



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

CREA-AL

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

714587/2022

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas

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 de Alagoas - Crea-AL, o Acervo Técnico do profissional **ELIJAKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ELIJAKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA**

Registro: **1000001313AL**

RNP: **1819872220**

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

Número da ART: **AL20220283778**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **27/06/2022**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE-AL**

CPF/CNPJ: **12.247.755/0001-74**

Endereço do contratante: **RUA Prefeito Mario Acioly Wanderley**

Nº: **sn**

Complemento:

Bairro: **Centro**

Cidade: **JACUIPE**

UF: **AL**

CEP: **57960000**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 12.375.468,48**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA Prefeito Mario Acioly Wanderley**

Nº: **sn**

Complemento: **ZONA RURAL E ZONA URBANA**

Bairro: **Centro**

Cidade: **JACUIPE**

UF: **AL**

CEP: **57960000**

Data de início: **20/06/2022**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade:

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE-AL**

CPF/CNPJ: **12.247.755/0001-74**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.1 - ESCAVAÇÃO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.2 - CORTE 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.3 - ATERRO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.4 - COMPACTAÇÃO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS > #3.4.1.7 - POR MURO DE ARRIMO 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > ESTABILIDADE DE TALUDES E CONTENÇÕES > DE CONTENÇÕES > #3.4.2.2 - EM ALVENARIA DE PEDRA 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.6 - DE DESASSOREAMENTO - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1.00 unidade; 16 - Execução AGRIMENSURA > TERRAPLENAGEM > #36.10.8 - DE TRANSPORTE - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 1.00 unidade;**

Observações

CONSTRUÇÃO DO MURO DE ARRIMO E DESASSOREAMENTO DO RIO JACUIPE, RESTAURAÇÃO DA ESTRADA DO ASSENTAMENTO BOA VISTA ATÉ O LIMITE DO MUNICÍPIO, CONSTRUÇÃO DE CABECEIRA DAS PONTES, RETELHAMENTO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS, RECONSTRUÇÃO DO BLOCO ADMINISTRATIVO, CONTENÇÃO DE ENCOSTAS COM MURO DE ARRIMO E TELA ARGAMASSADA.

Informações Complementares





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

CREA-AL**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO****714587/2022**

Atividade em andamento

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 28 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 714587/2022**05/10/2022, 23:08****Ay8bD**

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

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

Esta certidão refere-se aos serviços realizados parcialmente conforme período ou quantitativos constantes do atestado anexo.

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

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-al.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Ay8bD





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley – s/n – Centro – CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 – Fones: (82) 3257-5077 – 3257-5036

ATESTADO DE EXECUÇÃO E CAPACIDADE TÉCNICA DE SERVIÇOS

A PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUÍPE – AL, CNPJ Nº 12.247.755/0001-74, sediada à Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley, SN, Centro, Jacuípe-AL, CEP 57960-000, neste ato representado pelo Secretário de Administração e Finanças da Prefeitura Municipal de Jacuípe – AL, **o Sr Caetano José Alves Junior, CPF: 071.868.484-02**, ATESTA para fins de comprovação junto à órgãos públicos e privados das esferas municipais, estaduais e federais, sociedade de economia mista, empresas privadas e a quem possa interessar, que a empresa **TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA**, CNPJ: 41.111.808/0001-23, Localizada na Rua Dr. Arsênio Costa, Nº 71, Centro, Barreiros-PE, executou, parcialmente, com bom desempenho e resultado satisfatório para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUÍPE-AL**, tendo como Responsável Técnico e Profissional **ELIAKSON RAFAEL LIMA DE SOUZA**, Engenheiro Civil, Registro sob Nº 1819872220 e CPF Nº 097.232.084-90, de acordo com os dados abaixo discriminados e planilha em anexo.

Local de Execução: Zona Rural e Zona Urbana do município de Jacuípe-AL, CEP: 57960-000;
Data Início dos Serviços: 20/06/2022
Data de Conclusão Parcial: 20/09/2022
Prazo Contratual: 12 meses

Valor Faturado (Parcialmente): R\$ 4.231.124,25 (Quatro milhões, duzentos e trinta e um mil, cento e vinte e quatro reais e vinte e cinco centavos)

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO MURO DE ARRIMO E DESASSOREAMENTO DO RIO JACUÍPE, RESTAURAÇÃO DA ESTRADA DO ASSENTAMENTO BOA VISTA ATÉ O LIMITE DO MUNICÍPIO, CONSTRUÇÃO DE CABECEIRA DAS PONTES, RETELHAMENTO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS, RECONSTRUÇÃO DO BLOCO ADMINISTRATIVO, CONTENÇÃO DE ENCOSTAS COM MURO DE ARRIMO E TELA ARGAMASSADA – JACUÍPE-AL.

Jacuípe – AL, 22 de Setembro de 2022.



Rodolfo Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022

20/10/2023, 16:03

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: CONTENÇÃO DE ENCOSTAS COM MURO DE ARRIMO E TELA ARGAMASSADA

Preço Base: Sinapi Abril/2022 com Desoneração.

Estado: AL.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	90778	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	936,00
1.2	90776	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.248,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	93358	COMPOSIÇÃO 04/2022	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	18.498,95
2.2	100205	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	888,51
2.3	COMP. 02	----	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE DE 1,30 ATÉ 3,0 M.	M3	89,33
2.4	93588	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	73.995,78
3.0			CONTENÇÃO E DRENAGEM		
3.1	98566	COMPOSIÇÃO 04/2022	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	M2	12.744,57
3.2	102995	COMPOSIÇÃO 04/2022	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; B=0,147 M; H=0,2 M). AF_08/2021	M	1.432,00
3.3	99257	COMPOSIÇÃO 04/2022	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9,00
3.4	102724	COMPOSIÇÃO 04/2022	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	410,00
3.5	COMP. 01	----	MURO DE ARRIMO EM PEDRA ARGAMASSADA	M³	2.211,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RESTAURAÇÃO DA ESTRADA ZONA RURAL E ZONA URBANA

Preço Base: Sinapi Abril/2022 com Desoneração.

Estado: AL.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	90778	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
1.2	90776	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	360,00
2.0			PAVIMENTAÇÃO		
2.1	100576	COMPOSIÇÃO 04/2022	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	18.425,00
2.2	COMP. 01	---	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA CORRIDA	M³	3.685,00
2.3	97805	COMPOSIÇÃO 04/2022	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2020	M2	3.854,35
2.4	102492	COMPOSIÇÃO 04/2022	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	2,325,23
2.5	92396	COMPOSIÇÃO 04/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	2.435,86
2.6	101169	COMPOSIÇÃO 04/2022	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.120,21

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Certidão nº 714587/2022

20/10/2023, 16:03

Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RETELHAMENTO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS

Preço Base: Sinapi Abril/2022 com Desoneração.

Estado: AL.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	90778	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
1.2	90776	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	540,00
2.0			SERVIÇO PRELIMINARES		
2.1	97647	COMPOSIÇÃO 04/2022	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2.434,30
2.2	97650	COMPOSIÇÃO 04/2022	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2.434,30
3.0			COBERTURA		
3.1	94201	COMPOSIÇÃO 04/2022	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.934,03
3.2	92541	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.934,03
3.3	94204	COMPOSIÇÃO 04/2022	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	500,27
3.4	92542	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	500,27
3.5	94221	COMPOSIÇÃO 04/2022	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	722,93
3.6	100330	COMPOSIÇÃO 04/2022	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	6.188,89

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022

20/10/2023, 16:03

Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Aciole Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

3.7	100331	COMPOSIÇÃO 04/2022	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	744,52
4.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4.1	93141	COMPOSIÇÃO 04/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	115,00
4.2	93143	COMPOSIÇÃO 04/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	44,00
4.3	97585	COMPOSIÇÃO 04/2022	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	57,00
4.4	93128	COMPOSIÇÃO 04/2022	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	57,00
4.5	101890	COMPOSIÇÃO 04/2022	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	94,00
4.6	97610	COMPOSIÇÃO 04/2022	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	41,00
4.7	****	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 400 W PARA, 6500K, ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MODELO PÉTALA, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E LED'S DE ALTO FLUXO LUMINOSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32,00
4.8	97891	COMPOSIÇÃO 04/2022	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	12,00
4.9	92980	COMPOSIÇÃO 04/2022	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,00
4.10	91935	COMPOSIÇÃO 04/2022	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	220,00
4.11	92984	COMPOSIÇÃO 04/2022	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	462,00
4.12	96986	COMPOSIÇÃO 04/2022	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas

Rodolfo Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
OBRA: RECONSTRUÇÃO DO BLOCO ADMINISTRATIVO E REFORMA DO PISO DA ESCOLA DA BOA VISTA					
LOCALIZAÇÃO: BOA VISTA, JACUIPE - AL					
FONTE: SINAPI/PE - MARÇO-2022					
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	COMPOSIÇÃO	C-03	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,00
1.2	98458	SINAPI 03/2022	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	121,00
1.3	97647	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	132,31
1.4	97650	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	141,72
1.5	97622	SINAPI 03/2022	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	27,41
1.6	97633	SINAPI 03/2022	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	85,84
1.7	97644	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	11,76
1.8	97627	SINAPI 03/2022	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,58
1.9	97666	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00
1.10	97663	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00
1.11	97645	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	14,88
1.12	97665	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00
1.13	99059	SINAPI 03/2022	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS	M	48,71

Rodolfo Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioy Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

			CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018		
1.14	97651	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00
2.0 MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	93358	SINAPI 03/2022	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,14
2.2	96523	SINAPI 03/2022	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	24,00
2.3	96995	SINAPI 03/2022	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	13,25
2.4	04.03.010	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	REMOCAO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHAO CARROCERIA, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MANUAIS.	M3	30,98
3.0 INFRAESTRUTURA					
3.1	95954	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR COM DOIS PAVIMENTOS (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	19,85
3.2	96619	SINAPI 03/2022	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	99,23
3.3	98547	SINAPI 03/2022	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	M2	50,25
4.0 SUPERESTRUTURA					
4.1	95955	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	4,45
4.2	101964	SINAPI 03/2022	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	125,21

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

5.0	PAREDE				
5.1	103356	SINAPI 03/2022	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	156,06
5.2	93186	SINAPI 03/2022	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,80
5.3	93187	SINAPI 03/2022	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,80
5.4	93188	SINAPI 03/2022	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,00
5.5	93196	SINAPI 03/2022	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,80
5.6	93197	SINAPI 03/2022	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,80
6.0	REVESTIMENTO				
6.1	87904	SINAPI 03/2022	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	312,12
6.2	89173	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	312,12
6.3	87886	SINAPI 03/2022	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	65,27
6.4	90407	SINAPI 03/2022	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	65,27
6.5	87272	SINAPI 03/2022	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	83,33

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

6.6	COMPOSIÇÃO	C-02	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	M2	44,02
6.7	87250	SINAPI 03/2022	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	89,52
7.0	PISO				
7.1	95241	SINAPI 03/2022	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	116,95
7.2	94439	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	89,52
7.3	94992	SINAPI 03/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	1.220,25
7.4	94990	SINAPI 03/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	421,78
8.0	COBERTURA				
8.1	92548	SINAPI 03/2022	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	5,00
8.2	94229	SINAPI 03/2022	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	51,25
8.3	92542	SINAPI 03/2022	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	141,72
8.4	94219	SINAPI 03/2022	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS	M	33,71

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

			COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019		
8.5	94204	SINAPI 03/2022	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	141,72
9.0	ESQUADRIAS				
9.1	90843	SINAPI 03/2022	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00
9.2	91338	SINAPI 03/2022	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,36
9.3	94570	SINAPI 03/2022	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	12,90
9.4	100674	SINAPI 03/2022	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,98
10.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
10.1	86931	SINAPI 03/2022	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
10.2	89957	SINAPI 03/2022	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4,00
10.3	19.01.030	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	PONTO DE ESGOTO PARA LAVATORIO OU MICTORIO, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGI DO SOLDAREIS, ATE A COLUNA OU O SUB-COLETOR	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

10.4	19.01.040	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	PONTO DE ESGOTO PARA RALO SIFONADO, INCLU SIVE RALO, TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDAVEIS , ATE A COLUMA OU O SUBCOLETOR.	UN	2,00
10.5	19.01.010	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	PONTO DE ESGOTO PARA BACIA SANITARIA, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDAVEIS, ATE A COLUMA OU O SUB-COLE- TOR.	UN	2,00
10.6	89987	SINAPI 03/2022	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
10.7	86943	SINAPI 03/2022	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
10.8	91790	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	16,00
10.9	89709	SINAPI 03/2022	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
10.10	89865	SINAPI 03/2022	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	37,96
10.11	89866	SINAPI 03/2022	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00
10.12	89867	SINAPI 03/2022	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
10.13	89869	SINAPI 03/2022	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
11.0	INSTALAÇÃO ELETRICA				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

11.1	93142	SINAPI 03/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	18,00
11.2	93143	SINAPI 03/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	4,00
11.3	93145	SINAPI 03/2022	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00
11.4	101876	SINAPI 03/2022	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
11.5	93653	SINAPI 03/2022	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
11.6	93655	SINAPI 03/2022	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
11.7	100904	SINAPI 03/2022	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	2,00
11.8	93144	SINAPI 03/2022	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	2,00
11.9	97591	SINAPI 03/2022	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00
12.0	PINTURA				
12.1	88485	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	181,76
12.2	96135	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	20,84
12.3	88489	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	181,76
12.4	88497	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	160,92

Rodeiro Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas





ESTADO DE ALAGOAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE JACUIPE
Rua Prefeito Mário Acioly Wanderley - s/n - Centro - CEP 57.960-000
CNPJ 12.247.755/0001-74 - Fones: (82) 3257-5077 - 3257-5036

12.5	102220	SINAPI 03/2022	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	10,00
12.6	88488	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	65,27
12.7	88496	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	65,27
12.8	88484	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	65,27
12.9	102492	COMPOSIÇÃO 04/2022	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	700,00
13.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
13.1	COMPOSIÇÃO	C-01	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	99,22
13.2	97637	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	121,00
13.3	10527	SINAPI 03/2022	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	MXMES	178,00
13.4	97064	SINAPI 03/2022	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	178,00
14.0 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
14.1	90778	SINAPI 03/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00
14.2	90776	SINAPI 03/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 13 folhas

Rodolfo Mendonça
Arquiteto e Urbanista
CAU nº A171120-2
Fiscalização

Caetano José Alves Júnior
Secretário Municipal de
Administração e Finanças
Portaria Nº C1/2021

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2



LAUDO TÉCNICO

1. Identificação da Obra/Serviço:

- 1.1. Contratante: Prefeitura Municipal de Jacuípe – AL, CNPJ: 12.247.755/0001-74
- 1.2. Endereço da Obra: Zona Rural e Zona Urbana, Jacuípe – AL
- 1.3. Finalidade da Obra/Serviço: CONSTRUÇÃO DO MURO DE ARRIMO E DESASSOREAMENTO DO RIO JACUIPE, RESTAURAÇÃO DA ESTRADA DO ASSENTAMENTO BOA VISTA ATÉ O LIMITE DO MUNICÍPIO, CONSTRUÇÃO DE CABECEIRAS DAS PONTES, RETELHAMENTO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS, RECONSTRUÇÃO DO BLOCO ADMINISTRATIVO, CONTENÇÃO DE ENCOSTAS COM MURO DE ARRIMO E TELA ARGAMASSADA – Jacuípe-Alagoas
- 1.4. Contratada: TUDO AQUI EM CONSTRUÇÃO LTDA, CNPJ 41.111.808/0001-23
- 1.5. ART Nº AL20220283778
- 1.6. Período da Obra (Parcial): 20/06/2022 à 20/09/2022
- 1.7. Responsável Técnico: Elijakson Rafael Lima de Souza, Engenheiro Civil, RNP CREA 1819872220
- 1.8. Planilha:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
OBRA: CONTENÇÃO DE ENCOSTAS COM MURO DE ARRIMO E TELA ARGAMASSADA					
Preço Base: Sinapi Abril/2022 com Desoneração.					
Estado: AL.					
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	90778	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	936,00
1.2	90776	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.248,00
2.0			SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	93358	COMPOSIÇÃO 04/2022	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	18.498,95
2.2	100205	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2019	M3XKM	888,51
2.3	COMP. 02	----	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE DE 1,30 ATÉ 3,0 M.	M3	89,33

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Certidão nº 714587/2022

20/10/2023, 16:03

Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



2.4	93588	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020	M³XKM	73.995,78
3.0			CONTENÇÃO E DRENAGEM		
3.1	98566	COMPOSIÇÃO 04/2022	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	M²	12.744,57
3.2	102995	COMPOSIÇÃO 04/2022	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA DE 0,07 M, GEOMETRIA TRAPEZOIDAL (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,6 M; B=0,147 M; H=0,2 M). AF_08/2021	M	1.432,00
3.3	99257	COMPOSIÇÃO 04/2022	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9,00
3.4	102724	COMPOSIÇÃO 04/2022	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	410,00
3.5	COMP. 01	----	MURO DE ARRIMO EM PEDRA ARGAMASSADA	M³	2.211,35

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas,
vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em
05/10/2022



Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Certidão nº 714587/2022

20/10/2023, 16:03

Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RESTAURAÇÃO DA ESTRADA ZONA RURAL E ZONA URBANA

Preço Base: Sinapi Abril/2022 com Desoneração.

Estado: AL.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	90778	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
1.2	90776	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	360,00
2.0			PAVIMENTAÇÃO		
2.1	100576	COMPOSIÇÃO 04/2022	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	18.425,00
2.2	COMP. 01	---	FORNECIMENTO E EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA CORRIDA	M³	3.685,00
2.3	97805	COMPOSIÇÃO 04/2022	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_01/2020	M2	3.854,35
2.4	102492	COMPOSIÇÃO 04/2022	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	2,325,23
2.5	92396	COMPOSIÇÃO 04/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	2.435,86
2.6	101169	COMPOSIÇÃO 04/2022	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.120,21

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RETELHAMENTO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA DOS PRÉDIOS PÚBLICOS

Preço Base: Sinapi Abril/2022 com Desoneração.

Estado: AL.

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	90778	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	120,00
1.2	90776	COMPOSIÇÃO 04/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	540,00
2.0			SERVIÇO PRELIMINARES		
2.1	97647	COMPOSIÇÃO 04/2022	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2.434,30
2.2	97650	COMPOSIÇÃO 04/2022	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	2.434,30
3.0			COBERTURA		
3.1	94201	COMPOSIÇÃO 04/2022	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.934,03
3.2	92541	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	1.934,03
3.3	94204	COMPOSIÇÃO 04/2022	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	500,27
3.4	92542	COMPOSIÇÃO 04/2022	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	500,27
3.5	94221	COMPOSIÇÃO 04/2022	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	722,93
3.6	100330	COMPOSIÇÃO 04/2022	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM ATÉ DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	6.188,89

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



3-7	100331	COMPOSIÇÃO 04/2022	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	744,52
4.0			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4.1	93141	COMPOSIÇÃO 04/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	115,00
4.2	93143	COMPOSIÇÃO 04/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	44,00
4-3	97585	COMPOSIÇÃO 04/2022	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	57,00
4.4	93128	COMPOSIÇÃO 04/2022	PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	57,00
4.5	101890	COMPOSIÇÃO 04/2022	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	94,00
4.6	97610	COMPOSIÇÃO 04/2022	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	41,00
4-7	****	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 400 W PARA, 6500K, ILUMINAÇÃO PÚBLICA, MODELO PÉTALA, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA E LED'S DE ALTO FLUXO LUMINOSO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32,00
4.8	97891	COMPOSIÇÃO 04/2022	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	12,00
4-9	92980	COMPOSIÇÃO 04/2022	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	72,00
4-10	91935	COMPOSIÇÃO 04/2022	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	220,00
4-11	92984	COMPOSIÇÃO 04/2022	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	462,00
4-12	96986	COMPOSIÇÃO 04/2022	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022

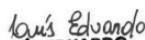


Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD
O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.
OBRA: RECONSTRUÇÃO DO BLOCO ADMINISTRATIVO E REFORMA DO PISO DA ESCOLA DA BOA VISTA					
LOCALIZAÇÃO: BOA VISTA, JACUIPE - AL					
FONTE: SINAPI/PE - MARÇO-2022					
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	COMPOSIÇÃO	C-03	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,00
1.2	98458	SINAPI 03/2022	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	121,00
1.3	97647	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	132,31
1.4	97650	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	141,72
1.5	97622	SINAPI 03/2022	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	27,41
1.6	97633	SINAPI 03/2022	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	85,84
1.7	97644	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	11,76
1.8	97627	SINAPI 03/2022	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,58
1.9	97666	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00
1.10	97663	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00
1.11	97645	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	14,88


LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022




Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03
 Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



1.12	97665	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00
1.13	99059	SINAPI 03/2022	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	48,71
1.14	97651	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOR QUE 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	4,00
2.0 MOVIMENTO DE TERRA					
2.1	93358	SINAPI 03/2022	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	9,14
2.2	96523	SINAPI 03/2022	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	24,00
2.3	96995	SINAPI 03/2022	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	13,25
2.4	04.03.010	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	REMOCAO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA EM CAMINHAO CARROCERIA, D.M.T. 6 KM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MANUAIS.	M3	30,98
3.0 INFRAESTRUTURA					
3.1	95954	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR COM DOIS PAVIMENTOS (CASA EM EMPREENDIMENTOS), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	19,85
3.2	96619	SINAPI 03/2022	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	M2	99,23
3.3	98547	SINAPI 03/2022	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	M2	50,25


LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

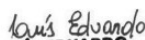
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03
 Chave de Impressão: Ay8bD
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



4.0	SUPERESTRUTURA				
4.1	95955	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR TÉRREA (CASA ISOLADA), FCK = 25 MPA. AF_01/2017	M3	4,45
4.2	101964	SINAPI 03/2022	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	125,21
5.0	PAREDE				
5.1	103356	SINAPI 03/2022	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	156,06
5.2	93186	SINAPI 03/2022	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	5,80
5.3	93187	SINAPI 03/2022	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,80
5.4	93188	SINAPI 03/2022	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	7,00
5.5	93196	SINAPI 03/2022	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	5,80
5.6	93197	SINAPI 03/2022	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,80
6.0	REVESTIMENTO				
6.1	87904	SINAPI 03/2022	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	312,12


LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03
 Chave de Impressão: Ay8bD
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



6.2	89173	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	M2	312,12
6.3	87886	SINAPI 03/2022	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	65,27
6.4	90407	SINAPI 03/2022	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	65,27
6.5	87272	SINAPI 03/2022	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	83,33
6.6	COMPOSIÇÃO	C-02	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES.	M2	44,02
6.7	87250	SINAPI 03/2022	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	89,52
7.0	PISO				
7.1	95241	SINAPI 03/2022	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	116,95
7.2	94439	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	89,52

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



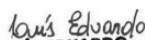
Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03

Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



7.3	94992	SINAPI 03/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	1.220,25
7.4	94990	SINAPI 03/2022	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	421,78
8.0	COBERTURA				
8.1	92548	SINAPI 03/2022	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	5,00
8.2	94229	SINAPI 03/2022	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	51,25
8.3	92542	SINAPI 03/2022	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	141,72
8.4	94219	SINAPI 03/2022	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	33,71
8.5	94204	SINAPI 03/2022	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	141,72
9.0	ESQUADRIAS				
9.1	90843	SINAPI 03/2022	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00
9.2	91338	SINAPI 03/2022	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	3,36


LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas,
 vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em
 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03
 Chave de Impressão: Ay8bD
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



9.3	94570	SINAPI 03/2022	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	12,90
9.4	100674	SINAPI 03/2022	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	1,98
10.0	INSTALAÇÃO HIDRAULICA				
10.1	86931	SINAPI 03/2022	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
10.2	89957	SINAPI 03/2022	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	4,00
10.3	19.01.030	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	PONTO DE ESGOTO PARA LAVATORIO OU MICTORIO, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGI DO SOLDAVEIS, ATE A COLUNA OU O SUB-COLETOR	UN	2,00
10.4	19.01.040	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	PONTO DE ESGOTO PARA RALO SIFONADO, INCLU SIVE RALO, TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDAVEIS , ATE A COLUNA OU O SUBCOLETOR.	UN	2,00
10.5	19.01.010	EMLURB DESONERADO 07/2018 REAJUSTADO 48,71%	PONTO DE ESGOTO PARA BACIA SANITARIA, INCLUSIVE TUBULACOES E CONEXOES EM PVC RIGIDO SOLDAVEIS, ATE A COLUNA OU O SUB-COLE- TOR.	UN	2,00
10.6	89987	SINAPI 03/2022	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00
10.7	86943	SINAPI 03/2022	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO	UN	2,00

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
ENG. CIVIL
CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022

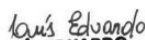


Certidão nº 714587/2022
20/10/2023, 16:03
Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



			POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020		
10.8	91790	SINAPI 03/2022	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	16,00
10.9	89709	SINAPI 03/2022	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	2,00
10.10	89865	SINAPI 03/2022	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	37,96
10.11	89866	SINAPI 03/2022	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	12,00
10.12	89867	SINAPI 03/2022	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	3,00
10.13	89869	SINAPI 03/2022	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	4,00
11.0	INSTALAÇÃO ELETRICA				
11.1	93142	SINAPI 03/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA (2 MÓDULOS) 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	18,00
11.2	93143	SINAPI 03/2022	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	4,00
11.3	93145	SINAPI 03/2022	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016	UN	8,00


LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03
 Chave de Impressão: Ay8bD
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



11.4	101876	SINAPI 03/2022	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00
11.5	93653	SINAPI 03/2022	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00
11.6	93655	SINAPI 03/2022	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00
11.7	100904	SINAPI 03/2022	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	2,00
11.8	93144	SINAPI 03/2022	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016	UN	2,00
11.9	97591	SINAPI 03/2022	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00
12.0	PINTURA				
12.1	88485	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	181,76
12.2	96135	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	M2	20,84
12.3	88489	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	181,76
12.4	88497	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	160,92
12.5	102220	SINAPI 03/2022	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	10,00
12.6	88488	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	65,27

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03
 Chave de Impressão: Ay8bD
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas



12.7	88496	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	65,27
12.8	88484	SINAPI 03/2022	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	65,27
12.9	102492	COMPOSIÇÃO 04/2022	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	700,00
13.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
13.1	COMPOSIÇÃO	C-01	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	99,22
13.2	97637	SINAPI 03/2022	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	121,00
13.3	10527	SINAPI 03/2022	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODIZIOS)	MXMES	178,00
13.4	97064	SINAPI 03/2022	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_11/2017	M	178,00
14.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				
14.1	90778	SINAPI 03/2022	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00
14.2	90776	SINAPI 03/2022	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320,00

2. Dados Técnicos da Obra/Serviços

2.1. Descrição da Obra/Serviço:

Este serviço trata-se de Construção do muro de arrimo e desassoreamento do Rio Jacuípe, Restauração da estrada, Construção de Cabeceiras das Pontes, Retelhamento e Manutenção Elétrica dos Prédios Públicos, Reconstrução do Bloco Administrativo, Contenção de Encostas com Muro de Arrimo e Tela Argamassada – no município de Jacuípe – AL. Foram executados algumas construções de muro de arrimo, reconstrução do bloco administrativo e reforma do piso deste bloco, recuperação de estradas, retelhamento e serviços elétricos de alguns prédios públicos.

Luís Eduardo
LUÍS EDUARDO
 ENG. CIVIL
 CREA-PE 181968207-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022
 20/10/2023, 16:03
 Chave de Impressão: Ay8bD
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas

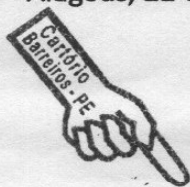


- 2.1.1. Os serviços realizados foram execução de alvenaria com a finalidade de reconstruir o bloco administrativo e uma reforma o piso;
- 2.1.2. Além disso, também foi executado o retelhamento e serviços elétricos;
- 2.1.3. Reconstrução de estradas, com pavimentação asfáltica, em paralelepípedo, piso de intertravado;
- 2.1.4. Construção de muro de arrimo e tela argamassada para contenção de encostas;

3. Conclusão:

Após verificado todos os serviços *in loco* conforme mostra à planilha, conclui-se que a obra/serviço foi concretizada em obediência às normas técnicas e que todos os itens que compõem a mesma estão coerentes e compatíveis, tanto qualitativa como quantitativamente com o que foi efetivamente executado.

Jacuípe – Alagoas, 22 de Setembro de 2022.



Luís Eduardo da Silva

Luís Eduardo da Silva

Engenheiro Civil

CREA: 1819682072



BARREIROS CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO
MARIA LUIZA DE MORAES COSTA
Fone: (81) 36751-481

Reconheço por Semelhança a letra e a firma de LUIS EDUARDO DA SILVA. Dou fé. Em Teste. Em 22/09/2022, Bruna Manuella de Santana Marinho, Escrevente Autorizada.

Emolumentos R\$ 4,28 TSNR R\$ 0,95 FERM R\$ 0,05 FUNSEG R\$ 0,10 FERC R\$ 0,48 ISS R\$ 0,00

Selo: 0076372.UQJ09202201.01021 23/09/2022 08:21:00
Consulte autenticidade em www.tjpe.jus.br/selodigital

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Alagoas, vinculado à Certidão nº 714587/2022, emitida em 05/10/2022



Certidão nº 714587/2022

20/10/2023, 16:03

Chave de Impressão: Ay8bD

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2022 e contém 15 folhas

