



S STANISLAU DA SILVA - ME
SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS

CNPJ Nº 14.579.942/0001-80
IE: 06.658.725-5
PRAÇA GREGORIO ALVES CALLOU, Nº 40 - CENTRO
CEP: 63380-000 - BARRO/CE
(88) 9 9991 - 9609

Proposta De Preços

Tomada De Preço Nº 00004/2023

S STANISLAU DA SILVA - ME
SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS



S STANISLAU DA SILVA - ME
SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS

CNPJ Nº 14.579.942/0001-80
IE: 06.658.725-5
PRAÇA GREGORIO ALVES CALLOU, Nº 40 - CENTRO
CEP: 63380-000 – BARRO/CE
(88) 9 9991 – 9609

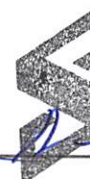
TOMADA DE PREÇOS Nº 00004/2023
DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A empresa **S STANISLAU DA SILVA – ME**, inscrita no **CNPJ Sob o Nº 14.579.942/0001-80**, com sede na cidade de Barro, estado do Ceará a Praça Gregório Alves calou, Nº 40, Centro, por intermédio de seu representante legal o Sr. Samuel Stanislau da Silva, Brasileiro, Casado, Empresário, Residente e Domiciliado na Travessa 105, Nº 79, Bairro Jardim São Francisco, portador da carteira de Identidade Nº 99029280574 SSP/CE, e do CPF N º 003.029.163 – 18.

- a) A proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00004/2023 foi elaborada de maneira independente (pelo licitante), e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da S STANISLAU DA SILVA – ME;
- b) A intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços nº 00004/2023 não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00004/2023, 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 Tomada de Preços nº 00004/2023 quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00004/2023 não será, no todo ou em parte, direta e indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços nº 00004/2023 antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços nº 00004/2023 não foi, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante de Comissão de Licitações da Prefeitura Municipal De Cachoeira Dos Índios/PB 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.

Barro – CE, 01 de Setembro de 2023.


SAMUEL STANISLAU DA SILVA
CPF nº 003.029.163-18
SÓCIO ADMINISTRADOR

 **S STANISLAU DA SILVA ME**
SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS
CNPJ: 14.579.942/0001-80

S STANISLAU DA SILVA – ME CNPJ: 14.579.942/0001-80 IE: 06.658.725-5



PROPOSTA DE PREÇOS
TOMADA DE PREÇO Nº 00004/2023

Barro-CE, 01 de Setembro de 2023.

À Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de CACHOEIRA DOS ÍNDIOS/PB. Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições da modalidade Tomada De Preço Nº 00004/2023

Declaramos ainda que, após a emissão dos documentos relativos á habilitação e preliminar não ocorreram fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente executar os serviços especificados no Anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	Valor Total
1	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	Mês	09	R\$ 416.458,71 (Quatrocentos e dezesseis mil quatrocentos e cinquenta e oito reais e setenta e um centavos)
VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 416.458,71 (Quatrocentos e dezesseis mil quatrocentos e cinquenta e oito reais e setenta e um centavos)				

DADOS DO PROPONENTE:

Razão Social: S STANISLAU DA SILVA – ME

CNPJ: 14.579.942/0001-80

Endereço: Praça Gregorio Alves Callou, nº 40 – Centro – Barro/Ce.

Representante: Samuel Stanislau da Silva

CPF: 003.029.163-18


Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias

Data da Abertura: 05/09/2023.

Hora da Abertura: 09:30horas.

Atenciosamente,


SAMUEL STANISLAU DA SILVA
CPF nº 003.029.163-18
SÓCIO ADMINISTRADOR

 **S STANISLAU DA SILVA ME**
SERVIÇOS E ENTRETENIMENTOS
CNPJ: 14.579.942/0001-80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	DATA : 04/09/2023	BDI : 26.68%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. GOVERNADOR JOÃO AGRIPINO FILHO, S/N. ANTONIO ROLIM, CEP. 58935-000. CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,24%	46,62%	12/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 1.744,61
1.1	INS-24314610	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições Próprias	M2	3,75	R\$ 465,23	'R\$ 1.744,61
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.301,85
2.1	S04176	Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2. inclusive execução de gabarito de madeira	ORSE	m2	247,50	R\$ 5,26	'R\$ 1.301,85
3	TRABALHOS EM TERRA						R\$ 7.983,30
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF_02/2021	SINAPI	M3	26,17	R\$ 54,79	'R\$ 1.433,86
3.2	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER AF_09/2021	SINAPI	M3	23,46	R\$ 40,22	'R\$ 943,56
3.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_04/2016	SINAPI	M3	20,35	R\$ 20,82	'R\$ 423,69
3.4	INS-08464147	ATERRO DO CAIXÃO COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, COM TRANSPORTE E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	Composições Próprias	M3	62,77	R\$ 82,24	'R\$ 5.162,20
4	FUNDAÇÕES						R\$ 41.529,27
4.1	S00153	Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08	ORSE	m2	86,97	R\$ 65,09	'R\$ 5.660,88
4.2	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO AF_08/2022	SINAPI	M3	26,00	R\$ 346,23	'R\$ 9.001,98
4.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	SINAPI	KG	456,09	R\$ 11,02	'R\$ 5.026,11
4.4	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017	SINAPI	KG	298,46	R\$ 9,81	'R\$ 2.927,89
4.5	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	SINAPI	KG	4,55	R\$ 8,31	'R\$ 37,81
4.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	SINAPI	KG	248,27	R\$ 12,71	'R\$ 3.155,51
4.7	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_08/2017	SINAPI	M2	50,41	R\$ 59,64	'R\$ 3.006,45
4.8	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	15,75	R\$ 336,91	'R\$ 5.306,33
4.9	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	SINAPI	M3	15,75	R\$ 189,29	'R\$ 2.981,32
4.10	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,88	R\$ 309,95	'R\$ 272,76
4.11	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	SINAPI	M2	120,25	R\$ 34,53	'R\$ 4.152,23
5	ESTRUTURA						R\$ 48.677,80
5.1	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_05/2022	SINAPI	KG	9,09	R\$ 7,33	'R\$ 66,63
5.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	534,28	R\$ 8,65	'R\$ 4.621,52
5.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	329,28	R\$ 9,60	'R\$ 3.161,09
5.4	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	8,45	R\$ 10,05	'R\$ 84,92
5.5	104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	334,91	R\$ 14,40	'R\$ 4.822,70
5.6	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	17,73	R\$ 7,08	'R\$ 125,53
5.7	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	11,18	R\$ 8,36	'R\$ 93,46
5.8	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	5,91	R\$ 9,72	'R\$ 57,45
5.9	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	SINAPI	KG	95,64	R\$ 10,10	'R\$ 965,96
5.10	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	SINAPI	M2	40,84	R\$ 54,37	'R\$ 2.220,47
5.11	92475	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFÓ DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	SINAPI	M2	33,76	R\$ 56,93	'R\$ 1.921,96
5.12	92520	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	SINAPI	M2	8,32	R\$ 48,15	'R\$ 400,61
5.13	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	26,75	R\$ 336,91	'R\$ 9.012,34
5.14	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	SINAPI	M3	18,62	R\$ 189,29	'R\$ 3.524,58
5.15	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF_11/2020	SINAPI	M2	158,09	R\$ 111,32	'R\$ 17.598,58
6	ALVENARIA						R\$ 30.968,28
6.1	109320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 6X10X19 CM (ESPESURA 8 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	SINAPI	M2	400,66	R\$ 67,20	'R\$ 27.000,77


Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


S STANISLAU DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-00

6.2	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	SINAPI	M	12,90	RS 60,11	'RS 775,42	
6.3	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	SINAPI	M	15,66	RS 67,76	'RS 1.061,12	
6.4	S93197S	Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de mais de 1,5 m de comprimento. af_03/2016	ORSE	m	15,66	RS 79,50	'RS 1.244,97	
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							RS 11.131,66
7.1	S13176	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 8500K G- Light ou similar	ORSE	un	21,00	RS 72,76	'RS 1.527,96	
7.2	S13178	Arandela uso externo lampada Led 18W G-light ou similar	ORSE	un	3,00	RS 52,42	'RS 157,26	
7.3	S10352	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	ORSE	un	6,00	RS 69,33	'RS 415,98	
7.4	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	360,00	RS 2,00	'RS 720,00	
7.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	430,00	RS 2,93	'RS 1.259,60	
7.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	185,00	RS 4,52	'RS 836,20	
7.7	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	20,00	RS 11,38	'RS 227,60	
7.8	S03799	Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/750v / 70°C	ORSE	m	4,00	RS 8,27	'RS 33,08	
7.9	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	RS 16,99	'RS 67,96	
7.10	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00	RS 26,90	'RS 134,50	
7.11	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00	RS 48,91	'RS 48,91	
7.12	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2020	SINAPI	UN	1,00	RS 28,12	'RS 28,12	
7.13	92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	21,00	RS 31,75	'RS 666,75	
7.14	92004	TOMADA MÍDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	RS 33,43	'RS 133,72	
7.15	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	21,00	RS 17,95	'RS 376,95	
7.16	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	RS 27,74	'RS 55,48	
7.17	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	RS 19,43	'RS 77,72	
7.18	91996	TOMADA MÍDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	4,00	RS 20,27	'RS 81,08	
7.19	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÍDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00	RS 9,32	'RS 46,60	
7.20	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	UN	21,00	RS 6,48	'RS 136,08	
7.21	93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	RS 60,10	'RS 60,10	
7.22	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	RS 57,28	'RS 57,28	
7.23	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	RS 7,58	'RS 22,74	
7.24	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	5,00	RS 7,98	'RS 39,90	
7.25	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	RS 8,73	'RS 17,46	
7.26	S09041	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v	ORSE	un	1,00	RS 78,14	'RS 78,14	
7.27	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	1,00	RS 17,94	'RS 17,94	
7.28	91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	3,00	RS 9,78	'RS 29,34	
7.29	91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	260,00	RS 6,27	'RS 1.630,20	
7.30	101883	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	SINAPI	UN	1,00	RS 359,71	'RS 359,71	
7.31	101511	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM² E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO), AF_07/2020_PS	SINAPI	UN	1,00	RS 1.442,74	'RS 1.442,74	
7.32	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	SEINFRA	UN	1,00	RS 211,67	'RS 211,67	
7.33	S04429	Caixa de inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m	ORSE	un	1,00	RS 115,22	'RS 115,22	
7.34	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	SEINFRA	M	3,00	RS 9,09	'RS 27,27	
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS							RS 10.122,07
8.1	INS-47276870	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	9,00	RS 23,25	'RS 209,25	
8.2	INS-30695055	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	4,00	RS 8,51	'RS 34,04	
8.3	INS-87454794	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	3,00	RS 7,18	'RS 21,54	
8.4	INS-73087901	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	10,00	RS 13,73	'RS 137,30	
8.5	INS-48487029	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_06/2022	Composições Próprias	UN	3,00	RS 10,60	'RS 31,80	
8.6	INS-67279594	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	14,00	RS 11,39	'RS 159,46	
8.7	INS-55279625	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	12,00	RS 6,10	'RS 73,20	
8.8	INS-94215888	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	16,00	RS 5,10	'RS 81,60	
8.9	INS-55130001	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	6,00	RS 9,87	'RS 59,22	
8.10	INS-78055090	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	2,00	RS 5,23	'RS 10,46	
8.11	INS-32957392	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2022	Composições Próprias	UN	2,00	RS 4,12	'RS 8,24	

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

8.12	INS-55815729	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	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 38,96	'RS' 116,88	
8.13	INS-73632944	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 195,28	'RS' 195,28	
8.14	INS-38154598	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 4,11	'RS' 8,22	
8.15	INS-52187519	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, 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	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 4,75	'RS' 9,50	
8.16	INS-86520388	Caixa para proteção de hidrômetro dimensões 0,50x1,00x0,70m, para ligações de grandes consumidores	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 461,77	'RS' 461,77	
8.17	INS-17479420	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 76,80	'RS' 153,60	
8.18	INS-88595564	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25mm (1")	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 52,35	'RS' 52,35	
8.19	INS-68569243	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 142,81	'RS' 428,43	
8.20	INS-44949974	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 80,98	'RS' 80,98	
8.21	INS-35437069	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições Próprias	M	49,16	R\$ 8,58	'RS' 421,79	
8.22	INS-19367154	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições Próprias	M	21,71	R\$ 9,84	'RS' 213,63	
8.23	INS-46339096	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições Próprias	M	23,57	R\$ 17,84	'RS' 420,49	
8.24	INS-95590319	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 98,38	'RS' 192,76	
8.25	INS-60137909	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 63,57	'RS' 127,14	
8.26	INS-33584161	Torneira cromada para Jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 54,51	'RS' 163,53	
8.27	INS-49462502	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 64,81	'RS' 129,62	
8.28	INS-60518481	Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão alto-fornecimento e instalação. af_01/2020	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 97,08	'RS' 97,08	
8.29	INS-22356650	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 94,13	'RS' 188,26	
8.30	INS-46424663	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 631,60	'RS' 1.263,20	
8.31	INS-41900888	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 37,30	'RS' 74,60	
8.32	INS-41273498	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	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 476,74	'RS' 953,48	
8.33	INS-98975349	Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 612,65	'RS' 612,65	
8.34	INS-75881932	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 758,39	'RS' 758,39	
8.35	INS-72930413	Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	Composições Próprias	M2	2,82	R\$ 395,48	'RS' 1.115,25	
8.36	INS-66689453	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 251,07	'RS' 502,14	
8.37	INS-00983184	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 32,36	'RS' 161,80	
8.38	INS-54006795	Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 196,57	'RS' 393,14	
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS							R\$ 10.698,98
9.1	INS-82769307	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 37,16	'RS' 111,48	
9.2	INS-34408047	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 15,71	'RS' 47,13	
9.3	INS-18789799	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâmetro = 40mm	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 19,85	'RS' 19,85	
9.4	INS-63196493	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	12,00	R\$ 14,66	'RS' 175,92	
9.5	INS-78850249	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	16,00	R\$ 4,98	'RS' 79,68	
9.6	INS-89775469	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 52,34	'RS' 52,34	
9.7	INS-12710756	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 37,42	'RS' 112,26	
9.8	INS-83321606	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	12,00	R\$ 12,13	'RS' 145,56	
9.9	INS-67443316	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	9,00	R\$ 7,62	'RS' 68,58	
9.10	INS-73389778	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 19,20	'RS' 19,20	
9.11	INS-78750359	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 12,39	'RS' 24,78	
9.12	INS-14043324	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 38,85	'RS' 77,70	
9.13	INS-16138406	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 10,61	'RS' 52,55	
9.14	INS-16606260	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	M	12,29	R\$ 16,61	'RS' 204,14	
9.15	INS-00942020	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições Próprias	M	34,01	R\$ 21,91	'RS' 742,09	

Alan Gabriel Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-00

9.16	INS-6565982	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	Composições Próprias	m	26,03	R\$ 30,48	'R\$ 1793,39
9.17	INS-00114901	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	Composições Próprias	un	1,00	R\$ 206,14	'R\$ 1206,14
9.18	INS-42088865	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	Composições Próprias	un	4,00	R\$ 51,58	'R\$ 1206,32
9.19	INS-78701029	RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	Composições Próprias	un	2,00	R\$ 14,48	'R\$ 28,96
9.20	INS-08067045	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	un	3,00	R\$ 10,37	'R\$ 31,11
9.21	INS-34865403	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUÍNTES) AF 12/2020	Composições Próprias	un	1,00	R\$ 3.610,28	'R\$ 3.610,28
9.22	INS-66046640	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,50 x 1,00 x 1,50 m	Composições Próprias	un	1,00	R\$ 2.923,16	'R\$ 12.923,16
9.23	INS-84922382	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TJOLO COMUM	Composições Próprias	m2	4,00	R\$ 233,44	'R\$ 933,76
10	INSTALAÇÕES PLUVIAIS						
10.1	INS-91059847	Ralo hemisférico em Fº Fº, tipo abacaxi Ø 75mm	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 32,02	'R\$ 160,10
10.2	INS-19222307	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	UN	10,00	R\$ 18,69	'R\$ 186,90
10.3	INS-34384155	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 17,72	'R\$ 88,60
10.4	INS-63196493	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 14,66	'R\$ 29,32
10.5	89800	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	M	25,00	R\$ 24,40	'R\$ 610,00
10.6	89799	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	M	20,60	R\$ 19,85	'R\$ 408,91
10.7	INS-42077081	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 259,21	'R\$ 777,63
11	INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO						
11.1	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 6,01	'R\$ 18,03
11.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 5,22	'R\$ 15,66
11.3	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	M	12,00	R\$ 13,06	'R\$ 158,72
11.4	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 7,32	'R\$ 14,64
11.5	90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF 05/2015	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 3,03	'R\$ 9,09
11.6	103246	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/S/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 1.655,77	'R\$ 4.967,31
12	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO						
12.1	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 257,08	'R\$ 257,08
12.2	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 344,30	'R\$ 344,30
12.3	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 344,30	'R\$ 344,30
12.4	S12684	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc, com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência - Placa S2	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 20,63	'R\$ 82,52
12.5	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF 05/2021	Composições Próprias	M2	1,00	R\$ 32,00	'R\$ 32,00
13	CABEAMENTO						
13.1	S07164	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 26,42	'R\$ 79,26
13.2	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 6,92	'R\$ 20,76
13.3	INS-04003672	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	Composições Próprias	UN	50,00	R\$ 10,30	'R\$ 515,00
13.4	INS-83677511	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 37,93	'R\$ 113,79
13.5	INS-75650836	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	Composições Próprias	M	30,00	R\$ 9,07	'R\$ 272,10
14	REVESTIMENTOS						
14.1	INS-92073396	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	Composições Próprias	M2	899,31	R\$ 3,27	'R\$ 2.940,74
14.2	INS-17288925	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	Composições Próprias	M2	899,31	R\$ 30,28	'R\$ 27.231,11
14.3	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 06/2014	Composições Próprias	M2	63,42	R\$ 65,25	'R\$ 4.138,16
14.4	INS-302226257	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 90 x 90 cm, porcelanato, esmaltado, polido, linha munari cimento, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev - 03	Composições Próprias	M2	13,79	R\$ 192,65	'R\$ 2.656,64
14.5	INS-01325883	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor marmore - SG8408, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	Composições Próprias	M2	56,38	R\$ 70,48	'R\$ 3.973,66
14.6	INS-73443775	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições Próprias	M2	137,60	R\$ 26,96	'R\$ 3.709,70
14.7	INS-49576248	TABICA OU RODA FORRO EM GESSO - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF 05/2017	Composições Próprias	M	161,08	R\$ 8,47	'R\$ 1.364,35
15	PISO						
15.1	INS-85838208	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	Composições Próprias	M2	0,12	R\$ 378,01	'R\$ 2.451,22

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

15.2	INS-66533498	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA AF_06/2022	Composições Próprias	M2	130,45	RS 74,71	'RS' 9.745,92
15.3	INS-26812191	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (C/M E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	Composições Próprias	M2	139,63	RS 34,64	'RS' 4.836,78
15.4	INS-83528275	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	Composições Próprias	M	112,00	RS 16,85	'RS' 1.887,20
15.5	INS-67537235	PISO ACIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA AF_09/2020	Composições Próprias	M2	94,27	RS 28,90	'RS' 2.724,40
15.6	INS-00544805	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2 AF_06/2014	Composições Próprias	M2	9,18	RS 46,51	'RS' 426,96
15.7	INS-63912898	Melo-fô pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	Composições Próprias	M	57,29	RS 32,17	'RS' 1.843,02
15.8	INS-34709565	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022	Composições Próprias	M2	21,10	RS 91,74	'RS' 1.935,71
16	COBERTURA						R\$ 22.203,02
16.1	INS-89080696	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	Composições Próprias	M2	78,26	RS 16,52	'RS' 1.292,86
16.2	INS-51271846	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Composições Próprias	M2	78,26	RS 54,18	'RS' 4.240,13
16.3	INS-51330665	CÚMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO AF_07/2019	Composições Próprias	M	10,00	RS 90,01	'RS' 900,10
16.4	INS-90150016	Chapim de concreto pré-moldado	Composições Próprias	M	88,45	RS 49,97	'RS' 4.419,85
16.5	INS-88962723	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	Composições Próprias	M2	63,25	RS 128,96	'RS' 8.156,72
16.6	INS-62697823	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	Composições Próprias	M	29,83	RS 69,21	'RS' 2.064,63
16.7	INS-86690468	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Composições Próprias	M	24,69	RS 45,72	'RS' 1.128,83
17	ESQUADRIAS						R\$ 26.052,09
17.1	INS-70421270	Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	Composições Próprias	M2	18,00	RS 615,91	'RS' 11.086,38
17.2	INS-32669480	PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL, COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	Composições Próprias	M2	10,96	RS 485,50	'RS' 5.321,08
17.3	INS-45813218	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	Composições Próprias	M2	9,78	RS 697,39	'RS' 6.820,47
17.4	INS-25591913	CERCA/GRADIL NYLFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE). NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	8,10	RS 225,30	'RS' 1.824,93
18	PINTURA						R\$ 30.236,01
18.1	INS-61747357	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	Composições Próprias	M2	398,74	RS 32,77	'RS' 13.066,71
18.2	INS-48570208	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	Composições Próprias	M2	293,55	RS 32,96	'RS' 9.675,41
18.3	INS-23786074	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Composições Próprias	M2	137,60	RS 18,84	'RS' 2.592,38
18.4	88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	Composições Próprias	M2	207,02	RS 20,68	'RS' 4.261,17
18.5	INS-82605903	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	Composições Próprias	M2	27,40	RS 22,64	'RS' 620,34
19	DIVERSOS						R\$ 4.761,38
19.1	INS-04237248	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	UN	8,00	RS 301,90	'RS' 2.415,20
19.2	INS-84066840	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	Composições Próprias	M2	1,08	RS 425,07	'RS' 459,08
19.3	INS-98597640	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA (M2) - BASEADO EM SETOP, REF. ED-050266	Composições Próprias	M2	156,65	RS 5,38	'RS' 842,78
19.4	INS-21019765	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura	Composições Próprias	M2	1,00	RS 1.044,32	'RS' 1.044,32
VALOR BDI TOTAL:						R\$ 87.710,12	
VALOR ORÇAMENTO:						R\$ 328.748,59	
VALOR TOTAL:						R\$ 416.458,71	


Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


S. STANISLAU DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-80



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	DATA :	04/09/2023		BDI : 26,68%	
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. GOVERNADOR JOÃO AGRIPINO FILHO, S/N, ANTONIO ROLIM, CEP: 58935-000, CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,24%	46,62%	12/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1	SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 1.744,61	0,42
2	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.301,85	0,31
3	TRABALHOS EM TERRA				R\$ 7.963,30	1,91
4	FUNDAÇÕES				R\$ 41.629,27	9,97
5	ESTRUTURA				R\$ 48.677,80	11,68
6	ALVENARIA				R\$ 30.968,28	7,44
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 11.131,56	2,67
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				R\$ 10.122,07	2,43
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS				R\$ 10.696,98	2,57
10	INSTALAÇÕES PLUVIAIS				R\$ 2.261,46	0,54
11	INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO				R\$ 5.181,45	1,24
12	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO				R\$ 1.060,20	0,25
13	CABEAMENTO				R\$ 1.000,91	0,24
14	REVESTIMENTOS				R\$ 48.014,36	11,05
15	PISO				R\$ 26.851,22	6,45
16	COBERTURA				R\$ 22.203,02	5,33
17	ESQUADRIAS				R\$ 25.052,86	6,02
18	PINTURA				R\$ 30.236,01	7,26
19	DIVERSOS				R\$ 4.761,39	1,14
20	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)				R\$ 87.710,12	21,06
				VALOR BDI TOTAL:	R\$ 87.710,12	100,00
				VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 328.748,59	
				VALOR TOTAL:	R\$ 416.458,71	


Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266


S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-00



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	DATA: 04/09/2023	BDI: 26,68%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	FORNTE:	VERSÃO:
LOCAL:	AV. GOVERNADOR JOÃO AGRIPINO FILHO, S/N. ANTONIO ROLIM, CEP: 58935-000, CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	ORSE	2022/11
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			111,84%
			70,18%
			02/2023
			112,76%
			71,07%
			05/2021
			84,24%
			48,62%
			12/2022
			0,00%
			0,00%

1.1. INS-24314610 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-24314610	Composições	M2	1,00000000	R\$ 465,23	R\$ 465,23
TOTAL Material:					R\$ 465,23
VALOR:					R\$ 465,23

2.1. S04176 Locação de construção de edificação entre 200 e 1000 m2, inclusive execução de gabarito de madeira (m2)

Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	h	0,04000000	R\$ 3,30	R\$ 0,13
S10549	Encargos Complementares - Servente	h	0,04000000	R\$ 3,40	R\$ 0,14
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,27

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00345S	Arame galvanizado 13 bwg, d = 1,24mm (0,009 kg/m)	kg	0,02000000	R\$ 25,86	R\$ 0,52
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m	0,13000000	R\$ 6,92	R\$ 0,90
I05067S	Prego de aço polido com cabeça 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg	0,01200000	R\$ 14,42	R\$ 0,17
I10567S	Tabua "2,5 x 23" cm em pinus, mista ou equivalente da região - bruta	m	0,15000000	R\$ 8,95	R\$ 1,34
TOTAL Material:					R\$ 2,93

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00048	Auxiliar topografia - SICRO	h	0,02000000	R\$ 19,54	R\$ 0,39
I01213S	Carpinteiro de formas (horista)	h	0,04000000	R\$ 14,87	R\$ 0,59
I06111S	Servente de obras	h	0,04000000	R\$ 10,50	R\$ 0,42
I00070	Topógrafo - SICRO	h	0,02000000	R\$ 33,16	R\$ 0,66
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 2,06
VALOR:					R\$ 5,28

3.1. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,95600000	R\$ 13,85	R\$ 54,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 54,79
VALOR:					R\$ 54,78

3.2. 97082 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,90400000	R\$ 13,85	R\$ 40,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 40,22
VALOR:					R\$ 40,22

3.3. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,25400000	R\$ 17,13	R\$ 4,36
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,27400000	R\$ 21,44	R\$ 5,87
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 10,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,65000000	R\$ 13,85	R\$ 9,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,00

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95806	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2016	M3	1,00000000	R\$ 1,60	R\$ 1,60
TOTAL Serviço:					R\$ 1,60
VALOR:					R\$ 20,82

3.4. INS-08464147 ATERRO DO CAIXÃO COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, COM TRANSPORTE E COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08464147	ATERRO DO CAIXÃO COM SOLO ARGILLO-ARENOSO, COM TRANSPORTE E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M3	1,00000000	R\$ 82,24	R\$ 82,24

Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-80

TOTAL Material:	R\$ 82,24
VALOR:	R\$ 82,24

4.1. S00153 Alvenaria bloco cerâmico vedação, 9x19x24cm, e=19cm, com argamassa t5 - 1:2:8 (cimento/cal/areia), junta=1cm - Rev.08 (m2)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,14000000	R\$ 3,30	R\$ 3,76
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,88000000	R\$ 3,40	R\$ 2,99
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,75
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02657	Bloco cerâmico, de vedação, 6 furos horizontais, dim. 9 x 19 x 24 cm	ORSE	un	40,00000000	R\$ 0,57	R\$ 22,80
TOTAL Material:						R\$ 22,80
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,14000000	R\$ 14,87	R\$ 16,95
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,88000000	R\$ 10,50	R\$ 9,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 26,19
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03308	Argamassa em volume - cimento, cal e areia traço 1-5 (1:2:8) - 1 saco cimento 50 kg / 2 sacos cal 20 kg / 8 padiolas de areia dim 0.35 x 0.45 x 0.13 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,02520000	R\$ 371,15	R\$ 9,35
TOTAL Serviço:						R\$ 9,35
VALOR:						R\$ 65,09

4.2. 103800 PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 (M3)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C00000	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,90860000	R\$ 78,54	R\$ 71,36
TOTAL Material:						R\$ 71,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,21580000	R\$ 17,51	R\$ 38,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,10210000	R\$ 13,85	R\$ 42,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 81,75
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,44120000	R\$ 437,73	R\$ 193,12
TOTAL Serviço:						R\$ 193,12
VALOR:						R\$ 346,23

4.3. 96545 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72400000	R\$ 0,15	R\$ 0,10
TOTAL Material:						R\$ 0,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03750000	R\$ 13,89	R\$ 0,52
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11550000	R\$ 17,38	R\$ 2,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,52
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,89	R\$ 7,89
TOTAL Serviço:						R\$ 7,89
VALOR:						R\$ 11,02

4.4. 96546 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,46550000	R\$ 0,15	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 0,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 13,89	R\$ 0,40
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	R\$ 17,38	R\$ 1,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,94
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

TOTAL Serviço:	R\$ 7,30
VALOR:	R\$ 9,81

4.5. 96547 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,30600000	R\$ 0,15	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 0,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02200000	R\$ 13,69	R\$ 0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05800000	R\$ 17,38	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,48
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,28	R\$ 6,28
TOTAL Serviço:						R\$ 6,28
VALOR:						R\$ 8,31

4.6. 96543 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017 (KG)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,96650000	R\$ 0,15	R\$ 0,29
TOTAL Material:						R\$ 0,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	R\$ 13,89	R\$ 0,88
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19450000	R\$ 17,38	R\$ 3,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,26
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-80, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,65	R\$ 7,65
TOTAL Serviço:						R\$ 7,65
VALOR:						R\$ 12,71

4.7. 96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017 (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01400000	R\$ 16,48	R\$ 0,23
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTENCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01800000	R\$ 17,41	R\$ 0,31
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,54
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 6,43	R\$ 0,10
00000000	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,62500000	R\$ 9,91	R\$ 6,19
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 19,15	R\$ 0,21
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04400000	R\$ 21,09	R\$ 0,92
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 3,47	R\$ 3,20
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,06900000	R\$ 15,16	R\$ 16,05
TOTAL Material:						R\$ 26,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58900000	R\$ 13,76	R\$ 8,10
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,41300000	R\$ 17,22	R\$ 24,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,43
VALOR:						R\$ 59,84

4.8. 94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71030000	R\$ 0,38	R\$ 0,26
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75340000	R\$ 1,53	R\$ 1,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,41
Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	R\$ 77,00	R\$ 55,66
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	R\$ 0,49	R\$ 177,70
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	R\$ 83,56	R\$ 49,58
TOTAL Material:						R\$ 282,94
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	R\$ 14,04	R\$ 20,55
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	R\$ 13,85	R\$ 32,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 52,56
VALOR:						R\$ 338,91

4.9. 103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário						
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_09/2015	SINAPI	CHI	1,41700000	R\$ 0,44	R\$ 0,62
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,04200000	R\$ 1,07	R\$ 1,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,73
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 17,22	R\$ 42,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 17,51	R\$ 43,05
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37700000	R\$ 13,85	R\$ 102,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 187,56
VALOR:						R\$ 189,29

4.10. 94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material						
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R\$ 77,00	R\$ 65,74
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R\$ 0,49	R\$ 107,27
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R\$ 83,56	R\$ 49,89
TOTAL Material:						R\$ 222,90
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28590000	R\$ 13,85	R\$ 87,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 87,05
VALOR:						R\$ 309,95

4.11. 98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018 (M2)

Material						
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFÁLTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA IMPERMEABILIZANTE ASFÁSTICA)	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 17,30	R\$ 25,95
TOTAL Material:						R\$ 25,95
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08500000	R\$ 14,13	R\$ 1,20
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42200000	R\$ 17,51	R\$ 7,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,58
VALOR:						R\$ 34,53

5.1. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material						
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO 14,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,15	R\$ 0,05
TOTAL Material:						R\$ 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 13,89	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 17,38	R\$ 0,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,49
Serviço						
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,28	R\$ 6,28
TOTAL Serviço:						R\$ 6,28
VALOR:						R\$ 7,33

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

5.2. 92782 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02600000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,15	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 0,59
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 13,89	R\$ 0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 17,38	R\$ 0,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,76
Serviço	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
TOTAL Serviço:						R\$ 7,30
VALOR:						R\$ 8,65

5.3. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02600000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,15	R\$ 0,11
TOTAL Material:						R\$ 0,62
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 13,89	R\$ 0,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 17,38	R\$ 0,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,09
Serviço	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,89	R\$ 7,89
TOTAL Serviço:						R\$ 7,89
VALOR:						R\$ 9,60

5.4. 92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,15	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 0,65
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01250000	R\$ 13,89	R\$ 0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 17,38	R\$ 1,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,54
Serviço	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,86	R\$ 7,86
TOTAL Serviço:						R\$ 7,86
VALOR:						R\$ 10,05

5.5. 104111 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,15	R\$ 0,17
TOTAL Material:						R\$ 0,68
Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05050000	R\$ 13,89	R\$ 0,70
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30940000	R\$ 17,38	R\$ 5,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,07
Serviço	DESCRICOES	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,65	R\$ 7,65
TOTAL Serviço:						R\$ 7,65
VALOR:						R\$ 14,40

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-00

5.6. 92772 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,14700000	R\$ 0,15	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 0,53
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00230000	R\$ 13,89	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01430000	R\$ 17,38	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,27
Serviço						
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 6,28	R\$ 6,28
TOTAL Serviço:						R\$ 6,28
VALOR:						R\$ 7,08

5.7. 92771 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35700000	R\$ 0,15	R\$ 0,05
TOTAL Material:						R\$ 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 13,89	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02590000	R\$ 17,38	R\$ 0,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,50
Serviço						
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,30	R\$ 7,30
TOTAL Serviço:						R\$ 7,30
VALOR:						R\$ 8,36

5.8. 92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	R\$ 0,15	R\$ 0,19
TOTAL Material:						R\$ 0,70
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	R\$ 13,89	R\$ 0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	R\$ 17,38	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,16
Serviço						
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,86	R\$ 7,86
TOTAL Serviço:						R\$ 7,86
VALOR:						R\$ 9,72

5.9. 92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 20,69	R\$ 0,51
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	R\$ 0,15	R\$ 0,31
TOTAL Material:						R\$ 0,82
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01380000	R\$ 13,89	R\$ 0,18
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 17,38	R\$ 1,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,63
Serviço						
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 6,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,65	R\$ 7,65
TOTAL Serviço:						R\$ 7,65
VALOR:						R\$ 10,10

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

5.10. 92419 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,19600000	R\$ 6,39	R\$ 1,25
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 6/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 2,46	R\$ 1,92
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39300000	R\$ 9,85	R\$ 3,87
TOTAL Equipamento:						R\$ 7,04
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 6,43	R\$ 0,06
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 21,09	R\$ 0,40
TOTAL Material:						R\$ 0,46
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15900000	R\$ 13,76	R\$ 2,18
88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86600000	R\$ 17,22	R\$ 14,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,09
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,26300000	R\$ 113,25	R\$ 29,78
TOTAL Serviço:						R\$ 29,78
VALOR:						R\$ 54,37

5.11. 92475 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 14 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 6,43	R\$ 0,02
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	R\$ 21,09	R\$ 1,03
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	R\$ 10,38	R\$ 3,40
TOTAL Material:						R\$ 4,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 13,76	R\$ 1,76
88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69800000	R\$ 17,22	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,77
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	0,84700000	R\$ 31,62	R\$ 26,69
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,13500000	R\$ 89,09	R\$ 12,02
TOTAL Serviço:						R\$ 38,71
VALOR:						R\$ 66,93

5.12. 92520 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040991	LOCAÇÃO DE TORRE METALICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MODULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORCADOS	SINAPI	MES	0,05000000	R\$ 343,78	R\$ 17,18
TOTAL Equipamento:						R\$ 17,18
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 6,43	R\$ 0,06
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,09500000	R\$ 87,87	R\$ 8,34
TOTAL Material:						R\$ 8,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17200000	R\$ 13,76	R\$ 2,36
88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93900000	R\$ 17,22	R\$ 16,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,52
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,19500000	R\$ 20,81	R\$ 4,05
TOTAL Serviço:						R\$ 4,05
VALOR:						R\$ 48,16

5.13. 94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71030000	R\$ 0,36	R\$ 0,26

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-90

88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75340000	R\$ 1,53	R\$ 1,16
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,41
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	R\$ 77,00	R\$ 56,66
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	R\$ 0,49	R\$ 177,70
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	R\$ 83,56	R\$ 49,58
TOTAL Material:						R\$ 282,94
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	R\$ 14,04	R\$ 20,55
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	R\$ 13,85	R\$ 32,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 52,56
VALOR:						R\$ 336,91

5.14. 103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	1,41700000	R\$ 0,44	R\$ 0,62
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,04200000	R\$ 1,07	R\$ 1,11
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,73
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 17,22	R\$ 42,34
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,45900000	R\$ 17,51	R\$ 43,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37700000	R\$ 13,85	R\$ 102,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 187,56
VALOR:						R\$ 189,29

5.15. 101964 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3), AF_11/2020 (M2)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 32,90	R\$ 32,90
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 21,09	R\$ 0,84
00006193	TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 10,38	R\$ 19,41
TOTAL Material:						R\$ 53,15
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 17,22	R\$ 8,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 13,85	R\$ 4,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,52
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	SINAPI	KG	0,99100000	R\$ 11,34	R\$ 11,23
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,04400000	R\$ 411,08	R\$ 18,08
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	R\$ 15,82	R\$ 15,34
TOTAL Serviço:						R\$ 44,65
VALOR:						R\$ 111,32

6.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R\$ 0,49	R\$ 13,87
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 28,23	R\$ 0,14
00034567	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 1,84	R\$ 0,77
TOTAL Material:						R\$ 14,78
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	R\$ 17,51	R\$ 28,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	R\$ 13,85	R\$ 11,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 39,33
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-90

87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	R\$ 348,87	R\$ 3,17
TOTAL Serviço:						R\$ 3,17
VALOR:						R\$ 57,28

6.2. 93188 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	R\$ 6,43	R\$ 0,03
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,90
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22200000	R\$ 9,91	R\$ 12,11
TOTAL Material:						R\$ 13,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
85309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38600000	R\$ 17,51	R\$ 6,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19300000	R\$ 13,85	R\$ 2,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,42
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 317,30	R\$ 3,80
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,30800000	R\$ 7,65	R\$ 2,35
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,30000000	R\$ 105,03	R\$ 31,50
TOTAL Serviço:						R\$ 37,65
VALOR:						R\$ 60,11

6.3. 93187 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00700000	R\$ 6,43	R\$ 0,04
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,90
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22000000	R\$ 9,91	R\$ 2,18
TOTAL Material:						R\$ 3,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 17,51	R\$ 6,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 13,85	R\$ 2,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,79
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02400000	R\$ 317,30	R\$ 7,61
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 7,89	R\$ 6,23
92270	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,40000000	R\$ 105,03	R\$ 42,01
TOTAL Serviço:						R\$ 55,85
VALOR:						R\$ 87,76

6.4. S93197S Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de mais de 1,5 m de comprimento. af_03/2016 (m)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,00700000	R\$ 5,31	R\$ 0,04
139017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	6,00000000	R\$ 0,15	R\$ 0,90
TOTAL Material:						R\$ 0,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S85309S	Pedreiro com encargos complementares	ORSE	h	0,36000000	R\$ 22,87	R\$ 8,23
S85316S	Servente com encargos complementares	ORSE	h	0,18000000	R\$ 18,26	R\$ 3,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,52
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S94970S	Concreto fck = 20mpa, traço 1:2,7:3 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. af_05/2021	ORSE	m3	0,02400000	R\$ 351,08	R\$ 8,43
S92801S	Corte e dobra de aço ca-50, diâmetro de 8,3 mm. af_06/2022	ORSE	kg	0,49000000	R\$ 8,84	R\$ 4,33
S92270S	Fabricação de forma para vigas, com madeira serrada, e = 25 mm. af_09/2020	ORSE	m2	0,40000000	R\$ 135,69	R\$ 54,28
TOTAL Serviço:						R\$ 67,04
VALOR:						R\$ 79,60

Alan Capral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-90

7.1. S13176 Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,26	R\$ 3,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,40	R\$ 3,40
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,66
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13962	Luminária sobrepor quadrada Led 24W*, 6500K G- Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 40,73	R\$ 40,73
TOTAL Material:						R\$ 40,73
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 14,87	R\$ 14,87
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 10,50	R\$ 10,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,37
VALOR:						R\$ 72,76

7.2. S13178 Arandela uso externo lampada Led 18W G-light ou similar (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,26	R\$ 3,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,40	R\$ 3,40
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 6,66
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13965	Arandela uso externo lampada Led 18W G-light ou similar	ORSE	Un	1,00000000	R\$ 20,39	R\$ 20,39
TOTAL Material:						R\$ 20,39
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 14,87	R\$ 14,87
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 10,50	R\$ 10,50
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,37
VALOR:						R\$ 52,42

7.3. S10352 Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,26	R\$ 3,59
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,40	R\$ 3,74
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,33
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11130	Luminária tipo spot de embutir com lâmpada led 15w	ORSE	un	1,00000000	R\$ 34,09	R\$ 34,09
TOTAL Material:						R\$ 34,09
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 14,87	R\$ 16,36
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	1,00000000	R\$ 10,50	R\$ 11,56
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 27,91
VALOR:						R\$ 69,33

7.4. 919 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 1,04	R\$ 1,23
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 2,35	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 1,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	R\$ 14,12	R\$ 0,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	R\$ 17,71	R\$ 0,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,75
VALOR:						R\$ 2,00

7.5. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 1,65	R\$ 1,96
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 2,35	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 1,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 14,12	R\$ 0,42

Alan Capral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAUDA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	R\$ 17,71	R\$ 0,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,95
VALOR:						R\$ 2,93

7.6. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000981 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 2,73	R\$ 3,24
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 2,35	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 3,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 14,12	R\$ 0,56
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04000000	R\$ 17,71	R\$ 0,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,28
VALOR:					R\$ 4,62

7.7. 91932 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000980 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	M	1,19000000	R\$ 7,50	R\$ 8,92
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 2,35	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 8,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	R\$ 14,12	R\$ 1,08
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07700000	R\$ 17,71	R\$ 1,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,44
VALOR:					R\$ 11,38

7.8. S03799 Cabo de cobre flexível isolado, seção 6mm², 450/750v / 70°C (m)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552 Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,26	R\$ 0,42
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,13000000	R\$ 3,40	R\$ 0,44
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,86

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100982S Cabo de cobre, flexível, classe 4 ou 5, isolamento em pvc/a, antichama bwf-b, 1 condutor, 450/750 v, seção nominal 6 mm2	ORSE	m	1,02000000	R\$ 4,03	R\$ 4,11
TOTAL Material:					R\$ 4,11

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102436S Eletricista (horista)	ORSE	h	0,13000000	R\$ 14,87	R\$ 1,93
106111S Servente de obras	ORSE	h	0,13000000	R\$ 10,50	R\$ 1,37
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,30
VALOR:					R\$ 8,27

7.9. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,81	R\$ 11,81
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
TOTAL Serviço:					R\$ 16,99
VALOR:					R\$ 16,99

7.10. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,72	R\$ 21,72
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
TOTAL Serviço:					R\$ 26,90
VALOR:					R\$ 26,90

7.11. 91969 INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91968 INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,73	R\$ 43,73

Alan Cyral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DI SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-00

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
TOTAL Serviço:						R\$ 48,91
VALOR:						R\$ 48,91

7.12. 101632 RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,35	R\$ 0,04
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,56	R\$ 27,56
TOTAL Material:						R\$ 27,60
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R\$ 14,12	R\$ 0,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R\$ 17,71	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,52
VALOR:						R\$ 28,12

7.13. 92009 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
92007	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,57	R\$ 26,57
TOTAL Serviço:						R\$ 31,75
VALOR:						R\$ 31,75

7.14. 92004 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,25	R\$ 28,25
TOTAL Serviço:						R\$ 33,43
VALOR:						R\$ 33,43

7.15. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,77	R\$ 12,77
TOTAL Serviço:						R\$ 17,95
VALOR:						R\$ 17,95

7.16. 91993 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,56	R\$ 22,56
TOTAL Serviço:						R\$ 27,74
VALOR:						R\$ 27,74

7.17. 92001 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,25	R\$ 14,25
TOTAL Serviço:						R\$ 19,43
VALOR:						R\$ 19,43

7.18. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,25	R\$ 14,25
TOTAL Serviço:						R\$ 19,43
VALOR:						R\$ 19,43

Alan Caual Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,18	R\$ 5,18
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,09	R\$ 15,09
					TOTAL Serviço:	R\$ 20,27
					VALOR:	R\$ 20,27

7.19. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Material						
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,08	R\$ 1,08
					TOTAL Material:	R\$ 1,08
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	R\$ 14,12	R\$ 3,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24700000	R\$ 17,71	R\$ 4,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,85
Serviço						
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 437,73	R\$ 0,39
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,39
					VALOR:	R\$ 9,32

7.20. 91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Material						
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,94	R\$ 1,94
					TOTAL Material:	R\$ 1,94
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	R\$ 14,12	R\$ 2,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	R\$ 17,71	R\$ 2,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,54
					VALOR:	R\$ 6,48

7.21. 93669 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material						
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 41,68	R\$ 41,68
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,70	R\$ 2,10
					TOTAL Material:	R\$ 43,78
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 14,12	R\$ 2,80
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 17,71	R\$ 3,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,32
					VALOR:	R\$ 50,10

7.22. 93670 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material						
00034709	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 41,68	R\$ 41,68
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,90	R\$ 2,70
					TOTAL Material:	R\$ 44,38
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40570000	R\$ 14,12	R\$ 5,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40570000	R\$ 17,71	R\$ 7,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,90
					VALOR:	R\$ 57,28

7.23. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Material						
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,93	R\$ 5,93
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
					TOTAL Material:	R\$ 6,47
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 14,12	R\$ 0,49

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.842/0001-80

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 17,71	R\$ 0,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,11
VALOR:						R\$ 7,58

7.24. 93854 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,93	R\$ 5,93
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
TOTAL Material:						R\$ 6,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 14,12	R\$ 0,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 17,71	R\$ 0,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,51
VALOR:						R\$ 7,98

7.25. 93856 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,93	R\$ 5,93
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
TOTAL Material:						R\$ 6,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 14,12	R\$ 0,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 17,71	R\$ 1,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,10
VALOR:						R\$ 8,73

7.26. 309041 Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60kA - 275v (un)

Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,26	R\$ 0,98
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,40	R\$ 1,02
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,00
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09225	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 60KA - 275v (para-raio)	ORSE	un	1,00000000	R\$ 68,53	R\$ 68,53
TOTAL Material:						R\$ 68,53
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 14,87	R\$ 4,46
I06111S	Servente de obras	ORSE	h	0,30000000	R\$ 10,50	R\$ 3,15
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,61
VALOR:						R\$ 78,14

7.27. C1000 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,6500	R\$ 6,6500
TOTAL Material:						R\$ 6,6500
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 16,7700	R\$ 5,0310
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,8500	R\$ 6,2550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,2860
VALOR:						R\$ 17,94

7.28. 91888 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 20,69	R\$ 0,04
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 5,66	R\$ 5,74
TOTAL Material:						R\$ 5,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	R\$ 14,12	R\$ 1,77
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	R\$ 17,71	R\$ 2,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,00
VALOR:						R\$ 9,78

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

7.29. 91853 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2016 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039243	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 20 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,14	R\$ 2,17
TOTAL Material:					R\$ 2,17	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 14,12	R\$ 1,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 17,71	R\$ 2,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,10	
VALOR:					R\$ 6,27	

7.30. 101883 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)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013395	QUADRO DE DISTRIBUCAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 336,87	R\$ 336,87
TOTAL Material:					R\$ 336,87	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 14,12	R\$ 7,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 17,71	R\$ 9,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,97	
Serviço						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01340000	R\$ 438,35	R\$ 5,87
TOTAL Serviço:					R\$ 5,87	
VALOR:					R\$ 359,71	

7.31. 101511 ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,28	R\$ 18,28
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,81	R\$ 1,62
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,83	R\$ 25,83
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 179,87	R\$ 179,87
00011864	CONNECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,44	R\$ 17,44
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	SINAPI	UN	0,08000000	R\$ 38,84	R\$ 2,33
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE "72" X "72" MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,46	R\$ 2,46
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 7,90	R\$ 23,70
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,48
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 2,67	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 272,45	
Mão de Obra com Encargos Complementares						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32330000	R\$ 14,12	R\$ 4,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,91020000	R\$ 17,71	R\$ 51,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 56,09	
Serviço						
FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 438,35	R\$ 8,50
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO) AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 348,62	R\$ 348,62
92984	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 19,85	R\$ 440,67
96977	CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 43,72	R\$ 85,25
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,49	R\$ 11,49
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,58	R\$ 10,58
93873	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 62,98	R\$ 62,98

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 11,90	R\$ 71,99
96986	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,58	R\$ 67,58
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,54	R\$ 6,54
TOTAL Serviço:						R\$ 1.114,20
VALOR:						R\$ 1.442,74

7.32. C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 12,7500	R\$ 38,2500
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,1400	R\$ 36,1400
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,8100	R\$ 1,8100
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 45,5000	R\$ 45,5000
TOTAL Material:						R\$ 121,7000
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 16,7700	R\$ 58,6950
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,8500	R\$ 31,2750
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 89,9700
VALOR:						R\$ 211,67

7.33. S04429 Caixa de Inspeção 0,30 x 0,30 x 0,40m (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	0,77000000	R\$ 9,51	R\$ 7,32
S00155	Avenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço 1:5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	ORSE	m2	0,64000000	R\$ 75,95	R\$ 48,61
S03310	Chapisco em parede com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	ORSE	m2	0,48000000	R\$ 5,13	R\$ 2,46
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,03800000	R\$ 420,19	R\$ 15,97
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,12500000	R\$ 41,70	R\$ 5,21
S00085	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	ORSE	m2	0,30600000	R\$ 71,00	R\$ 21,73
S03318	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:3 - 1:3 cimento / areia / vedacit	ORSE	m2	0,48000000	R\$ 28,99	R\$ 13,92
TOTAL Serviço:						R\$ 115,22
VALOR:						R\$ 115,22

7.34. C0522 CABO COBRE NU 6MM2 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10340	CABO COBRE NU 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 4,1200	R\$ 4,2024
TOTAL Material:						R\$ 4,2024
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 16,7700	R\$ 2,1801
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,8500	R\$ 2,7105
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,8906
VALOR:						R\$ 9,09

8.1. INS-47276870 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-47276870	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 23,25	R\$ 23,25
TOTAL Material:						R\$ 23,25
VALOR:						R\$ 23,25

8.2. INS-30695055 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-30695055	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 8,51	R\$ 8,51
TOTAL Material:						R\$ 8,51
VALOR:						R\$ 8,51

8.3. INS-87454794 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-87454794	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 7,10	R\$ 7,10
TOTAL Material:						R\$ 7,10
VALOR:						R\$ 7,10

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

TOTAL Material:	R\$ 7,18
VALOR:	R\$ 7,18

8.4. INS-73087901 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-73087901 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 13,73	R\$ 13,73
TOTAL Material:					R\$ 13,73
VALOR:					R\$ 13,73

8.5. INS-48487029 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_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-48487029 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_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 10,60	R\$ 10,60
TOTAL Material:					R\$ 10,60
VALOR:					R\$ 10,60

8.6. INS-67279594 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-67279594 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 11,39	R\$ 11,39
TOTAL Material:					R\$ 11,39
VALOR:					R\$ 11,39

8.7. INS-5279625 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-5279625 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 6,10	R\$ 6,10
TOTAL Material:					R\$ 6,10
VALOR:					R\$ 6,10

8.8. INS-94215888 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-94215888 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 5,10	R\$ 5,10
TOTAL Material:					R\$ 5,10
VALOR:					R\$ 5,10

8.9. INS-55130001 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55130001 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 9,87	R\$ 9,87
TOTAL Material:					R\$ 9,87
VALOR:					R\$ 9,87

8.10. INS-78055090 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-78055090 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 5,23	R\$ 5,23
TOTAL Material:					R\$ 5,23
VALOR:					R\$ 5,23

8.11. INS-32957392 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-32957392 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,12	R\$ 4,12
TOTAL Material:					R\$ 4,12
VALOR:					R\$ 4,12

8.12. INS-55815729 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)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55815729 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	Composições	UN	1,00000000	R\$ 38,96	R\$ 38,96

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

TOTAL Material:	R\$ 38,96
VALOR:	R\$ 38,96

8.13. INS-73632944 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-73632944 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições	UN	1,00000000	R\$ 195,28	R\$ 195,28
TOTAL Material:					R\$ 195,28
VALOR:					R\$ 195,28

8.14. INS-38154598 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-38154598 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,11	R\$ 4,11
TOTAL Material:					R\$ 4,11
VALOR:					R\$ 4,11

8.15. INS-52187519 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, 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)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-52187519 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, 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	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,75	R\$ 4,75
TOTAL Material:					R\$ 4,75
VALOR:					R\$ 4,75

8.16. INS-86520388 Caixa para proteção de hidrômetro dimensões 0,50x1,00x0,70m, para ligações de grandes consumidores (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-86520388 Caixa para proteção de hidrômetro dimensões 0,50x1,00x0,70m, para ligações de grandes consumidores	Composições	UN	1,00000000	R\$ 461,77	R\$ 461,77
TOTAL Material:					R\$ 461,77
VALOR:					R\$ 461,77

8.17. INS-17479420 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-17479420 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições	UN	1,00000000	R\$ 76,80	R\$ 76,80
TOTAL Material:					R\$ 76,80
VALOR:					R\$ 76,80

8.18. INS-88595664 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25mm (1") (un)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-88595664 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25mm (1")	Composições	un	1,00000000	R\$ 52,35	R\$ 52,35
TOTAL Material:					R\$ 52,35
VALOR:					R\$ 52,35

8.19. INS-68569243 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-68569243 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições	UN	1,00000000	R\$ 142,81	R\$ 142,81
TOTAL Material:					R\$ 142,81
VALOR:					R\$ 142,81

8.20. INS-44949974 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-44949974 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições	UN	1,00000000	R\$ 80,98	R\$ 80,98
TOTAL Material:					R\$ 80,98
VALOR:					R\$ 80,98

8.21. INS-35437069 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-35437069 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 8,58	R\$ 8,58
TOTAL Material:					R\$ 8,58

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

VALOR: R\$ 8,58

8.22. INS-19367154 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19367154	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
TOTAL Material:						R\$ 9,84
VALOR:						R\$ 9,84

8.23. INS-46339096 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46339096	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 17,84	R\$ 17,84
TOTAL Material:						R\$ 17,84
VALOR:						R\$ 17,84

8.24. INS-95590319 Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-95590319	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 96,38	R\$ 96,38
TOTAL Material:						R\$ 96,38
VALOR:						R\$ 96,38

8.25. INS-60137909 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-60137909	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 63,57	R\$ 63,57
TOTAL Material:						R\$ 63,57
VALOR:						R\$ 63,57

8.26. INS-33584161 Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-33584161	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	Composições	UN	1,00000000	R\$ 54,51	R\$ 54,51
TOTAL Material:						R\$ 54,51
VALOR:						R\$ 54,51

8.27. INS-49462502 TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-49462502	TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 64,81	R\$ 64,81
TOTAL Material:						R\$ 64,81
VALOR:						R\$ 64,81

8.28. INS-60518481 Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2? ou 3/4?, para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação. af_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-60518481	Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2? ou 3/4?, para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação. af_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 97,08	R\$ 97,08
TOTAL Material:						R\$ 97,08
VALOR:						R\$ 97,08

8.29. INS-22356650 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-22356650	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 94,13	R\$ 94,13
TOTAL Material:						R\$ 94,13
VALOR:						R\$ 94,13

8.30. INS-46424663 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46424663	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 631,60	R\$ 631,60
TOTAL Material:						R\$ 631,60
VALOR:						R\$ 631,60

8.31. INS-41900888 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-41900888	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 27,20	R\$ 27,20
TOTAL Material:						R\$ 27,20
VALOR:						R\$ 27,20

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

TOTAL Material:	R\$ 37,30
VALOR:	R\$ 37,30

8.32. INS-41273498 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)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-41273498 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	Composições	UN	1,00000000	R\$ 476,74	R\$ 476,74
TOTAL Material:					R\$ 476,74
VALOR:					R\$ 476,74

8.33. INS-98975349 Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-98975349 Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC	Composições	UN	1,00000000	R\$ 612,65	R\$ 612,65
TOTAL Material:					R\$ 612,65
VALOR:					R\$ 612,65

8.34. INS-75881932 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-75881932 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	Composições	UN	1,00000000	R\$ 758,39	R\$ 758,39
TOTAL Material:					R\$ 758,39
VALOR:					R\$ 758,39

8.35. INS-72930413 Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-72930413 Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm	Composições	M2	1,00000000	R\$ 395,48	R\$ 395,48
TOTAL Material:					R\$ 395,48
VALOR:					R\$ 395,48

8.36. INS-86689453 Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-86689453 Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 251,07	R\$ 251,07
TOTAL Material:					R\$ 251,07
VALOR:					R\$ 251,07

8.37. INS-00983184 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00983184 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 32,38	R\$ 32,38
TOTAL Material:					R\$ 32,38
VALOR:					R\$ 32,38

8.38. INS-54006795 Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-54006795 Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar	Composições	UN	1,00000000	R\$ 196,57	R\$ 196,57
TOTAL Material:					R\$ 196,57
VALOR:					R\$ 196,57

9.1. INS-82769307 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-82769307 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 37,16	R\$ 37,16
TOTAL Material:					R\$ 37,16
VALOR:					R\$ 37,16

9.2. INS-34408047 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-34408047 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 15,71	R\$ 15,71
TOTAL Material:					R\$ 15,71
VALOR:					R\$ 15,71

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

9.3. INS-18789799 Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-18789799	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	Composições	UN	1,00000000	R\$ 19,85
					R\$ 19,85
TOTAL Material:					R\$ 19,85
VALOR:					R\$ 19,85

9.4. INS-63196493 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-63196493	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 14,66
					R\$ 14,66
TOTAL Material:					R\$ 14,66
VALOR:					R\$ 14,66

9.5. INS-78850249 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-78850249	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,98
					R\$ 4,98
TOTAL Material:					R\$ 4,98
VALOR:					R\$ 4,98

9.6. INS-89775469 JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD. (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-89775469	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD	Composições	UN	1,00000000	R\$ 52,34
					R\$ 52,34
TOTAL Material:					R\$ 52,34
VALOR:					R\$ 52,34

9.7. INS-12710756 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-12710756	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 37,42
					R\$ 37,42
TOTAL Material:					R\$ 37,42
VALOR:					R\$ 37,42

9.8. INS-83321608 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-83321608	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 12,13
					R\$ 12,13
TOTAL Material:					R\$ 12,13
VALOR:					R\$ 12,13

9.9. INS-67443316 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-67443316	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 7,62
					R\$ 7,62
TOTAL Material:					R\$ 7,62
VALOR:					R\$ 7,62

9.10. INS-73389778 CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-73389778	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 19,20
					R\$ 19,20
TOTAL Material:					R\$ 19,20
VALOR:					R\$ 19,20

9.11. INS-78750359 CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-78750359	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 12,39
					R\$ 12,39
TOTAL Material:					R\$ 12,39
VALOR:					R\$ 12,39

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

9.12. INS-14043324 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-14043324 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 38,86	R\$ 38,86
TOTAL Material:					R\$ 38,86
VALOR:					R\$ 38,86

9.13. INS-16138406 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-16138406 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
TOTAL Material:					R\$ 10,51
VALOR:					R\$ 10,51

9.14. INS-16608260 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-16608260 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 16,61	R\$ 16,61
TOTAL Material:					R\$ 16,61
VALOR:					R\$ 16,61

9.15. INS-00942026 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00942026 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 21,91	R\$ 21,91
TOTAL Material:					R\$ 21,91
VALOR:					R\$ 21,91

9.16. INS-65655982 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (m)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-65655982 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	m	1,00000000	R\$ 30,48	R\$ 30,48
TOTAL Material:					R\$ 30,48
VALOR:					R\$ 30,48

9.17. INS-00114901 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)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00114901 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	Composições	un	1,00000000	R\$ 206,14	R\$ 206,14
TOTAL Material:					R\$ 206,14
VALOR:					R\$ 206,14

9.18. INS-42088865 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-42088865 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	un	1,00000000	R\$ 51,58	R\$ 51,58
TOTAL Material:					R\$ 51,58
VALOR:					R\$ 51,58

9.19. INS-78701029 RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-78701029 RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	un	1,00000000	R\$ 14,48	R\$ 14,48
TOTAL Material:					R\$ 14,48
VALOR:					R\$ 14,48

9.20. INS-08067045 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08067045 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	un	1,00000000	R\$ 10,37	R\$ 10,37
TOTAL Material:					R\$ 10,37
VALOR:					R\$ 10,37

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

9.21. INS-34865403 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (un)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-34865403 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	Composições	un	1,00000000	R\$ 3.610,28	R\$ 3.610,28
TOTAL Material:					R\$ 3.610,28
VALOR:					R\$ 3.610,28

9.22. INS-66046640 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,50 x 1,00 x 1,50 m (un)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-66046640 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,50 x 1,00 x 1,50 m	Composições	un	1,00000000	R\$ 2.923,16	R\$ 2.923,16
TOTAL Material:					R\$ 2.923,16
VALOR:					R\$ 2.923,16

9.23. INS-84922382 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM (m2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-84922382 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	Composições	m2	1,00000000	R\$ 233,44	R\$ 233,44
TOTAL Material:					R\$ 233,44
VALOR:					R\$ 233,44

10.1. INS-91059847 Ralo hemisférico em 1º Fº, tipo abacaxi Ø 75mm (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-91059847 Ralo hemisférico em 1º Fº, tipo abacaxi Ø 75mm	Composições	UN	1,00000000	R\$ 32,02	R\$ 32,02
TOTAL Material:					R\$ 32,02
VALOR:					R\$ 32,02

10.2. INS-19222307 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-19222307 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 18,69	R\$ 18,69
TOTAL Material:					R\$ 18,69
VALOR:					R\$ 18,69

10.3. INS-34384155 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-34384155 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 17,72	R\$ 17,72
TOTAL Material:					R\$ 17,72
VALOR:					R\$ 17,72

10.4. INS-63196493 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
INS-63196493 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 14,66	R\$ 14,66
TOTAL Material:					R\$ 14,66
VALOR:					R\$ 14,66

10.5. 89800 TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89800 TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 24,40	R\$ 24,40
TOTAL Material:					R\$ 24,40
VALOR:					R\$ 24,40

10.6. 89799 TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89799 TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 19,85	R\$ 19,85
TOTAL Material:					R\$ 19,85
VALOR:					R\$ 19,85

10.7. INS-42077081 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

INS-42077081	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 259,21	R\$ 259,21
TOTAL Material:						R\$ 259,21
VALOR:						R\$ 259,21

11.1. 89867 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material						
89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 6,01	R\$ 6,01
TOTAL Material:						R\$ 6,01
VALOR:						R\$ 6,01

11.2. 89866 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material						
89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 5,22	R\$ 5,22
TOTAL Material:						R\$ 5,22
VALOR:						R\$ 5,22

11.3. 89865 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)						
Material						
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 13,06	R\$ 13,06
TOTAL Material:						R\$ 13,06
VALOR:						R\$ 13,06

11.4. 89869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material						
89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 7,32	R\$ 7,32
TOTAL Material:						R\$ 7,32
VALOR:						R\$ 7,32

11.5. 90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 (UN)						
Material						
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	Composições	UN	1,00000000	R\$ 3,03	R\$ 3,03
TOTAL Material:						R\$ 3,03
VALOR:						R\$ 3,03

11.6. 103246 AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE (UN)						
Material						
103246	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.655,77	R\$ 1.655,77
TOTAL Material:						R\$ 1.655,77
VALOR:						R\$ 1.655,77

12.1. 101905 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)						
Material						
101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 257,08	R\$ 257,08
TOTAL Material:						R\$ 257,08
VALOR:						R\$ 257,08

12.2. 101910 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)						
Material						
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 344,30	R\$ 344,30
TOTAL Material:						R\$ 344,30
VALOR:						R\$ 344,30

12.3. 101910 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)						
Material						
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 344,30	R\$ 344,30
TOTAL Material:						R\$ 344,30
VALOR:						R\$ 344,30


Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


S STANISLAU DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-00

12.4. S12884 Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S12884	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	Composições	UN	1,00000000	R\$ 20,63	R\$ 20,63
TOTAL Material:						R\$ 20,63
VALOR:						R\$ 20,63

12.5. 102513 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	Composições	M2	1,00000000	R\$ 32,00	R\$ 32,00
TOTAL Material:						R\$ 32,00
VALOR:						R\$ 32,00

13.1. S07164 Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar) (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S07164	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 26,42	R\$ 26,42
TOTAL Material:						R\$ 26,42
VALOR:						R\$ 26,42

13.2. 91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Composições	UN	1,00000000	R\$ 6,92	R\$ 6,92
TOTAL Material:						R\$ 6,92
VALOR:						R\$ 6,92

13.3. INS-04003672 Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-04003672	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	Composições	UN	1,00000000	R\$ 10,30	R\$ 10,30
TOTAL Material:						R\$ 10,30
VALOR:						R\$ 10,30

13.4. INS-83677511 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-83677511	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Composições	UN	1,00000000	R\$ 37,93	R\$ 37,93
TOTAL Material:						R\$ 37,93
VALOR:						R\$ 37,93

13.5. INS-75650836 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-75650836	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Composições	M	1,00000000	R\$ 9,07	R\$ 9,07
TOTAL Material:						R\$ 9,07
VALOR:						R\$ 9,07

14.1. INS-92073396 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-92073396	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	Composições	M2	1,00000000	R\$ 3,27	R\$ 3,27
TOTAL Material:						R\$ 3,27
VALOR:						R\$ 3,27

14.2. INS-17288925 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-17288925	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	Composições	M2	1,00000000	R\$ 30,28	R\$ 30,28
TOTAL Material:						R\$ 30,28
VALOR:						R\$ 30,28

14.3. 87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-00

87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES AF_06/2014	Composições	M2	1,00000000	R\$ 65,25	R\$ 65,25
TOTAL Material:						R\$ 65,25
VALOR:						R\$ 65,25

14.4. INS-30226257 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 90 x 90 cm, porcelanato, esmaltado, polido, linha munari cimento, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev - 03 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-30226257	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 90 x 90 cm, porcelanato, esmaltado, polido, linha munari cimento, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev - 03	Composições	M2	1,00000000	R\$ 192,65	R\$ 192,65
TOTAL Material:						R\$ 192,65
VALOR:						R\$ 192,65

14.5. INS-01325883 Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor marmore - SG8408, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-01325883	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metalo, cor marmore - SG8408, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	Composições	M2	1,00000000	R\$ 70,48	R\$ 70,48
TOTAL Material:						R\$ 70,48
VALOR:						R\$ 70,48

14.6. INS-73443775 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-73443775	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	M2	1,00000000	R\$ 26,96	R\$ 26,96
TOTAL Material:						R\$ 26,96
VALOR:						R\$ 26,96

14.7. INS-49576248 TABICA OU RODA FORRO EM GESSO - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-49576248	TABICA OU RODA FORRO EM GESSO - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO) AF_05/2017	Composições	M	1,00000000	R\$ 8,47	R\$ 8,47
TOTAL Material:						R\$ 8,47
VALOR:						R\$ 8,47

15.1. INS-88636208 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-88636208	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Composições	M3	1,00000000	R\$ 378,01	R\$ 378,01
TOTAL Material:						R\$ 378,01
VALOR:						R\$ 378,01

15.2. INS-66533498 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-66533498	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	Composições	M2	1,00000000	R\$ 74,71	R\$ 74,71
TOTAL Material:						R\$ 74,71
VALOR:						R\$ 74,71

15.3. INS-26812181 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-26812181	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	Composições	M2	1,00000000	R\$ 34,64	R\$ 34,64
TOTAL Material:						R\$ 34,64
VALOR:						R\$ 34,64

15.4. INS-83528275 RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-83528275	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM AF_09/2020	Composições	M	1,00000000	R\$ 16,85	R\$ 16,85
TOTAL Material:						R\$ 16,85
VALOR:						R\$ 16,85

15.5. INS-67537235 PISO ACIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.842/0001-90

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-67537235	PISO ACIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	1,00000000	R\$ 28,90	R\$ 28,90
TOTAL Material:					R\$ 28,90
VALOR:					R\$ 28,90

15.6. INS-00544805 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00544805	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	1,00000000	R\$ 46,51	R\$ 46,51
TOTAL Material:					R\$ 46,51
VALOR:					R\$ 46,51

15.7. INS-63912898 Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-63912898	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	M	1,00000000	R\$ 32,17	R\$ 32,17
TOTAL Material:					R\$ 32,17
VALOR:					R\$ 32,17

15.8. INS-34709565 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-34709565	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022	M2	1,00000000	R\$ 91,74	R\$ 91,74
TOTAL Material:					R\$ 91,74
VALOR:					R\$ 91,74

16.1. INS-89080696 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)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-89080696	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	1,00000000	R\$ 16,52	R\$ 16,52
TOTAL Material:					R\$ 16,52
VALOR:					R\$ 16,52

16.2. INS-51271846 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)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-51271846	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	1,00000000	R\$ 54,18	R\$ 54,18
TOTAL Material:					R\$ 54,18
VALOR:					R\$ 54,18

16.3. INS-51330865 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-51330865	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	1,00000000	R\$ 90,01	R\$ 90,01
TOTAL Material:					R\$ 90,01
VALOR:					R\$ 90,01

16.4. INS-90150016 Chapim de concreto pré-moldado (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-90150016	Chapim de concreto pré-moldado	M	1,00000000	R\$ 49,97	R\$ 49,97
TOTAL Material:					R\$ 49,97
VALOR:					R\$ 49,97

16.5. INS-68962723 Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-68962723	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	M2	1,00000000	R\$ 128,98	R\$ 128,98
TOTAL Material:					R\$ 128,98
VALOR:					R\$ 128,98

16.6. INS-62697823 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-62697823	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	M	1,00000000	R\$ 69,21	R\$ 69,21

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S
S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.842/0001-90

TOTAL Material:	R\$ 69,21
VALOR:	R\$ 69,21

16.7. INS-86690468 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-86690468	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Composições	M	1,00000000	R\$ 45,72	R\$ 45,72
TOTAL Material:						R\$ 45,72
VALOR:						R\$ 45,72

17.1. INS-70421270 Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-70421270	Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	Composições	M2	1,00000000	R\$ 615,91	R\$ 615,91
TOTAL Material:						R\$ 615,91
VALOR:						R\$ 615,91

17.2. INS-32669480 PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRI QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-32669480	PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRI QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	Composições	M2	1,00000000	R\$ 485,50	R\$ 485,50
TOTAL Material:						R\$ 485,50
VALOR:						R\$ 485,50

17.3. INS-45813218 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR/ CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-45813218	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	Composições	M2	1,00000000	R\$ 697,39	R\$ 697,39
TOTAL Material:						R\$ 697,39
VALOR:						R\$ 697,39

17.4. INS-25591913 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-25591913	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M	1,00000000	R\$ 225,30	R\$ 225,30
TOTAL Material:						R\$ 225,30
VALOR:						R\$ 225,30

18.1. INS-61747357 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-61747357	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	Composições	M2	1,00000000	R\$ 32,77	R\$ 32,77
TOTAL Material:						R\$ 32,77
VALOR:						R\$ 32,77

18.2. INS-48570208 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-48570208	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	Composições	M2	1,00000000	R\$ 32,96	R\$ 32,96
TOTAL Material:						R\$ 32,96
VALOR:						R\$ 32,96

18.3. INS-23786074 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-23786074	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Composições	M2	1,00000000	R\$ 18,84	R\$ 18,84
TOTAL Material:						R\$ 18,84
VALOR:						R\$ 18,84

18.4. 88428 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-00

88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	Composições	M2	1,00000000	R\$ 20,68	R\$ 20,68
TOTAL Material:						R\$ 20,68
VALOR:						R\$ 20,68

18.5. INS-82605903 Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte (M2)						
Material						
INS-82605903	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	Composições	M2	1,00000000	R\$ 22,64	R\$ 22,64
TOTAL Material:						R\$ 22,64
VALOR:						R\$ 22,64

19.1. INS-04237248 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material						
INS-04237248	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 301,90	R\$ 301,90
TOTAL Material:						R\$ 301,90
VALOR:						R\$ 301,90

19.2. INS-84066840 Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio (M2)						
Material						
INS-84066840	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	Composições	M2	1,00000000	R\$ 425,07	R\$ 425,07
TOTAL Material:						R\$ 425,07
VALOR:						R\$ 425,07

19.3. INS-98597640 LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA (M2) - BASEADO EM SETOP, REF. ED-050266 (M2)						
Material						
INS-98597640	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA (M2) - BASEADO EM SETOP, REF. ED-050266	Composições	M2	1,00000000	R\$ 5,38	R\$ 5,38
TOTAL Material:						R\$ 5,38
VALOR:						R\$ 5,38

19.4. INS-21019765 Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura (M2)						
Material						
INS-21019765	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm, com logomarca e moldura	Composições	M2	1,00000000	R\$ 1.044,32	R\$ 1.044,32
TOTAL Material:						R\$ 1.044,32
VALOR:						R\$ 1.044,32


 Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


 S. STANISLAU DA SILVA - INE
 CNPJ: 14.579.942/0001-90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	DATA:	04/09/2023			BDI:	26,68%				
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	2022/11	HORA:	111,84%	MES:	70,18%	REF.:	02/2023
LOCAL:	AV. GOVERNADOR JOÃO AGRIPINO FILHO, S/N. ANTONIO ROLIM, CEP: 58935-000, CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	SEINFRA:	027 SEM DESONERAÇÃO			112,76%	71,07%			05/2021	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS ÍNDIOS - PB	SINAPI:	2022/11 COM DESONERAÇÃO			84,24%	46,62%			12/2022	
		Composição:	PRÓPRIA			0,00%	0,00%				

INS-24314610 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-24314610 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições	M2	1,00000000	R\$ 465,23	R\$ 465,23
TOTAL Material:					R\$ 465,23
VALOR:					R\$ 465,23

INS-08464147 ATERRO DO CAIXÃO COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO, COM TRANSPORTE E COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08464147 ATERRO DO CAIXÃO COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO, COM TRANSPORTE E COMPACTAÇÃO MECANIZADA	Composições	M3	1,00000000	R\$ 82,24	R\$ 82,24
TOTAL Material:					R\$ 82,24
VALOR:					R\$ 82,24

INS-47276870 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-47276870 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 23,25	R\$ 23,25
TOTAL Material:					R\$ 23,25
VALOR:					R\$ 23,25

INS-30695055 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-30695055 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 8,51	R\$ 8,51
TOTAL Material:					R\$ 8,51
VALOR:					R\$ 8,51

INS-87454794 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-87454794 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 7,18	R\$ 7,18
TOTAL Material:					R\$ 7,18
VALOR:					R\$ 7,18

INS-73087901 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-73087901 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 13,73	R\$ 13,73
TOTAL Material:					R\$ 13,73
VALOR:					R\$ 13,73

INS-48487029 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_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-48487029 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_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 10,60	R\$ 10,60
TOTAL Material:					R\$ 10,60
VALOR:					R\$ 10,60

INS-67279594 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-67279594 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 11,39	R\$ 11,39
TOTAL Material:					R\$ 11,39
VALOR:					R\$ 11,39

INS-55279625 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55279625 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 11,39	R\$ 11,39

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S. STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

INS-55279625	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 6,10	R\$ 6,10
TOTAL Material:						R\$ 6,10
VALOR:						R\$ 6,10

INS-94215888 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-94215888	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 5,10	R\$ 5,10
TOTAL Material:						R\$ 5,10
VALOR:						R\$ 5,10

INS-55130001 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55130001	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 9,87	R\$ 9,87
TOTAL Material:						R\$ 9,87
VALOR:						R\$ 9,87

INS-7805090 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-7805090	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 5,23	R\$ 5,23
TOTAL Material:						R\$ 5,23
VALOR:						R\$ 5,23

INS-32957392 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-32957392	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,12	R\$ 4,12
TOTAL Material:						R\$ 4,12
VALOR:						R\$ 4,12

INS-55815729 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)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55815729	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	Composições	UN	1,00000000	R\$ 38,96	R\$ 38,96
TOTAL Material:						R\$ 38,96
VALOR:						R\$ 38,96


INS-73632944 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-73632944	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições	UN	1,00000000	R\$ 195,28	R\$ 195,28
TOTAL Material:						R\$ 195,28
VALOR:						R\$ 195,28

INS-38154598 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-38154598	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,11	R\$ 4,11
TOTAL Material:						R\$ 4,11
VALOR:						R\$ 4,11

INS-52187519 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, 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)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-52187519	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, 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	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,75	R\$ 4,75
TOTAL Material:						R\$ 4,75
VALOR:						R\$ 4,75

INS-86520388 Caixa para proteção de hidrômetro dimensões 0,50x1,00x0,70m, para ligações de grandes consumidores (UN)						
--	--	--	--	--	--	--


 Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


 S. STANISLAU DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-00

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-88520388	Caixa para proteção de hidrômetro dimensões 0,50x1,00x0,70m, para ligações de grandes consumidores	UN	1,00000000	R\$ 461,77	R\$ 461,77
TOTAL Material:					R\$ 461,77
VALOR:					R\$ 461,77

INS-17479420 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-17479420	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00000000	R\$ 76,80	R\$ 76,80
TOTAL Material:					R\$ 76,80
VALOR:					R\$ 76,80

INS-88595564 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25mm (1") (un)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-88595564	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25mm (1")	un	1,00000000	R\$ 52,35	R\$ 52,35
TOTAL Material:					R\$ 52,35
VALOR:					R\$ 52,35

INS-88569243 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-88569243	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00000000	R\$ 142,81	R\$ 142,81
TOTAL Material:					R\$ 142,81
VALOR:					R\$ 142,81

INS-44949974 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-44949974	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00000000	R\$ 80,98	R\$ 80,98
TOTAL Material:					R\$ 80,98
VALOR:					R\$ 80,98

INS-35437069 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-35437069	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,00000000	R\$ 8,58	R\$ 8,58
TOTAL Material:					R\$ 8,58
VALOR:					R\$ 8,58

INS-19367154 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19367154	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,00000000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
TOTAL Material:					R\$ 9,84
VALOR:					R\$ 9,84

INS-46339086 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46339086	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	1,00000000	R\$ 17,84	R\$ 17,84
TOTAL Material:					R\$ 17,84
VALOR:					R\$ 17,84

INS-95590319 Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar) (UN)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-95590319	Chuveiro elétrico de plástico (lorenzetti ou similar)	UN	1,00000000	R\$ 96,38	R\$ 96,38
TOTAL Material:					R\$ 96,38
VALOR:					R\$ 96,38

INS-60137909 DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)					
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-60137909	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	1,00000000	R\$ 63,57	R\$ 63,57
TOTAL Material:					R\$ 63,57
VALOR:					R\$ 63,57

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1.619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

INS-33584161 Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-33584161	Torneira cromada para jardim, DECA 1153C39, 1/2" ou similar	Composições	UN	1,00000000	R\$ 54,51	R\$ 54,51
TOTAL Material:						R\$ 54,51
VALOR:						R\$ 54,51

INS-49462502 TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-49462502	TORNEIRA CROMADA 1/2? OU 3/4? PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 64,81	R\$ 64,81
TOTAL Material:						R\$ 64,81
VALOR:						R\$ 64,81

INS-60518481 Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2? ou 3/4?, para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação. af_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-60518481	Torneira cromada tubo móvel, de mesa, 1/2? ou 3/4?, para pia de cozinha, padrão alto - fornecimento e instalação. af_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 97,08	R\$ 97,08
TOTAL Material:						R\$ 97,08
VALOR:						R\$ 97,08

INS-22356650 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-22356650	TORNEIRA CROMADA DE MESA 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 94,13	R\$ 94,13
TOTAL Material:						R\$ 94,13
VALOR:						R\$ 94,13

INS-46424663 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-46424663	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 631,60	R\$ 631,60
TOTAL Material:						R\$ 631,60
VALOR:						R\$ 631,60

INS-41900888 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-41900888	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 37,30	R\$ 37,30
TOTAL Material:						R\$ 37,30
VALOR:						R\$ 37,30

INS-41273498 BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 80 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)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-41273498	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 80 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	Composições	UN	1,00000000	R\$ 476,74	R\$ 476,74
TOTAL Material:						R\$ 476,74
VALOR:						R\$ 476,74

INS-98975349 Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-98975349	Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC	Composições	UN	1,00000000	R\$ 612,66	R\$ 612,66
TOTAL Material:						R\$ 612,66
VALOR:						R\$ 612,66

INS-75881932 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-75881932	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Composições	UN	1,00000000	R\$ 758,39	R\$ 758,39
TOTAL Material:						R\$ 758,39
VALOR:						R\$ 758,39

INS-72930413 Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.842/0001-80

INS-72930413	Bancada em granito cinza andorinha. a=2cm	Composições	M2	1,00000000	R\$ 395,48	R\$ 395,48
					TOTAL Material:	R\$ 395,48
					VALOR:	R\$ 395,48

INS-86689453 Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação. af_01/2020 (UN)							
Material	INS-86689453	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação af_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 251,07	R\$ 251,07
					TOTAL Material:	R\$ 251,07	
					VALOR:	R\$ 251,07	

INS-00983184 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)							
Material	INS-00983184	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 32,36	R\$ 32,36
					TOTAL Material:	R\$ 32,36	
					VALOR:	R\$ 32,36	

INS-54006795 Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar (UN)							
Material	INS-54006795	Válvula de descarga Hydra Max cromada c/ canopla lisa 32mm (1 1/4"), Deca ou similar	Composições	UN	1,00000000	R\$ 196,57	R\$ 196,57
					TOTAL Material:	R\$ 196,57	
					VALOR:	R\$ 196,57	

INS-82 J7 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)							
Material	INS-82769307	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 37,16	R\$ 37,16
					TOTAL Material:	R\$ 37,16	
					VALOR:	R\$ 37,16	

INS-34408047 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)							
Material	INS-34408047	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 15,71	R\$ 15,71
					TOTAL Material:	R\$ 15,71	
					VALOR:	R\$ 15,71	


INS-18789799 Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm (UN)							
Material	INS-18789799	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	Composições	UN	1,00000000	R\$ 19,85	R\$ 19,85
					TOTAL Material:	R\$ 19,85	
					VALOR:	R\$ 19,85	

INS-6319 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)							
Material	INS-63196493	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 14,66	R\$ 14,66
					TOTAL Material:	R\$ 14,66	
					VALOR:	R\$ 14,66	

INS-78850249 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)							
Material	INS-78850249	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4,98	R\$ 4,98
					TOTAL Material:	R\$ 4,98	
					VALOR:	R\$ 4,98	

INS-89775469 JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD. (UN)							
Material	INS-89775469	JUNÇÃO DUPLA PVC BRANCO D=100mm (4") - JUNTA SOLD.	Composições	UN	1,00000000	R\$ 52,34	R\$ 52,34
					TOTAL Material:	R\$ 52,34	
					VALOR:	R\$ 52,34	


Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


STANISLAU DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-80

INS-12710756 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-12710756	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 37,42	R\$ 37,42
					TOTAL Material:	R\$ 37,42
					VALOR:	R\$ 37,42

INS-83321806 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-83321806	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 12,13	R\$ 12,13
					TOTAL Material:	R\$ 12,13
					VALOR:	R\$ 12,13

INS-67443316 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-67443316	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 7,62	R\$ 7,62
					TOTAL Material:	R\$ 7,62
					VALOR:	R\$ 7,62

INS-73389778 CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-73389778	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 19,20	R\$ 19,20
					TOTAL Material:	R\$ 19,20
					VALOR:	R\$ 19,20

INS-78750359 CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-78750359	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 12,39	R\$ 12,39
					TOTAL Material:	R\$ 12,39
					VALOR:	R\$ 12,39

INS-14043324 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-14043324	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 38,85	R\$ 38,85
					TOTAL Material:	R\$ 38,85
					VALOR:	R\$ 38,85

INS-16138406 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-16138406	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	R\$ 10,51	R\$ 10,51
					TOTAL Material:	R\$ 10,51
					VALOR:	R\$ 10,51

INS-16808260 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-16808260	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 16,61	R\$ 16,61
					TOTAL Material:	R\$ 16,61
					VALOR:	R\$ 16,61

INS-00942026 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-00942026	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	M	1,00000000	R\$ 21,91	R\$ 21,91
					TOTAL Material:	R\$ 21,91
					VALOR:	R\$ 21,91

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

INS-6565982 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (m)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-6565982 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	m	1,00000000	R\$ 30,48	R\$ 30,48
TOTAL Material:					R\$ 30,48
VALOR:					R\$ 30,48

INS-00114901 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)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-00114901 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	Composições	un	1,00000000	R\$ 206,14	R\$ 206,14
TOTAL Material:					R\$ 206,14
VALOR:					R\$ 206,14

INS-42088865 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-42088865 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	un	1,00000000	R\$ 51,58	R\$ 51,58
TOTAL Material:					R\$ 51,58
VALOR:					R\$ 51,58

INS-78701029 RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-78701029 RALO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Composições	un	1,00000000	R\$ 14,48	R\$ 14,48
TOTAL Material:					R\$ 14,48
VALOR:					R\$ 14,48

INS-08067045 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08067045 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Composições	un	1,00000000	R\$ 10,37	R\$ 10,37
TOTAL Material:					R\$ 10,37
VALOR:					R\$ 10,37

INS-34865403 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020 (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-34865403 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	Composições	un	1,00000000	R\$ 3.610,28	R\$ 3.610,28
TOTAL Material:					R\$ 3.610,28
VALOR:					R\$ 3.610,28

INS-66046840 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,50 x 1,00 x 1,50 m (un)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-66046840 Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 2,50 x 1,00 x 1,50 m	Composições	un	1,00000000	R\$ 2.923,16	R\$ 2.923,16
TOTAL Material:					R\$ 2.923,16
VALOR:					R\$ 2.923,16

INS-84922382 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM (m2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-84922382 CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	Composições	m2	1,00000000	R\$ 233,44	R\$ 233,44
TOTAL Material:					R\$ 233,44
VALOR:					R\$ 233,44

INS-91059847 Ralo hemisférico em P, tipo abacaxi Ø 75mm (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-91059847 Ralo hemisférico em P, tipo abacaxi Ø 75mm	Composições	UN	1,00000000	R\$ 32,02	R\$ 32,02
TOTAL Material:					R\$ 32,02
VALOR:					R\$ 32,02

INS-1922307 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-1922307 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)	Composições	UN	1,00000000	R\$ 32,02	R\$ 32,02
TOTAL Material:					R\$ 32,02
VALOR:					R\$ 32,02

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19222307	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00000000	R\$ 18,69	R\$ 18,69
TOTAL Material:					R\$ 18,69
VALOR:					R\$ 18,69

INS-34384155 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-34384155	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00000000	R\$ 17,72	R\$ 17,72
TOTAL Material:					R\$ 17,72
VALOR:					R\$ 17,72

INS-63196493 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-63196493	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00000000	R\$ 14,66	R\$ 14,66
TOTAL Material:					R\$ 14,66
VALOR:					R\$ 14,66

89800 TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89800	TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	1,00000000	R\$ 24,40	R\$ 24,40
TOTAL Material:					R\$ 24,40
VALOR:					R\$ 24,40

89799 TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89799	TUBO PVC, , SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	1,00000000	R\$ 19,85	R\$ 19,85
TOTAL Material:					R\$ 19,85
VALOR:					R\$ 19,85

INS-42077081 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-42077081	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00000000	R\$ 259,21	R\$ 259,21
TOTAL Material:					R\$ 259,21
VALOR:					R\$ 259,21

89867 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00000000	R\$ 6,01	R\$ 6,01
TOTAL Material:					R\$ 6,01
VALOR:					R\$ 6,01

89866 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00000000	R\$ 5,22	R\$ 5,22
TOTAL Material:					R\$ 5,22
VALOR:					R\$ 5,22

89865 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (M)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	1,00000000	R\$ 13,06	R\$ 13,06
TOTAL Material:					R\$ 13,06
VALOR:					R\$ 13,06

89869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

89069	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	Composições	UN	1,00000000	RS 7,32	RS 7,32
TOTAL Material:						RS 7,32
VALOR:						RS 7,32

90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 (UN)						
Material						
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	Composições	UN	1,00000000	RS 3,03	RS 3,03
TOTAL Material:						RS 3,03
VALOR:						RS 3,03

103246 AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE (UN)						
Material						
103246	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	Composições	UN	1,00000000	RS 1.655,77	RS 1.655,77
TOTAL Material:						RS 1.655,77
VALOR:						RS 1.655,77

101905 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)						
Material						
101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Composições	UN	1,00000000	RS 257,08	RS 257,08
TOTAL Material:						RS 257,08
VALOR:						RS 257,08

101910 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)						
Material						
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Composições	UN	1,00000000	RS 344,30	RS 344,30
TOTAL Material:						RS 344,30
VALOR:						RS 344,30

101910 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE (UN)						
Material						
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	Composições	UN	1,00000000	RS 344,30	RS 344,30
TOTAL Material:						RS 344,30
VALOR:						RS 344,30

S12884 Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência-Placa S2 (UN)						
Material						
S12884	Placa de sinalização, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência-Placa S2	Composições	UN	1,00000000	RS 20,63	RS 20,63
TOTAL Material:						RS 20,63
VALOR:						RS 20,63

102513 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2)						
Material						
102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	Composições	M2	1,00000000	RS 32,00	RS 32,00
TOTAL Material:						RS 32,00
VALOR:						RS 32,00

S07184 Forneimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar) (UN)						
Material						
S07184	Forneimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	Composições	UN	1,00000000	RS 26,42	RS 26,42
TOTAL Material:						RS 26,42
VALOR:						RS 26,42

91941 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (UN)						
Material						
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Composições	UN	1,00000000	RS 6,92	RS 6,92
TOTAL Material:						RS 6,92
VALOR:						RS 6,92

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.679.942/0001-80

INS-04003672 Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-04003672	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	Composições	UN	1,00000000	R\$ 10,30	R\$ 10,30
TOTAL Material:						R\$ 10,30
VALOR:						R\$ 10,30

INS-83677511 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-83677511	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	Composições	UN	1,00000000	R\$ 37,93	R\$ 37,93
TOTAL Material:						R\$ 37,93
VALOR:						R\$ 37,93

INS-75650836 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-75650836	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	Composições	M	1,00000000	R\$ 9,07	R\$ 9,07
TOTAL Material:						R\$ 9,07
VALOR:						R\$ 9,07

INS-92073396 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-92073396	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	Composições	M2	1,00000000	R\$ 3,27	R\$ 3,27
TOTAL Material:						R\$ 3,27
VALOR:						R\$ 3,27

INS-17288925 Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-17288925	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	Composições	M2	1,00000000	R\$ 30,28	R\$ 30,28
TOTAL Material:						R\$ 30,28
VALOR:						R\$ 30,28

87273 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_08/2014	Composições	M2	1,00000000	R\$ 65,25	R\$ 65,25
TOTAL Material:						R\$ 65,25
VALOR:						R\$ 65,25

INS-30226257 Revestimento cerâmico para piso ou parede, 90 x 90 cm, porcelanato, esmaltado, polido, linha munari cimento, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev - 03 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-30226257	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 90 x 90 cm, porcelanato, esmaltado, polido, linha munari cimento, Eliane ou similar, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço - Rev - 03	Composições	M2	1,00000000	R\$ 192,65	R\$ 192,65
TOTAL Material:						R\$ 192,65
VALOR:						R\$ 192,65

INS-01325883 Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metal, cor marmore - SGB408, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar) (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-01325883	Pastilha cerâmica esmaltada, 5 x 5 cm, marca ATLAS, série metal, cor marmore - SGB408, aplicada com argamassa industrializada ac-ii, rejuntada, exclusive emboço (ou similar)	Composições	M2	1,00000000	R\$ 70,48	R\$ 70,48
TOTAL Material:						R\$ 70,48
VALOR:						R\$ 70,48

INS-73443775 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-73443775	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	M2	1,00000000	R\$ 26,96	R\$ 26,96
TOTAL Material:						R\$ 26,96
VALOR:						R\$ 26,96

INS-49576248 TABICA OU RODA FORRO EM GESSO - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AF_05/2017 (M)						
--	--	--	--	--	--	--

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

9 STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-90

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-49576248	TABICA OU RODA FORRO EM GESSO - ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO), AF_05/2017	Composições	M	1,00000000	R\$ 8,47	R\$ 8,47
TOTAL Material:					R\$ 8,47	
VALOR:					R\$ 8,47	

INS-88638208 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-88638208	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	Composições	M3	1,00000000	R\$ 378,01	R\$ 378,01
TOTAL Material:					R\$ 378,01	
VALOR:					R\$ 378,01	

INS-86533498 PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022 (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-86533498	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	Composições	M2	1,00000000	R\$ 74,71	R\$ 74,71
TOTAL Material:					R\$ 74,71	
VALOR:					R\$ 74,71	

INS-26812191 (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014 (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-26812191	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	Composições	M2	1,00000000	R\$ 34,64	R\$ 34,64
TOTAL Material:					R\$ 34,64	
VALOR:					R\$ 34,64	

INS-83528275 RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020 (M)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-83528275	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	Composições	M	1,00000000	R\$ 16,85	R\$ 16,85
TOTAL Material:					R\$ 16,85	
VALOR:					R\$ 16,85	

INS-67537235 PISO ACIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020 (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-67537235	PISO ACIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	Composições	M2	1,00000000	R\$ 28,90	R\$ 28,90
TOTAL Material:					R\$ 28,90	
VALOR:					R\$ 28,90	

INS-00544805 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014 (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-00544805	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	Composições	M2	1,00000000	R\$ 46,51	R\$ 46,51
TOTAL Material:					R\$ 46,51	
VALOR:					R\$ 46,51	

INS-63912898 Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (M)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-63912898	Meio-fio pré moldado de concreto simples (0,12 x 0,30 x 1,00m), rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	Composições	M	1,00000000	R\$ 32,17	R\$ 32,17
TOTAL Material:					R\$ 32,17	
VALOR:					R\$ 32,17	

INS-34709565 Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022 (M2)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-34709565	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022	Composições	M2	1,00000000	R\$ 91,74	R\$ 91,74
TOTAL Material:					R\$ 91,74	
VALOR:					R\$ 91,74	

INS-89080896 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)					
---	--	--	--	--	--

Alan Cabral Dantas
Eng. Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-89080696	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	Composições	M2	1,00000000	R\$ 16,62	R\$ 16,62
TOTAL Material:					R\$ 16,62	
VALOR:					R\$ 16,62	

INS-51271846 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)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-51271846	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	Composições	M2	1,00000000	R\$ 54,18	R\$ 54,18
TOTAL Material:					R\$ 54,18	
VALOR:					R\$ 54,18	

INS-51330665 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-51330665	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	Composições	M	1,00000000	R\$ 90,01	R\$ 90,01
TOTAL Material:					R\$ 90,01	
VALOR:					R\$ 90,01	

INS-90150016 Chapim de concreto pré-moldado (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-90150016	Chapim de concreto pré-moldado	Composições	M	1,00000000	R\$ 49,97	R\$ 49,97
TOTAL Material:					R\$ 49,97	
VALOR:					R\$ 49,97	

INS-68962723 Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-68962723	Impermeabilização c/ manta asfáltica 4mm, estruturada com não-tecido de poliéster, inclusive aplicação de 1 demão de primer, exceto proteção mecânica	Composições	M2	1,00000000	R\$ 128,96	R\$ 128,96
TOTAL Material:					R\$ 128,96	
VALOR:					R\$ 128,96	

INS-62697823 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-62697823	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	Composições	M	1,00000000	R\$ 69,21	R\$ 69,21
TOTAL Material:					R\$ 69,21	
VALOR:					R\$ 69,21	

INS-86690468 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-86690468	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Composições	M	1,00000000	R\$ 45,72	R\$ 45,72
TOTAL Material:					R\$ 45,72	
VALOR:					R\$ 45,72	

INS-70421270 Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019 (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-70421270	Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	Composições	M2	1,00000000	R\$ 615,91	R\$ 615,91
TOTAL Material:					R\$ 615,91	
VALOR:					R\$ 615,91	

INS-32669480 PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-32669480	PORTAO DE CORRER EM CHAPA TIPO PAINEL LAMBRIL QUADRADO, COM PORTA SOCIAL COMPLETA INCLUIDA, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	Composições	M2	1,00000000	R\$ 485,50	R\$ 485,50
TOTAL Material:					R\$ 485,50	
VALOR:					R\$ 485,50	

INS-45813218 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)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
INS-45813218	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	Composições	M2	1,00000000	R\$ 697,39	R\$ 697,39

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
RNP: 14.579.942/0001-80

TOTAL Material:	R\$ 897,39
VALOR:	R\$ 897,39

INS-25591913 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-25591913	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M	1,00000000	R\$ 225,30	R\$ 225,30
TOTAL Material:						R\$ 225,30
VALOR:						R\$ 225,30

INS-81747357 Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-81747357	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 01 demão de textura acrílica branca e 02 demãos de tinta acrílica convencional	Composições	M2	1,00000000	R\$ 32,77	R\$ 32,77
TOTAL Material:						R\$ 32,77
VALOR:						R\$ 32,77

INS-48570208 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-48570208	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador, 02 demãos de massa corrida e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores. Rev 03_04/2022	Composições	M2	1,00000000	R\$ 32,96	R\$ 32,96
TOTAL Material:						R\$ 32,96
VALOR:						R\$ 32,96

INS-23786074 Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-23786074	Pintura para interiores, sobre paredes ou tetos, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador e 02 demãos de tinta pva latex convencional para interiores	Composições	M2	1,00000000	R\$ 18,84	R\$ 18,84
TOTAL Material:						R\$ 18,84
VALOR:						R\$ 18,84

88428 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	Composições	M2	1,00000000	R\$ 20,68	R\$ 20,68
TOTAL Material:						R\$ 20,68
VALOR:						R\$ 20,68

INS-82605903 Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-82605903	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	Composições	M2	1,00000000	R\$ 22,64	R\$ 22,64
TOTAL Material:						R\$ 22,64
VALOR:						R\$ 22,64

INS-04237248 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-04237248	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 301,90	R\$ 301,90
TOTAL Material:						R\$ 301,90
VALOR:						R\$ 301,90

INS-84066840 Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-84066840	Espelho de cristal 4mm com moldura de alumínio	Composições	M2	1,00000000	R\$ 425,07	R\$ 425,07
TOTAL Material:						R\$ 425,07
VALOR:						R\$ 425,07

INS-98597640 LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA (M2) - BASEADO EM SETOP, REF. ED-050266 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-98597640	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DE OBRA (M2) - BASEADO EM SETOP, REF. ED-050266	Composições	M2	1,00000000	R\$ 5,38	R\$ 5,38
TOTAL Material:						R\$ 5,38

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.842/0001-80

VALOR: R\$ 5,38

INS-21019765 Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm,com logomarca e moldura (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-21019765	Placa de inauguração em alumínio com Acrílico, 80x60cm,com logomarca e moldura	Composições	M2	1,00000000	R\$ 1.044,32	R\$ 1.044,32
TOTAL Material:						R\$ 1.044,32
VALOR:						R\$ 1.044,32

AA
Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S
S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ:14.579.942/0001-80

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	DATA :	04/09/2023			BDI :	26,68%			
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.				
LOCAL:	AV. GOVERNADOR JOÃO AGRIPINO FILHO, S/N, ANTONIO ROLIM, CEP: 58935-000, CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	ORSE	2022/11	111,84%	70,16%	02/2023				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021				
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,24%	46,62%	12/2022				
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%					

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 1.744,61	100,00%							
			R\$ 1.744,61							
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.301,85	100,00%							
			R\$ 1.301,85							
3	TRABALHOS EM TERRA	R\$ 7.963,30	100,00%							
			R\$ 7.963,30							
4	FUNDAÇÕES	R\$ 41.529,27	60,00%	40,00%						
			R\$ 24.917,56	R\$ 16.611,71						
5	ESTRUTURA	R\$ 48.677,80		32,00%	60,00%	8,00%				
				R\$ 15.576,90	R\$ 29.206,68	R\$ 3.694,22				
6	ALVENARIA	R\$ 30.968,28			25,00%	50,00%	25,00%			
					R\$ 7.742,07	R\$ 15.484,14	R\$ 7.742,07			
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.131,56				5,00%	15,00%	50,00%		30,00%
						R\$ 556,58	R\$ 1.669,73	R\$ 5.565,78		R\$ 3.339,47
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 10.122,07					20,00%	50,00%	30,00%	
							R\$ 2.024,41	R\$ 5.061,04	R\$ 3.036,62	
9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 10.686,98					20,00%	50,00%	30,00%	
							R\$ 2.137,40	R\$ 5.343,49	R\$ 3.206,09	
10	INSTALAÇÕES PLUVIAIS	R\$ 2.261,46				50,00%				50,00%
						R\$ 1.130,73				R\$ 1.130,73
11	INSTALAÇÕES CLIMATIZAÇÃO	R\$ 5.181,45						100,00%		
								R\$ 5.181,45		
12	INSTALAÇÕES DE COMBATE E PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 1.060,20					100,00%			
							R\$ 1.060,20			
13	CABEAMENTO	R\$ 1.000,91								100,00%
										R\$ 1.000,91
14	REVESTIMENTOS	R\$ 46.014,36					25,00%	37,00%	38,00%	
							R\$ 11.503,59	R\$ 17.025,31	R\$ 17.485,46	
15	PISO	R\$ 26.851,22						10,00%	95,00%	35,00%
								R\$ 2.685,12	R\$ 14.768,17	R\$ 9.397,93
16	COBERTURA	R\$ 22.203,02					100,00%			
							R\$ 22.203,02			
17	ESQUADRIAS	R\$ 25.052,86								42,00%
										R\$ 10.522,20
18	PINTURA	R\$ 30.236,01								
19	DIVERSOS	R\$ 4.761,38								
20	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 87.710,12	10,93%	9,79%	11,24%	6,41%	14,70%	12,43%	11,71%	7,72%
			R\$ 9.586,72	R\$ 8.586,82	R\$ 9.858,62	R\$ 5.622,22	R\$ 12.893,39	R\$ 10.902,37	R\$ 10.270,86	R\$ 6.771,22
		R\$ 416.458,71	R\$ 45.514,04	R\$ 40.775,43	R\$ 46.807,37	R\$ 26.687,89	R\$ 61.233,81	R\$ 51.764,56	R\$ 48.767,20	R\$ 32.162,46
			R\$ 45.514,04	R\$ 86.289,47	R\$ 133.096,84	R\$ 159.784,73	R\$ 221.018,54	R\$ 272.783,10	R\$ 321.550,30	R\$ 353.712,78


Alen Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


S STANISLAU DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-90

MÊS 9	Total parcela
	100,00%
	R\$ 1.744,61
	100,00%
	R\$ 1.301,85
	100,00%
	R\$ 7.963,30
	100,00%
	R\$ 41.529,27
	100,00%
	R\$ 48.677,80
	100,00%
	R\$ 30.968,28
	100,00%
	R\$ 11.131,56
	100,00%
	R\$ 10.122,07
	100,00%
	R\$ 10.688,98
	100,00%
	R\$ 2.261,46
	100,00%
	R\$ 6.181,45
	100,00%
	R\$ 1.060,20
	100,00%
	R\$ 1.000,81
	100,00%
	R\$ 46.014,38
	100,00%
	R\$ 26.851,22
	100,00%
	R\$ 22.203,02
58,00%	100,00%
R\$ 14.530,66	R\$ 25.062,86
100,00%	100,00%
R\$ 30.236,01	R\$ 30.236,01
100,00%	100,00%
R\$ 4.761,38	R\$ 4.761,38
15,07%	100,00%
R\$ 13.217,90	R\$ 87.710,12
R\$ 62.745,95	
R\$ 416.458,71	R\$ 416.458,71


 Alan Cabral Dantas
 Engenheiro Civil
 CREA: 11379492021
 RNP: 1619951266


 STANISLAW DA SILVA - ME
 CNPJ: 14.579.942/0001-80



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	DATA : 04/09/2023		BDI : 28,68%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO SAMU (SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÓVEL DE URGÊNCIA) DA CIDADE DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AV. GOVERNADOR JOÃO AGRIPINO FILHO, S/N, ANTONIO ROLIM, CEP: 58935-000, CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	ORSE	2022/11	111,84%	70,18%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA DOS INDIOS - PB	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%	05/2021
		SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	84,24%	46,62%	12/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS INSTITUCIONAIS		
A1	PREVIDÊNCIA SOCIAL		
A3	SESI	20,00	20,00
A4	SENAI	1,50	1,50
A5	INCRA	1,00	1,00
A7	SEBRAE	0,20	0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,60	0,60
A8	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50	2,50
A2	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI-SE	8,00	8,00
		0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	ENCARGOS TRABALHISTAS		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,86	0,00
B2	FERIADOS	3,93	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,85	0,66
B4	DÉCIMO-TERCEIRO SALÁRIO	10,81	8,33
	LICENÇA PATERNIDADE	0,06	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS - FONTE SINAPI	1,44	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,84	6,82
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
	TOTAL	44,65	16,53

C	Encargos Indenizatórios		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,76	3,97
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	4,88	3,76
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	3,39	2,61
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
	TOTAL	13,54	10,44

D	Incidências ou Efeitos		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,43	6,08
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FG TS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
	TOTAL	16,85	6,41

null = 111,84 70,18

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	18,02	0,00
B2	Ferriados	4,30	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,91	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56

Alan Cabral Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU DA SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80

B7	Dias de Chuvas	2,00	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	8,89	6,79
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		45,92	16,50

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,51	3,45
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,08
C3	Férias Indenizadas	5,21	3,98
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,22	2,46
C5	Indenização Adicional	0,38	0,29
TOTAL		13,43	10,28

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,71	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
TOTAL		8,09	3,06

A + B + C + D = 84,24 46,62

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A GRUPO A			
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,67	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,34	6,06
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,48	0,37
TOTAL		16,82	6,43

A + B + C + D = 112,76 71,07

Alan Carlos Dantas
Engenheiro Civil
CREA: 11379492021
RNP: 1619951266

S STANISLAU D SILVA - ME
CNPJ: 14.579.942/0001-80