	UND	100,00	30,92	3.092,00	47,48%	47,48
10.24	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	50,00	245,18	12.259,00	49,44%	24,72
10.25	TUBO DE DESCIDA EXTERNO DE PVC PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA ALTA - 40 MM X1,60 M	UND	100,00	10,54	1 054,00	52,70%	52,70
10.26	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2 ", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2019	UN	50,00	245,18	12.259,00	49,49%	24,75
10.27	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1"PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	50,00	5,36	268,00	49,23%	24,62
10.28	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2"X 1.1/2"PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	41,31	2.065,50	51,17%	25,59
9	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	30,79	1.539,50	47,69%	23,85
10.30	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2"X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	50,00	6,58	329,00	49,65%	24,83
10.31	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA –FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	58,63	879,45	51,54%	7,73
10.32	DUCHA HIGIÊNICA CROMADA	UND	45,00	88,84	3 997,80	49,80%	22,41
10.33	CHUVEIRO EM PVC COM HASTE	UND	30,00	30,30	909,00	48,52%	14,56
11	BARRA DE APOIO, GUARDA-CORPO E CORRIMÃO						37,55%
11.1	BARRA DE APOIO						
11.1.1	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO AF_01/2020	UN	25,00	383,77	9.594,25	44,03%	11,01

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP

Impresso em: 10/10/2022, às 16:28.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
11.1.2	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	25,00	384,39	9 609,75	44,03%	11,01
11.1.3	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	216,87	5.421,75	44,03%	11,01
11.1.4	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	UND	15,00	606,71	9.100,65	44,03%	6,60
11.2	GUARDA CORPO						
11.2.1	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF_04/2019_P	M	150,00	514,46	77.169,00	34,85%	52,28
11.2.2	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO AF_04/2019_P	M	50,00	1.194,34	59 717,00	37,35%	18,68
11.2.3	GUARDA CORPO COM CORRIMÃO EM AÇO GALVANIZADO PINTADO, PÉS Ø 2" COM CORRIMÃO DUPLO EM Ø 1 1/2" E 4 TRANSVERSAIS DE 3/4" - INCLUSO PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50,00	407,32	20 366,00	36,67%	18,34
11.2.4	GUARDA CORPO EM MADEIRA DE LEI (h=1,00 m)	M	50,00	90,91	4.545,50	39,73%	19,87
11.3	CORRIMAO						
11.3.1	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO AF_04/2019_P	M	150,00	93,58	14 037,00	36,60%	54,90
11.3.2	CORRIMAO EM MADEIRA 1A 2,5X30CM	M	150,00	86,27	12.940,50	39,27%	58,91
12	VIDROS E ESPELHOS						41,13%
12.1	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	m²	50,00	686,08	34.304,00	39,61%	19,81
	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 3MM	m²	150,00	175,77	26.365,50	42,83%	64,25
12.3	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	250,00	227,07	56.767,50	39,30%	98,25
12.4	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	300,00	251,61	75.483,00	38,92%	116,76
12.5	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	300,00	318,48	95.544,00	39,30%	117,90
12.6	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m²	300,00	403,72	121.116,00	44,88%	134,64
13	PAISAGISMO						41,02%
13.1	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018	m²	250,00	46,64	11.660,00	43,84%	109,60
13.2	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	1.499,30	9,17	13.748,58	41,72%	625,51
13.3	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF_05/2018	m²	500,00	14,05	7 025,00	39,65%	198,25
13.4	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	250,00	218,98	54.745,00	40,59%	101,48
13.5	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	250,00	92,17	23 042,50	40,53%	101,33
13.6	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	250,00	48,42	12.105,00	41,34%	103,35
13.7	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA AF_05/2018	UN	250,00	32,39	8.097,50	41,30%	103,25
13.8	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	m³	500,00	1,21	605,00	40,50%	202,50
13.9	TERRA VEGETAL (GRANEL)	m³	700,00	114,14	22 828,00	40,84%	81,68
14	SISTEMA CONTRA INCÊNDIO						50,02%
14.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	1.218,10	18.271,50	46,97%	7,05
	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	15,00	1.228,30	18.424,50	45,51%	6,83
14.3	CAIXA DE INCÊNDIO 45X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	377,47	5.662,05	50,57%	7,59
14.4	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIO EM FIBRA DE POLIESTER PURA, COM 1.1/2", REVESTIDA INTERNAMENTE, COMPRIMENTO DE 15M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	15,00	241,28	3.619,20	55,97%	8,40
14.5	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	15,00	207,85	3.117,75	48,37%	7,26
14.6	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	UN	15,00	777,01	11.655,15	55,43%	8,31

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Nilson Garcia Paz
MATRIC. 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
14.7	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020_P	UN	15,00	840,63	12.609,45	51,47%	7,72
14.8	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UND	15,00	276,89	4.153,35	47,34%	7,10
14.9	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA FORNECIMENTO E COLOCACAO	UND	15,00	255,57	3.833,55	58,60%	8,79
14.10	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	m²	30,00	28,42	852,60	49,61%	14,88
14.11	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "12 K 40" CM, EM PVC "2" MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UND	100,00	54,70	5.470,00	49,60%	49,60
14.13	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	70,00	22,40	1.568,00	62,19%	43,53
15	LIMPEZA						34,49%
15.1	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	1 500,00	1,17	1.755,00	46,97%	704,55
15.2	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE COM PANO ÚMIDO AF_04/2019	m²	1.500,00	0,48	720,00	46,63%	699,45
15.3	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	4.500,00	1,08	4.860,00	45,89%	2065,05
15.4	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019	m²	150,00	0,56	84,00	47,19%	70,79
15.5	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO ÁCIDO MURIÁTICO. AF_04/2019	m²	1.000,00	2,03	2.030,00	46,58%	465,80
15.6	LIMPEZA DO POÇO E CONSTRUÇÃO DA BOCA	UND	25,00	3.525,85	88.146,25	32,63%	8,16
15.7	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	7 500,00	2,67	20 025,00	33,90%	2542,50
	LIMPEZA DA CAIXA D'AGUA	und	25,00	181,36	4.534,00	45,50%	11,38
[illegible]	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	m²	1.500,00	0,87	1.305,00	45,33%	679,95
16	ADMINISTRAÇÃO						30,17%
16.1	ADMINISTRAÇÃO DE LOCAL	%	1,00	499.325,70	499.325,70	30,17%	0,30
17	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						57,03%
17.1	CABOS						
17.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	22.500,00	3,55	79 875,00	74,20%	16695,00
17.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10.000,00	5,88	58.800,00	74,31%	7431,00
17.1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	7.500,00	8,09	60.675,00	63,50%	4762,50
17.1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	5.000,00	13,41	67.050,00	66,23%	9311,50
17.1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.000,00	16,10	48.300,00	61,24%	1837,20
17.1.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2 000,00	24,99	49.980,00	57,93%	1158,60
17.1.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.500,00	33,87	50.805,00	58,52%	877,80
17.1.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1.500,00	49,04	73.560,00	57,53%	862,95
17.1.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1.000,00	68,37	68.370,00	54,99%	549,90
[illegible] 0	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.000,00	89,37	89 370,00	54,62%	546,20
17.1.1 1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_12/2015	M	1.000,00	115,86	115.860,00	51,40%	514,00
17.1.1 2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1 000,00	143,23	143.230,00	50,70%	507,00
17.1.1 3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.000,00	175,34	175.340,00	51,83%	518,30
17.1.1 4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	500,00	230,35	115 175,00	50,33%	251,65
17.1.1 5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	500,00	287,66	143 830,00	52,86%	264,30

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

13

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
CIAPP 1126051 - UNIFAP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
17.2	ELETRODUTOS						
17.2.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	500,00	19,25	9 625,00	57,70%	288,50
17.2.2	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	500,00	22,66	11.330,00	56,08%	280,40
17.2.3	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	500,00	36,51	18.255,00		0,00
17.2.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.500,00	7,86	11 790,00	48,55%	728,25
17.2.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1 500,00	11,39	17.085,00	48,16%	722,40
17.2.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	1.000,00	7,36	7.360,00	49,18%	491,80
17.2.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2 000,00	8,67	17.340,00	48,43%	968,60
17.2.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	650,00	12,46	8 099,00	50,52%	328,38
17.2.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	14,58	7.290,00	49,73%	248,65
17.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	13,27	6.635,00	47,97%	239,85
17.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	650,00	19,91	12.941,50	48,96%	318,24
	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	34,28	17.140,00	49,58%	247,90
17.2.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	500,00	52,15	26.075,00	51,00%	255,00
17.3	DISJUNTORES						
17.3.1	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	40,70	3.052,50	53,96%	40,47
17.3.2	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	41,52	3.114,00	54,45%	40,84
17.3.3	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	43,26	3.244,50	53,72%	40,29
17.3.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	80,00	43,26	3.460,80	58,64%	46,91
17.3 5	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	45,30	2.265,00	52,63%	26,32
17.3.6	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	47,88	2 394,00	49,57%	24,79
17.3.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	51,95	2.598,00	51,00%	25,50
17.3.8	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	8,37	627,75	51,38%	38,54
17.3 9	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	8,77	657,75	51,39%	38,54
17.3.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	9,65	723,75	51,29%	38,47
17.3.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	9,65	723,75	55,96%	41,97
17.3.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	75,00	10,66	799,50	55,28%	41,46
17.3 1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	15,34	767,00	53,73%	26,87
17.3.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	17,38	869,00	56,75%	28,38
17.3.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	50,96	2.548,00	52,23%	26,12
17.3.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	52,19	2.609,50	50,89%	25,45
	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	50,00	54,80	2.740,00	52,35%	26,18
17.3.1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	54,80	1.644,00	51,83%	15,55
17 3 1	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	57,84	1.735,20	50,08%	15,02
17.3.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	62,56	1.876,80	49,92%	14,98
17.3.2	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	30,00	68,68	2.060,40	56,13%	16,84
17.3.2 2	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	302,62	7.565,50	40,58%	10,15
17.3.2 3	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	455,10	11.377,50	43,19%	10,80
17.3 2 4	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	727,23	18.180,75	44,93%	11,23

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
17.3.2.5	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 600A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	1.554,57	38.864,25	41,75%	10,44
17.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO						
17.4.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	332,36	8 309,00	60,00%	15,00
17.4.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	459,71	11.492,75	63,00%	15,75
17.4.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	482,39	12.059,75	57,59%	14,40
17.4.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	555,15	13.878,75	70,70%	17,68
17.4.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	1.138,89	28.472,25	84,20%	21,05
17.4.6	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	25,00	800,60	20 015,00	61,78%	15,45
17.5	INTERRUPTOR						
17.5.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00	17,72	2.658,00	56,24%	84,36
	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	150,00	28,01	4.201,50	56,54%	84,81
17.5.3	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	125,00	38,30	4.787,50	57,56%	71,95
17.5.4	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	100,00	51,99	5.199,00	57,87%	57,87
17.5.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	100,00	31,39	3 139,00	57,98%	57,98
17.5.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	100,00	45,09	4.509,00	57,45%	57,45
17.6	TOMADA						
17.6.1	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00	27,36	6.840,00	56,24%	140,60
17.6.2	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00	28,89	7.222,50	55,45%	138,63
17.6.3	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00	18,71	4.677,50	57,01%	142,53
17.6.4	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00	20,24	5.060,00	56,00%	140,00
17.6.5	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	250,00	29,96	7 490,00	58,45%	146,13
17.6.6	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00	33,02	8.255,00	54,98%	137,45
17.6.7	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	250,00	40.34	10.085,00	55,45%	138,63
	LUMINÁRIAS						
17.7.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 20 W, COM REATOR DE PARTIDA CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	400,00	63,31	25.324,00	53,24%	212,96
17.7.2	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	400,00	89,08	35.632,00	54,45%	217,80
17.7.3	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	400,00	85,48	34.192,00	55,87%	223,48
17.7.4	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	400,00	116,60	46.640,00	51,98%	207,92

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29 / 11 / 02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
17.7.5	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	400,00	82,77	33.108,00	53,74%	214,96
17.7.6	LUMINÁRIA TIPO PLAFON, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 12/13 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	400,00	29,74	11.896,00	53,00%	212,00
17.7.7	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	300,00	22,40	6 720,00	53,55%	160,65
17.8	REFLETOR						
17.8.1	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 125 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	100,00	255,12	25.512,00	54,84%	54,84
17.8.2	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	100,00	271,67	27 167,00	57,98%	57,98
17.8.3	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	100,00	308,35	30.835,00	58,48%	58,48
17.9	SISTEMA PROTENSAO DE DESCARGA ATMOSFERICA						
17.9.1	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	250,00	81,94	20.485,00	64,33%	160,83
17.9.2	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	250,00	114,22	28.555,00	64,33%	160,83
17.9.3	ELETRODUTO PVC 40MM (1 ½) PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	500,00	42,81	21.405,00	64,33%	321,65
17.9.4	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	300,00	65,36	19.608,00	64,33%	192,99
17.9.5	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	250,00	136,46	34.115,00	64,33%	160,83
	CORDOALHA						
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 16 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	800,00	24,86	19 888,00	68,59%	548,72
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 25 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	500,00	34,97	17 485,00	68,29%	341,15
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	500,00	44,95	22.475,00	67,55%	337,75
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	500,00	41,92	20 960,00	67,76%	338,80
17.10	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	500,00	58,31	29 155,00	65,12%	325,60
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	500,00	58,83	29.415,00	66,53%	332,65
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	500,00	76,48	38 240,00	68,10%	340,50
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 95 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	300,00	82,54	24.762,00	64,66%	193,98
17.10.	CORDOALHA DE COBRE NU 95 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	300,00	100,95	30.285,00	66,76%	200,28
17.10.	SUPORTE ISOLADOR PARA CORDOALHA DE COBRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	1.000,00	17,19	17.190,00	65,49%	654,90
17.11	LAMPADAS						
17.11.	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	300,00	13,75	4.125,00	60,29%	180,87
17.11.	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	400,00	21,61	8.644,00	63,19%	252,76
17.11.	LÂMPADA COMPACTA DE VAPOR MERCURIO 125 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	27,76	4.164,00	60,49%	90,74
17.11.	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	250,00	21,61	5 402,50	60,69%	151,73
17.11.	LÂMPADA MISTA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	200,00	32,79	6 558,00	60,08%	120,16
17.11.	LÂMPADA MISTA 500 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	200,00	60,49	12 098,00	57,73%	115,46
	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T10 DE 20/40 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	248,00	47,04	11.665,92	57,73%	143,17
	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 65 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	150,00	98,23	14 734,50	58,55%	87,83
17.11.	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_P	UN	200,00	24,84	4.968,00	61,42%	122,84
17.11	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	250,00	52,35	13.087,50	55,32%	138,30
17.11.	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	UN	250,00	62,68	15 670,00	53,30%	133,25
17.11.	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020	UN	250,00	85,78	21.445,00	56,00%	140,00
17.12	REATORES						
17.12.	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	200,00	34,13	6.826,00	52,40%	104,80
17.12.	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 1X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	200,00	39,68	7.936,00	53,13%	106,26

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 28/10/22

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br

CREA-AP

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Executado	
17.12.	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	200,00	47,46	9.492,00	55,39%	110,38
17.12.	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W, USO EXTERNO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	200,00	126,38	25.276,00	54,04%	108,08
17.13	CAIXA DE PASSAGEM						
17.13 1	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	25,00	148,68	3.717,00	56,00%	14,00
17.13. 2	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_12/2020	UN	25,00	277,58	6.939,50	56,00%	14,00
17.13 3	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020	UN	25,00	382,68	9.567,00	56,00%	14,00
17.13. 4	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M. AF_12/2020	UN	25,00	447,93	11.198,25	56,00%	14,00
18	DIVERSOS						
							46,00%
18.1	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UND	15,00	2 335,29	35.029,35	46,00%	6,90
18.2	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H =" 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	UND	15,00	1.429,80	21.447,00	46,00%	6,90
18.3	PAR DE TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL DE "1,80 X 1,20" M, COM ARO DE METAL E REDE (SEM SUPORTE DE FIXACAO)	PAR	15,00	1 652,59	24.788,85	46,00%	6,90
18.4	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	UND	15,00	1.552,50	23.287,50	46,00%	6,90
	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIN 2440, DIAMETRO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	m²	600,00	190,72	114 432,00	46,00%	276,00
19	BANCADAS						
							80,67%
19.2	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	19,00	226,25	4.298,75	54,80%	10,41
19.2	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2"OU 3/4" P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	687,11	10.306,65	61,76%	9,26
19.3	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	18,00	399,70	7.194,60	62,01%	11,16
20	FORRO						
							72,46%
20.1	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA PINUS). AF_05/2017	M	1.199,00	23,44	28.104,56	73,84%	885,34
20.2	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO) AF_05/2017	M	1.000,00	8,37	8.370,00	75,00%	750,00
20.3	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017	m²	1.000,00	103,42	103 420,00	73,35%	733,50
20.4	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	500,00	47,18	23.590,00	73,78%	368,90
20.5	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	m²	2.000,00	64,14	128.280,00	71,19%	1423,80
20.6	BARROTEAMENTO PARA FORRO, COM PEÇAS DE MADEIRA 2,5x10cm, ESPAÇADAS DE 50cm	m²	500,00	27,83	13.915,00	72,43%	362,15
20.7	ESTRUTURA METÁLICA PARA FIXAÇÃO DE FORRO PVC	m²	400,00	34,05	13.620,00	70,90%	283,60
21	TRANSPORTE						
							55,93%
21.1	VEICULO POPULAR MOTOR 1.0 C/ AR E SEGURO COM COMBUSTIVEL	mês	6,00	4.435,41	26 612,46	47,00%	2,82
	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	999,99	5,04	5.039,95	59,06%	590,59
21.3	BOTA FORA DE ENTULHO, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA E TRANSPORTE.	m³	1.500,00	47,24	70.860,00	59,06%	885,90

Declaramos ainda, que tais serviços estão sendo atendidos satisfatoriamente de acordo com a necessidade desta Secretaria, não constando em nossos registros até a presente data fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas.

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

Macapá-AP, 13 de JULHO de 2022.

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 23/11/02

Assinatura

Rilson Garcia Paz
CIAPC: 4426051 - UNIFAP

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá, vinculado à Certidão nº 443562/2022, emitida em 15/07/2022

Certidão nº 443562/2022
10/10/2022, 16:28
Chave de Impressão: D5000
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/07/2022 e contém 18 folhas

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACAPÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Rodrigo de Souza Gomes
Secretario Municipal de Educação
Decreto nº 0060/2022
CPF: 508.119.912-53

PAULO DE LIMA CHUCRE
Fiscal do Contrato
Portaria nº 219/2022 – SEMOB/PMM
Engenheiro Civil
CONFEA 0302306358
CPF 379.784.462-04

FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

CONFERE COM O ORIGINAL
EM: 29/11/04

Assinatura

Rilson Garcia Paz
SIAPE: 1126051 - UNIFAP

93

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Amapá
Rua Leopoldo Machado nº 1863, Bairro Central, Macapá/AP
Tel: + 55 (96) 3223-0318 Fax: + 55 (96) 3222-3555 E-mail: atendimento@creaap.org.br