

Nº OPERAÇÃO
1089294-33Nº TRANSFEREGOV
946700PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

CENTRO DE REFERÊNCIA DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO PARA POPULAÇÃO EM SITUAÇÃO DE RUA – CENTRO POP

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

100,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

2,00%

BDI 1

TIPO DE OBRA

Construção e Reforma de Edifícios

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,80%
Risco	R	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%
Lucro	L	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - Lei 12.546 de 14/12/2011 - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	24,00%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 100%, com a respectiva alíquota de 2%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:

VARZEA GRANDE / MT

Local

domingo, 8 de junho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS

CREA/CAU: 36575

ART/RRT: 1220250094514



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROponente / Tomador CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
Localidade SINAPI CUIABA	Data Base 05-25 (N DES.)	Descrição do Lote ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	Município / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.			CRAS SÃO MATHEUS					-	1.194.935,26	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	99.658,53	
1.1.1.	Composição	946158-001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	80.369,76	BDI 1	99.658,50	99.658,53	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	57.669,71	
1.2.1.	Composição	946158-002	CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00	11.078,04	BDI 1	13.736,77	13.736,77	RA
1.2.2.	Composição	946158-003	MOVIMENTO DE TERRA	UN	1,00	6.029,79	BDI 1	7.476,94	7.476,94	RA
1.2.3.	Composição	CONTAINER	LOCAÇÃO DE CONTAINERS PARA CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00	29.400,00	BDI 1	36.456,00	36.456,00	RA
1.3.			INFRA ESTRUTURA					-	244.068,44	
1.3.1.	SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	280,00	149,18	BDI 1	184,98	51.794,40	RA
1.3.2.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	48,04	39,21	BDI 1	48,62	2.335,70	RA
1.3.3.	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	56,00	15,72	BDI 1	19,49	1.091,44	RA
1.3.4.	Composição	S-79483	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	30,24	31,76	BDI 1	39,38	1.190,85	RA
1.3.5.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	30,24	44,86	BDI 1	55,63	1.682,25	RA
1.3.6.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	107,52	83,82	BDI 1	103,94	11.175,63	RA
1.3.7.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	498,00	19,75	BDI 1	24,49	12.196,02	RA
1.3.8.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	95,00	17,87	BDI 1	22,16	2.105,20	RA
1.3.9.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	36,00	16,18	BDI 1	20,06	722,16	RA
1.3.10.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.795,00	14,19	BDI 1	17,60	31.592,00	RA
1.3.11.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	21,16	992,57	BDI 1	1.230,79	26.043,52	RA
1.3.12.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,88	24,52	BDI 1	30,40	817,15	RA
1.3.13.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	58,34	52,41	BDI 1	64,99	3.791,52	RA
1.3.14.	Composição	S-79483	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	145,86	31,76	BDI 1	39,38	5.743,97	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV/ 946700	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.3.15.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	145,86	44,86	BDI 1	55,63	8.114,19	RA
1.3.16.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	275,03	73,43	BDI 1	91,05	25.041,48	RA
1.3.17.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	275,00	16,69	BDI 1	20,70	5.692,50	RA
1.3.18.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,00	15,57	BDI 1	19,31	115,86	RA
1.3.19.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	186,00	14,50	BDI 1	17,98	3.344,28	RA
1.3.20.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	480,00	12,96	BDI 1	16,07	7.713,60	RA
1.3.21.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56,00	10,99	BDI 1	13,63	763,28	RA
1.3.22.	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	208,00	10,39	BDI 1	12,88	2.679,04	RA
1.3.23.	SINAPI	104922	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	47,00	11,47	BDI 1	14,22	668,34	RA
1.3.24.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	18,79	992,57	BDI 1	1.230,79	23.126,54	RA
1.3.25.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	275,03	39,07	BDI 1	48,45	13.325,20	RA
1.3.26.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	39,55	24,52	BDI 1	30,40	1.202,32	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	180.645,02	
1.4.1.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	186,74	109,21	BDI 1	135,42	25.288,33	RA
1.4.2.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	240,00	14,19	BDI 1	17,60	4.224,00	RA
1.4.3.	SINAPI	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	47,00	12,68	BDI 1	15,72	738,84	RA
1.4.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	418,00	11,34	BDI 1	14,06	5.877,08	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROponente / Tomador CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
Localidade SINAPI CUIABA	Data Base 05-25 (N DES.)	Descrição do Lote ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	Município / UF VARZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.4.5.	SINAPI	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	169,00	9,55	BDI 1	11,84	2.000,96	RA
1.4.6.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312,00	9,25	BDI 1	11,47	3.578,64	RA
1.4.7.	SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	10,21	630,80	BDI 1	782,19	7.986,16	RA
1.4.8.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,21	287,19	BDI 1	356,12	3.635,99	RA
1.4.9.	SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	353,04	155,89	BDI 1	193,30	68.242,63	RA
1.4.10.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	376,00	14,19	BDI 1	17,60	6.617,60	RA
1.4.11.	SINAPI	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	70,00	13,45	BDI 1	16,68	1.167,60	RA
1.4.12.	SINAPI	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	426,00	12,68	BDI 1	15,72	6.696,72	RA
1.4.13.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	433,00	11,34	BDI 1	14,06	6.087,98	RA
1.4.14.	SINAPI	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	26,00	9,55	BDI 1	11,84	307,84	RA
1.4.15.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,00	9,25	BDI 1	11,47	206,46	RA
1.4.16.	Composição	C30-USINADO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	24,27	913,41	BDI 1	1.132,63	27.488,93	RA
1.4.17.	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	27,14	61,48	BDI 1	76,24	2.069,15	RA
1.4.18.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	122,00	12,95	BDI 1	16,06	1.959,32	RA
1.4.19.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	123,00	12,20	BDI 1	15,13	1.860,99	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.4.20.	Composição	C30-USINADO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	4,07	913,41	BDI 1	1.132,63	4.609,80	RA
1.5.			COBERTURA					-	152.419,03	
1.5.1.	Composição	S-100775	SINAPI - 12/2024 - 100775 - ALTERADA CHAPA DE AÇO REPRESENTATIVA EM KG	KG	3.084,16	12,58	BDI 1	15,60	48.112,90	RA
1.5.2.	Composição	946158-009	PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2	276,29	44,54	BDI 1	55,23	15.259,50	RA
1.5.3.	SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,29	10,16	BDI 1	12,60	1.263,65	RA
1.5.4.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	65,88	95,50	BDI 1	118,42	7.801,51	RA
1.5.5.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	138,65	57,12	BDI 1	70,83	9.820,58	RA
1.5.6.	SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	315,50	179,34	BDI 1	222,38	70.160,89	RA
1.6.			ALVENARIA E CONTRAMARCOS					-	78.429,06	
1.6.1.	SINAPI	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	600,62	96,46	BDI 1	119,61	71.840,16	RA
1.6.2.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	56,49	76,68	BDI 1	95,08	5.371,07	RA
1.6.3.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	16,80	58,46	BDI 1	72,49	1.217,83	RA
1.7.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	38.605,51	
1.7.1.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	723,20	3,26	BDI 1	4,04	2.921,73	RA
1.7.2.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	862,71	4,78	BDI 1	5,93	5.115,87	RA
1.7.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230,87	7,44	BDI 1	9,23	2.130,93	RA
1.7.4.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	104,20	19,49	BDI 1	24,17	2.518,51	RA
1.7.5.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27,20	31,90	BDI 1	39,56	1.076,03	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV/ 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.7.6.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	12,20	BDI 1	15,13	196,69	RA
1.7.7.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,82	BDI 1	15,90	31,80	RA
1.7.8.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	14,11	BDI 1	17,50	70,00	RA
1.7.9.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	58,97	BDI 1	73,12	292,48	RA
1.7.10.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	60,21	BDI 1	74,66	74,66	RA
1.7.11.	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	75,75	BDI 1	93,93	93,93	RA
1.7.12.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	162,53	BDI 1	201,54	403,08	RA
1.7.13.	Composição	DPS-175V-20KA	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 175 V, 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	76,44	BDI 1	94,79	568,74	RA
1.7.14.	Composição	DR-63A	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	181,04	BDI 1	224,49	224,49	RA
1.7.15.	Composição	DR-63A	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	181,04	BDI 1	224,49	224,49	RA
1.7.16.	SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	64,50	15,24	BDI 1	18,90	1.219,05	RA
1.7.17.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	374,64	10,76	BDI 1	13,34	4.997,70	RA
1.7.18.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	28,20	16,70	BDI 1	20,71	584,02	RA
1.7.19.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	44,03	BDI 1	54,60	54,60	RA
1.7.20.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	35,15	BDI 1	43,59	87,18	RA
1.7.21.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	28,90	BDI 1	35,84	322,56	RA
1.7.22.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	59,16	BDI 1	73,36	73,36	RA
1.7.23.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	49,16	BDI 1	60,96	609,60	RA
1.7.24.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	46,80	BDI 1	58,03	870,45	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROponente / Tomador CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
Localidade SINAPI CUIABA	Data Base 05-25 (N DES.)	Descrição do Lote ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	Município / UF VARZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.7.25.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	30,31	BDI 1	37,58	450,96	RA
1.7.26.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	32,40	BDI 1	40,18	160,72	RA
1.7.27.	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	171,59	BDI 1	212,77	212,77	RA
1.7.28.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	453,81	BDI 1	562,72	562,72	RA
1.7.29.	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	1.089,10	BDI 1	1.350,48	1.350,48	RA
1.7.30.	Composição	LUM-PLF-12W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN	22,00	40,47	BDI 1	50,18	1.103,96	RA
1.7.31.	Composição	LUM-PLF-30W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	30,00	156,05	BDI 1	193,50	5.805,00	RA
1.7.32.	Composição	LUM-RFL-100W	LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED DE 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	7,00	66,43	BDI 1	82,37	576,59	RA
1.7.33.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	59,00	17,92	BDI 1	22,22	1.310,98	RA
1.7.34.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	52,00	15,83	BDI 1	19,63	1.020,76	RA
1.7.35.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	173,20	BDI 1	214,77	1.288,62	RA
1.8.			INSTALAÇÕES CABEAMENTO ESTRUTURADO (APENAS INFRAESTRUTURA)					-	1.393,44	
1.8.1.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	17,92	BDI 1	22,22	111,10	RA
1.8.2.	SINAPI	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	3,00	43,82	BDI 1	54,34	163,02	RA
1.8.3.	SINAPI	91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	53,30	12,75	BDI 1	15,81	842,67	RA
1.8.4.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	44,62	BDI 1	55,33	276,65	RA
1.9.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					-	19.121,34	
1.9.1.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00	87,74	BDI 1	108,80	1.740,80	RA
1.9.2.	SINAPI	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	30,75	BDI 1	38,13	228,78	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.9.3.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	6,53	BDI 1	8,10	307,80	RA
1.9.4.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	35,00	9,34	BDI 1	11,58	405,30	RA
1.9.5.	SINAPI	89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	6,97	BDI 1	8,64	138,24	RA
1.9.6.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	72,06	22,68	BDI 1	28,12	2.026,33	RA
1.9.7.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	12,89	BDI 1	15,98	303,62	RA
1.9.8.	SINAPI	89366	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	18,00	15,60	BDI 1	19,34	348,12	RA
1.9.9.	SINAPI	90373	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	17,00	12,53	BDI 1	15,54	264,18	RA
1.9.10.	SINAPI	104056	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	17,67	BDI 1	21,91	21,91	RA
1.9.11.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	36,99	BDI 1	45,87	91,74	RA
1.9.12.	SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	24,09	BDI 1	29,87	29,87	RA
1.9.13.	SINAPI	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	15,78	BDI 1	19,57	19,57	RA
1.9.14.	SINAPI	99628	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	92,78	BDI 1	115,05	115,05	RA
1.9.15.	SINAPI	104031	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	16,57	BDI 1	20,55	20,55	RA
1.9.16.	SINAPI	103952	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	4,00	5,75	BDI 1	7,13	28,52	RA
1.9.17.	SINAPI	90373	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	4,00	12,53	BDI 1	15,54	62,16	RA
1.9.18.	SINAPI	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	17,46	BDI 1	21,65	21,65	RA
1.9.19.	SINAPI	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	18,70	BDI 1	23,19	23,19	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.9.20.	SINAPI	89376	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	2,00	5,60	BDI 1	6,94	13,88	RA
1.9.21.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	6,53	BDI 1	8,10	48,60	RA
1.9.22.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	7,82	BDI 1	9,70	9,70	RA
1.9.23.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	9,34	BDI 1	11,58	115,80	RA
1.9.24.	SINAPI	89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	31,85	19,67	BDI 1	24,39	776,82	RA
1.9.25.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	33,56	22,68	BDI 1	28,12	943,71	RA
1.9.26.	SINAPI	89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,86	BDI 1	13,47	13,47	RA
1.9.27.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,89	BDI 1	15,98	15,98	RA
1.9.28.	SINAPI	102111	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	971,13	BDI 1	1.204,20	1.204,20	RA
1.9.29.	SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	49,23	BDI 1	61,05	244,20	RA
1.9.30.	SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	24,98	BDI 1	30,98	61,96	RA
1.9.31.	SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	33,49	BDI 1	41,53	207,65	RA
1.9.32.	SINAPI	103999	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	3,00	12,19	BDI 1	15,12	45,36	RA
1.9.33.	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	9,34	BDI 1	11,58	289,50	RA
1.9.34.	SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,80	BDI 1	15,87	31,74	RA
1.9.35.	SINAPI	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	19,08	BDI 1	23,66	118,30	RA
1.9.36.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,00	22,68	BDI 1	28,12	1.349,76	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV/ 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.9.37.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,94	31,02	BDI 1	38,46	74,61	RA
1.9.38.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,71	28,31	BDI 1	35,10	867,32	RA
1.9.39.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	12,89	BDI 1	15,98	47,94	RA
1.9.40.	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	28,85	BDI 1	35,77	71,54	RA
1.9.41.	SINAPI	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	24,26	BDI 1	30,08	300,80	RA
1.9.42.	SINAPI	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	30,42	BDI 1	37,72	75,44	RA
1.9.43.	SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	3,00	466,71	BDI 1	578,72	1.736,16	RA
1.9.44.	SINAPI	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	3.435,10	BDI 1	4.259,52	4.259,52	RA
1.10.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS					-	14.659,20	
1.10.1.	SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	425,38	BDI 1	527,47	527,47	RA
1.10.2.	SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	588,87	BDI 1	730,20	2.190,60	RA
1.10.3.	SINAPI	97895	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	212,62	BDI 1	263,65	527,30	RA
1.10.4.	SINAPI	97895	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	212,62	BDI 1	263,65	527,30	RA
1.10.5.	SINAPI	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	11,00	84,94	BDI 1	105,33	1.158,63	RA
1.10.6.	SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	22,07	BDI 1	27,37	164,22	RA
1.10.7.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	43,05	BDI 1	53,38	427,04	RA
1.10.8.	SINAPI	89728	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	21,00	13,39	BDI 1	16,60	348,60	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.10.9.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	28,38	BDI 1	35,19	70,38	RA
1.10.10.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	10,61	BDI 1	13,16	276,36	RA
1.10.11.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	15,51	BDI 1	19,23	192,30	RA
1.10.12.	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	36,96	BDI 1	45,83	45,83	RA
1.10.13.	SINAPI	89731	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	6,00	14,76	BDI 1	18,30	109,80	RA
1.10.14.	SINAPI	89724	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	15,00	10,37	BDI 1	12,86	192,90	RA
1.10.15.	SINAPI	104345	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	8,00	43,06	BDI 1	53,39	427,12	RA
1.10.16.	SINAPI	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	40,96	BDI 1	50,79	50,79	RA
1.10.17.	SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	7,80	BDI 1	9,67	58,02	RA
1.10.18.	SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	30,00	18,32	BDI 1	22,72	681,60	RA
1.10.19.	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	9,47	BDI 1	11,74	82,18	RA
1.10.20.	SINAPI	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	15,92	BDI 1	19,74	59,22	RA
1.10.21.	SINAPI	104343	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	33,97	BDI 1	42,12	42,12	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROponente / Tomador CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
Localidade SINAPI CUIABA	Data Base 05-25 (N DES.)	Descrição do Lote ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	Município / UF VARZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.10.22.	SINAPI	89714	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	62,83	37,72	BDI 1	46,77	2.938,56	RA
1.10.23.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	57,56	BDI 1	71,37	107,06	RA
1.10.24.	SINAPI	89711	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	34,04	21,27	BDI 1	26,37	897,63	RA
1.10.25.	SINAPI	89712	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	17,03	27,10	BDI 1	33,60	572,21	RA
1.10.26.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,35	33,82	BDI 1	41,94	769,60	RA
1.10.27.	SINAPI	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	44,96	BDI 1	55,75	278,75	RA
1.10.28.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	2,72	33,83	BDI 1	41,95	114,10	RA
1.10.29.	SINAPI	104348	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	9,00	11,51	BDI 1	14,27	128,43	RA
1.10.30.	SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	24,43	22,88	BDI 1	28,37	693,08	RA
1.11.			ESQUADRIAS					-	42.038,51	
1.11.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,96	704,72	BDI 1	873,85	838,90	RA
1.11.2.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	9,00	374,15	BDI 1	463,95	4.175,55	RA
1.11.3.	SINAPI	100700	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1,00	896,18	BDI 1	1.111,26	1.111,26	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV/ 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICÍPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.11.4.	SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00	1.079,89	BDI 1	1.339,06	12.051,54	RA
1.11.5.	SINAPI	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	1.136,88	BDI 1	1.409,73	2.819,46	RA
1.11.6.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	13,89	701,25	BDI 1	869,55	12.078,05	RA
1.11.7.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	14,68	492,43	BDI 1	610,61	8.963,75	RA
1.12.			PISOS					-	101.510,39	
1.12.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	508,68	3,25	BDI 1	4,03	2.049,98	RA
1.12.2.	SINAPI	87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	295,49	66,30	BDI 1	82,21	24.292,23	RA
1.12.3.	SINAPI	104162	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	295,49	104,14	BDI 1	129,13	38.156,62	RA
1.12.4.	SINAPI	101741	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	252,27	23,18	BDI 1	28,74	7.250,24	RA
1.12.5.	SINAPI	94994	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	213,19	112,58	BDI 1	139,60	29.761,32	RA
1.13.			REVESTIMENTOS					-	70.281,85	
1.13.1.	SINAPI	87879	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	430,21	4,60	BDI 1	5,70	2.452,20	RA
1.13.2.	SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	430,21	23,18	BDI 1	28,74	12.364,24	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV/ 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE	Apelido do Empreendimento CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.13.3.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	278,72	6,94	BDI 1	8,61	2.399,78	RA
1.13.4.	SINAPI	104233	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	278,72	39,17	BDI 1	48,57	13.537,43	RA
1.13.5.	SINAPI	87879	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	313,99	4,60	BDI 1	5,70	1.789,74	RA
1.13.6.	SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	313,99	23,18	BDI 1	28,74	9.024,07	RA
1.13.7.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	313,99	73,75	BDI 1	91,45	28.714,39	RA
1.14.			FORROS					-	26.485,23	
1.14.1.	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	295,49	62,78	BDI 1	77,85	23.003,90	RA
1.14.2.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	252,27	11,13	BDI 1	13,80	3.481,33	RA
1.15.			PINTURA					-	34.424,69	
1.15.1.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	430,21	17,26	BDI 1	21,40	9.206,49	RA
1.15.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	430,21	12,80	BDI 1	15,87	6.827,43	RA
1.15.3.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	278,72	17,26	BDI 1	21,40	5.964,61	RA
1.15.4.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	278,72	3,46	BDI 1	4,29	1.195,71	RA
1.15.5.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	278,72	12,80	BDI 1	15,87	4.423,29	RA
1.15.6.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	213,19	25,75	BDI 1	31,93	6.807,16	RA
1.16.			LOUÇAS E METAIS					-	11.360,46	
1.16.1.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	510,61	BDI 1	633,16	5.065,28	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV/ 946700	PROponente / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26	
1.16.2.	SINAPI	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	625,80	BDI 1	775,99	3.879,95	RA
1.16.3.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	151,41	BDI 1	187,75	187,75	RA
1.16.4.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	167,33	BDI 1	207,49	1.659,92	RA
1.16.5.	SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	114,43	BDI 1	141,89	567,56	RA
1.17.			BANCADAS E PEDRAS					-	8.411,99	
1.17.1.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	11,40	126,33	BDI 1	156,65	1.785,81	RA
1.17.2.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	25,29	124,32	BDI 1	154,16	3.898,71	RA
1.17.3.	Composição	GRANITO	SERVIÇO REPRESENTATIVO MARMORIA	M2	2,49	883,36	BDI 1	1.095,37	2.727,47	RA
1.18.			PPCI					-	933,96	
1.18.1.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	6,00	16,11	BDI 1	19,98	119,88	RA
1.18.2.	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	2,00	249,27	BDI 1	309,09	618,18	RA
1.18.3.	Composição	PPCI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO	UN	10,00	15,80	BDI 1	19,59	195,90	RA
1.19.			PAISAGISMO					-	9.318,09	
1.19.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	296,03	19,53	BDI 1	24,22	7.169,85	RA
1.19.2.	SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	8,00	216,56	BDI 1	268,53	2.148,24	RA
1.20.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	3.500,81	
1.20.1.	SINAPI	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	8,00	5,69	BDI 1	7,06	56,48	RA
1.20.2.	SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	9,96	3,11	BDI 1	3,86	38,45	RA
1.20.3.	SINAPI	99810	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	297,98	7,27	BDI 1	9,01	2.684,80	RA
1.20.4.	SINAPI	99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	313,99	1,62	BDI 1	2,01	631,12	RA
1.20.5.	SINAPI	99824	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019	M2	28,56	2,54	BDI 1	3,15	89,96	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP			
LOCALIDADE SINAPI CUIABA	DATA BASE 05-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	BDI 1 24,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO CENTRO									1.194.935,26
Encargos sociais:		Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.							
Observações:									
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.									
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

VÁRZEA GRANDE / MT
Local

domingo, 8 de junho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
CREA/CAU: 36575
ART/RRT: 1220250094514

RECURSO
↓

1. Seleccione abaixo a forma de definição dos agrupadores de eventos

Definir Manualmente

38		SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO	IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALIZADRE	PLACARES	VIGAS	LABES	REVESTIMENTO S INTERIORES	REVESTIMENTO S EXTERIORES	PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA	
(Nº do Evento Título do Evento)		Valor Total dos Eventos (R\$)												
	Total	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1.159.834,26	26.029,48	488.066,76	61.079,47	146.190,95	116.294,72	6.588,31	116.064,06	29.559,29	62.111,41	29.446,23	20.117,96	20.017,96
2	CANTO DE OBRA		1.981,17	1.159,04	3.981,54	3.981,57	3.981,56	3.981,56	3.981,56	3.981,56	3.981,56	3.981,56	3.981,56	3.981,56
3	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		50.159,77	15.559,67	3.261,04	4.376,72	1.458,24	4.631,16	3.281,04	5.832,96	5.100,81	2.187,38	2.651,92	1.001,68
4	ESTACAS		7.576,94	7.576,94	-	-	-	5.430,72	5.430,72	-	-	-	-	-
5	INTERPRETABILIZAÇÕES		61.294,40	-	-	-	-	61.294,40	-	-	-	-	-	-
6	ARMAZENS		13.325,20	-	-	-	-	-	13.325,20	-	-	-	-	-
7	FÓRUM		118.813,91	-	-	-	-	86.415,38	30.675,96	16.415,52	21.064,20	3.820,31	-	-
8	CONCRETAÇÕES		11.817,23	-	-	-	-	11.817,23	25.041,81	25.041,81	2.069,15	-	-	-
9	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS		100.487,98	-	-	-	-	77.725,77	31.249,73	11.692,15	27.458,93	4.609,89	-	-
10	CONTRAMURAS		5.988,06	-	-	-	-	71.845,16	-	-	-	-	-	-
11	ESTRUTURA METÁLICA COBERTURA		6.588,96	-	-	-	-	6.588,96	-	-	-	-	-	-
12	TELAJAMENTO - RUPIÓI E CALHES		87.324,98	-	-	-	-	87.324,98	-	-	-	-	-	-
13	CONDUTORES ELÉTRICOS		16.734,67	-	-	-	-	16.734,67	-	-	-	-	-	-
14	DESATUADORES		2.180,36	-	-	-	-	2.180,36	-	-	-	-	-	-
15	ELETRONICOS E CABOS		1.533,89	-	-	-	-	1.533,89	-	-	-	-	-	-
16	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		5.032,02	-	-	-	-	5.032,02	-	-	-	-	-	-
17	LUMINÁRIAS		1.955,45	-	-	-	-	1.955,45	-	-	-	-	-	-
18	MORALCALIA - TÊRREO		5.763,17	-	-	-	-	5.763,17	-	-	-	-	-	-
19	MORALCALIA - COBERTURA		3.575,97	-	-	-	-	3.575,97	-	-	-	-	-	-
20	MORALCALIA - ALIMENTAÇÃO		14.829,25	-	-	-	-	14.829,25	-	-	-	-	-	-
21	RELAÇOS DE SINALIZAÇÃO E PLÁNIAS		40.038,61	-	-	-	-	40.038,61	-	-	-	-	-	-
22	ESQUADRIAS		3.575,97	-	-	-	-	3.575,97	-	-	-	-	-	-
23	RELAÇOS DE SINALIZAÇÃO		14.829,25	-	-	-	-	14.829,25	-	-	-	-	-	-
24	PIRIS - CONCRETO		40.038,61	-	-	-	-	40.038,61	-	-	-	-	-	-
25	PIRIS - ALVENARIA		29.261,16	-	-	-	-	29.261,16	-	-	-	-	-	-
26	CHAPISCO		1.390,82	-	-	-	-	1.390,82	-	-	-	-	-	-
27	MARBRAGEM		99.699,02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	REVESTIMENTO CERÂMICO		5.647,12	-	-	-	-	-	-	4.261,54	2.390,78	-	-	-
29	MADEIRA LATEL		36.950,74	-	-	-	-	-	-	21.398,35	15.537,43	-	-	-
30	MADEIRA LATEL ACABADA		26.429,76	-	-	-	-	-	-	26.429,76	-	-	-	-
31	SELADURA ACABADA		26.429,76	-	-	-	-	-	-	-	-	3.206,49	5.964,61	-
32	SELADURA ACABADA		15.057,88	-	-	-	-	-	-	-	-	8.827,43	6.423,29	-
33	MÓDULO		1.159,17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.159,17	-
34	MÓDULO		3.985,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	MANOBRAS E PERMANENTES		2.415,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	MANOBRAS E PERMANENTES		8.611,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
37	MANOBRAS E PERMANENTES		303,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
38	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		3.318,09	-	-	-	-	3.318,09	-	-	-	-	-	-
			3.500,81	-	-	-	-	3.500,81	-	-	-	-	-	-

VÁRZEA GRANDE / MT

Loca

domingo, 8 de junho de 2025

Responsible Técnico

Numero 0118 HFRMF RUMPI l'anno 1149

ART/ISSN: 122025010451

Responsible Técnico

Number of the HPMF sample from near

REFNO: 36576
ARTID: 1220250094514



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.	CRAS SÃO MATHEUS		-	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-	
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.2.1.	CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.2.2.	MOVIMENTO DE TERRA	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.2.3.	LOCAÇÃO DE CONTAINERS PARA CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.3.	INFRA ESTRUTURA		-	
1.3.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	280,00	CONFORME MEM CALC
1.3.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	48,04	CONFORME MEM CALC
1.3.3.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	56,00	CONFORME MEM CALC
1.3.4.	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	30,24	CONFORME MEM CALC
1.3.5.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	30,24	CONFORME MEM CALC
1.3.6.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	107,52	CONFORME MEM CALC
1.3.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	498,00	CONFORME MEM CALC
1.3.8.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	95,00	CONFORME MEM CALC
1.3.9.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	36,00	CONFORME MEM CALC
1.3.10.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.795,00	CONFORME MEM CALC
1.3.11.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	21,16	CONFORME MEM CALC
1.3.12.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,88	CONFORME MEM CALC
1.3.13.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	58,34	CONFORME MEM CALC
1.3.14.	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	145,86	CONFORME MEM CALC
1.3.15.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	145,86	CONFORME MEM CALC
1.3.16.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	275,03	CONFORME MEM CALC

FRENTES DE OBRA:		SERVIÇOS PRELIMINAR ES	EDIFICAÇÃO
Nº	Agrupador de Eventos	1	2
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	25.029,68	480.498,76
1. AD	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,02	0,09
2. CA	CANTEIRO DE OBRA	1,00	
3. MO	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS	1,00	
2. CA	CANTEIRO DE OBRA	0,05	0,09
4. ES	ESTACAS		
3. MO	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		
3. MO	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		
3. MO	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		
8. CO	CONCRETAGENS		
7. FÔ	FÔRMAS		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
8. CO	CONCRETAGENS		
3. MO	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		
3. MO	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		
3. MO	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		
8. CO	CONCRETAGENS		
7. FÔ	FÔRMAS		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.3.17.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	275,00	CONFORME MEM CALC
1.3.18.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,00	CONFORME MEM CALC
1.3.19.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	186,00	CONFORME MEM CALC
1.3.20.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	480,00	CONFORME MEM CALC
1.3.21.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56,00	CONFORME MEM CALC
1.3.22.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	208,00	CONFORME MEM CALC
1.3.23.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	47,00	CONFORME MEM CALC
1.3.24.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	18,79	CONFORME MEM CALC
1.3.25.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	275,03	CONFORME MEM CALC
1.3.26.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	39,55	CONFORME MEM CALC
1.4.	SUPERESTRUTURA		-	
1.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	186,74	CONFORME MEM CALC
1.4.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	240,00	CONFORME MEM CALC
1.4.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,00	CONFORME MEM CALC
1.4.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	418,00	CONFORME MEM CALC
1.4.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,00	CONFORME MEM CALC
1.4.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312,00	CONFORME MEM CALC
1.4.7.	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	10,21	CONFORME MEM CALC
1.4.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,21	CONFORME MEM CALC

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
		SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):		1	2
6. AR	ARMAÇÕES	25.029,68	480.498,76
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
8. CC	CONCRETAGENS		
5. IM	IMPERMEABILIZAÇÕES		
3. MC	MOVIMENTAÇÃO DE SOLOS		
7. FÔ	FÔRMAS		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
8. CC	CONCRETAGENS		
8. CC	CONCRETAGENS		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

SERVIÇOS
PRELIMINAR
ES
EDIFICAÇÃO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.4.9.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	353,04	CONFORME MEM CALC
1.4.10.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	376,00	CONFORME MEM CALC
1.4.11.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	70,00	CONFORME MEM CALC
1.4.12.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	426,00	CONFORME MEM CALC
1.4.13.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	433,00	CONFORME MEM CALC
1.4.14.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,00	CONFORME MEM CALC
1.4.15.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,00	CONFORME MEM CALC
1.4.16.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	24,27	CONFORME MEM CALC
1.4.17.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	27,14	CONFORME MEM CALC
1.4.18.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	122,00	CONFORME MEM CALC
1.4.19.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	123,00	CONFORME MEM CALC
1.4.20.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	4,07	CONFORME MEM CALC
1.5.	COBERTURA		-	
1.5.1.	SINAPI - 12/2024 - 100775 - ALTERADA CHAPA DE AÇO REPRESENTATIVA EM KG	KG	3.084,16	CONFORME MEM CALC
1.5.2.	PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2	276,29	CONFORME MEM CALC
1.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,29	CONFORME MEM CALC
1.5.4.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	65,88	CONFORME MEM CALC
1.5.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	138,65	CONFORME MEM CALC

Nº	Agrupador de Eventos	1	2
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):		25.029,68	480.498,76
7. FÔR	FÔRMAS		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
8. CO	CONCRETAGENS		
7. FÔR	FÔRMAS		
6. AR	ARMAÇÕES		
6. AR	ARMAÇÕES		
8. CO	CONCRETAGENS		
11. E	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA		3.084,16
11. E	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA		276,29
11. E	ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA		100,29
12. T	TELHAMENTO - RUFOS E CALHAS		65,88
12. T	TELHAMENTO - RUFOS E CALHAS		138,65



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.5.6.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	315,50	CONFORME MEM CALC
1.6.	ALVENARIA E CONTRAMARCOS		-	
1.6.1.	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	600,62	CONFORME MEM CALC
1.6.2.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	56,49	CONFORME MEM CALC
1.6.3.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	16,80	CONFORME MEM CALC
1.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-	
1.7.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	723,20	CONFORME MEM CALC
1.7.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	862,71	CONFORME MEM CALC
1.7.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230,87	CONFORME MEM CALC
1.7.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	104,20	CONFORME MEM CALC
1.7.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27,20	CONFORME MEM CALC
1.7.6.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00	CONFORME MEM CALC
1.7.7.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.7.8.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	CONFORME MEM CALC
1.7.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	CONFORME MEM CALC
1.7.10.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.7.13.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 175 V, 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	CONFORME MEM CALC
1.7.14.	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.15.	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.16.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	64,50	CONFORME MEM CALC

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
		SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):		1	2
12. T	TELHAMENTO - RUFOS E CALHAS	25.029,68	480.498,76
9. AL	ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS		600,62
10. C	CONTRAMARCOS		56,49
10. C	CONTRAMARCOS		16,80
13. C	CONDUTORES ELÉTRICOS		723,20
13. C	CONDUTORES ELÉTRICOS		862,71
13. C	CONDUTORES ELÉTRICOS		230,87
13. C	CONDUTORES ELÉTRICOS		104,20
13. C	CONDUTORES ELÉTRICOS		27,20
14. D	DISJUNTORES		13,00
14. D	DISJUNTORES		2,00
14. D	DISJUNTORES		4,00
14. D	DISJUNTORES		4,00
14. D	DISJUNTORES		1,00
14. D	DISJUNTORES		1,00
14. D	DISJUNTORES		2,00
14. D	DISJUNTORES		6,00
14. D	DISJUNTORES		1,00
14. D	DISJUNTORES		1,00
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		64,50



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.7.17.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	374,64	CONFORME MEM CALC
1.7.18.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	28,20	CONFORME MEM CALC
1.7.19.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.20.	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.7.21.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	CONFORME MEM CALC
1.7.22.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.23.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	CONFORME MEM CALC
1.7.24.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	CONFORME MEM CALC
1.7.25.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	CONFORME MEM CALC
1.7.26.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	CONFORME MEM CALC
1.7.27.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.28.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.29.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.7.30.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN	22,00	CONFORME MEM CALC
1.7.31.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	30,00	CONFORME MEM CALC
1.7.32.	LUMINÁRIA TIPO RELETOR LED DE 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	7,00	CONFORME MEM CALC
1.7.33.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	59,00	CONFORME MEM CALC
1.7.34.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	52,00	CONFORME MEM CALC
1.7.35.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	CONFORME MEM CALC
1.8.	INSTALAÇÕES CABEAMENTO ESTRUTURADO (APENAS INFRAESTRUTURA)		-	

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
		SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):		1	2
		25.029,68	480.498,76
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		374,64
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		28,20
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		1,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		2,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		9,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		1,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		10,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		15,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		12,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		4,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		1,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		1,00
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		1,00
17. L	LUMINÁRIAS		22,00
17. L	LUMINÁRIAS		30,00
17. L	LUMINÁRIAS		7,00
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		59,00
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		52,00
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		6,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.8.1.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	CONFORME MEM CALC
1.8.2.	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	CONFORME MEM CALC
1.8.3.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	53,30	CONFORME MEM CALC
1.8.4.	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	CONFORME MEM CALC
1.9.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-	
1.9.1.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00	CONFORME MEM CALC
1.9.2.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	CONFORME MEM CALC
1.9.3.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00	CONFORME MEM CALC
1.9.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	35,00	CONFORME MEM CALC
1.9.5.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	CONFORME MEM CALC
1.9.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	72,06	CONFORME MEM CALC
1.9.7.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00	CONFORME MEM CALC
1.9.8.	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	18,00	CONFORME MEM CALC
1.9.9.	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	17,00	CONFORME MEM CALC
1.9.10.	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.11.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.9.12.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.13.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.14.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.15.	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
		1	2
	Agrupador de Eventos		
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	25.029,68	480.498,76
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		5,00
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		3,00
15. E	ELETRODUTOS E CAIXAS		53,30
16. Q	QUADROS E DISPOSITIVOS ELÉTRICOS		5,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		16,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		6,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		38,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		35,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		16,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		72,06
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		19,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		18,00
18. H	HIDRÁULICA - TÉRREO		17,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO		1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO		2,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO		1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO		1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO		1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO		1,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.9.16.	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	4,00	CONFORME MEM CALC
1.9.17.	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	4,00	CONFORME MEM CALC
1.9.18.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.19.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.20.	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	2,00	CONFORME MEM CALC
1.9.21.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	CONFORME MEM CALC
1.9.22.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.23.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	CONFORME MEM CALC
1.9.24.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	31,85	CONFORME MEM CALC
1.9.25.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	33,56	CONFORME MEM CALC
1.9.26.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.27.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.28.	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.9.29.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	CONFORME MEM CALC
1.9.30.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.9.31.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	CONFORME MEM CALC
1.9.32.	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	3,00	CONFORME MEM CALC
1.9.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	CONFORME MEM CALC

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS		FRENTES DE OBRA:	SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
			1	2
Nº	Agrupador de Eventos	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	25.029,68	480.498,76
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			4,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			4,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			2,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			6,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			10,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			31,85
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			33,56
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			1,00
20. H	HIDRÁULICA - ALIMENTAÇÃO			1,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA			4,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA			2,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA			5,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA			3,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA			25,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.9.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.9.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	CONFORME MEM CALC
1.9.36.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,00	CONFORME MEM CALC
1.9.37.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,94	CONFORME MEM CALC
1.9.38.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,71	CONFORME MEM CALC
1.9.39.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	CONFORME MEM CALC
1.9.40.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.9.41.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	CONFORME MEM CALC
1.9.42.	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.9.43.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	3,00	CONFORME MEM CALC
1.9.44.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.10.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		-	
1.10.1.	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.10.2.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00	CONFORME MEM CALC
1.10.3.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.10.4.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.10.5.	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	11,00	CONFORME MEM CALC
1.10.6.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	CONFORME MEM CALC
1.10.7.	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	CONFORME MEM CALC

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
		1	2
	Agrupador de Eventos		
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	25.029,68	480.498,76
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		2,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		5,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		48,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		1,94
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		24,71
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		3,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		2,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		10,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		2,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		3,00
19. H	HIDRÁULICA - COBERTURA		1,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		1,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		3,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		2,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		2,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		11,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		6,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		8,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.10.8.	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	21,00	CONFORME MEM CALC
1.10.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.10.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00	CONFORME MEM CALC
1.10.11.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00	CONFORME MEM CALC
1.10.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.10.13.	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	6,00	CONFORME MEM CALC
1.10.14.	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	15,00	CONFORME MEM CALC
1.10.15.	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	8,00	CONFORME MEM CALC
1.10.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.10.17.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	CONFORME MEM CALC
1.10.18.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	30,00	CONFORME MEM CALC
1.10.19.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	CONFORME MEM CALC
1.10.20.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	CONFORME MEM CALC
1.10.21.	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	CONFORME MEM CALC

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
		SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):		1	2
		25.029,68	480.498,76
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		21,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		2,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		21,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		10,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		1,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		6,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		15,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		8,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		1,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		6,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		30,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		7,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		3,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		1,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPOSITANTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.10.22.	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	62,83	CONFORME MEM CALC
1.10.23.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50	CONFORME MEM CALC
1.10.24.	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	34,04	CONFORME MEM CALC
1.10.25.	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	17,03	CONFORME MEM CALC
1.10.26.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,35	CONFORME MEM CALC
1.10.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	CONFORME MEM CALC
1.10.28.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	2,72	CONFORME MEM CALC
1.10.29.	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	9,00	CONFORME MEM CALC
1.10.30.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	24,43	CONFORME MEM CALC
1.11.	ESQUADRIAS		-	
1.11.1.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,96	CONFORME MEM CALC
1.11.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	9,00	CONFORME MEM CALC
1.11.3.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.11.4.	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00	CONFORME MEM CALC

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS		FRENTES DE OBRA:	SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
			1	2
		TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	25.029,68	480.498,76
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			62,83
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			1,50
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			34,04
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			17,03
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			18,35
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			5,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			2,72
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			9,00
21. IN	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS			24,43
22. E	ESQUADRIAS			0,96
22. E	ESQUADRIAS			9,00
22. E	ESQUADRIAS			1,00
22. E	ESQUADRIAS			9,00



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROponente / Tomador
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.11.5.	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.11.6.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	13,89	CONFORME MEM CALC
1.11.7.	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	14,68	CONFORME MEM CALC
1.12.	PISOS		-	
1.12.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	508,68	CONFORME MEM CALC
1.12.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	295,49	CONFORME MEM CALC
1.12.3.	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	295,49	CONFORME MEM CALC
1.12.4.	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	252,27	CONFORME MEM CALC
1.12.5.	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	213,19	CONFORME MEM CALC
1.13.	REVESTIMENTOS		-	
1.13.1.	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	430,21	CONFORME MEM CALC
1.13.2.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	430,21	CONFORME MEM CALC
1.13.3.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	278,72	CONFORME MEM CALC
1.13.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	278,72	CONFORME MEM CALC
1.13.5.	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	313,99	CONFORME MEM CALC

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
		SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
1	2	1	2
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):		25.029,68	480.498,76
22. E	ESQUADRIAS		2,00
22. E	ESQUADRIAS		13,89
22. E	ESQUADRIAS		14,68
23. P	PISOS - COMPACTAÇÃO		295,49
25. P	PISOS - GRANILITE		295,49
25. P	PISOS - GRANILITE		295,49
25. P	PISOS - GRANILITE		252,27
24. P	PISOS - CONCRETO		
26. C	CHAPISCO		
27. M	MASSA ÚNICA		
26. C	CHAPISCO		
27. M	MASSA ÚNICA		
26. C	CHAPISCO		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.13.6.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	313,99	CONFORME MEM CALC
1.13.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	313,99	CONFORME MEM CALC
1.14.	FORROS		-	
1.14.1.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	295,49	CONFORME MEM CALC
1.14.2.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	252,27	CONFORME MEM CALC
1.15.	PINTURA		-	
1.15.1.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	430,21	CONFORME MEM CALC
1.15.2.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	430,21	CONFORME MEM CALC
1.15.3.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	278,72	CONFORME MEM CALC
1.15.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	278,72	CONFORME MEM CALC
1.15.5.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	278,72	CONFORME MEM CALC
1.15.6.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	213,19	CONFORME MEM CALC
1.16.	LOUÇAS E METAIS		-	
1.16.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	CONFORME MEM CALC
1.16.2.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	CONFORME MEM CALC
1.16.3.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	CONFORME MEM CALC
1.16.4.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	CONFORME MEM CALC
1.16.5.	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	CONFORME MEM CALC
1.17.	BANCADAS E PEDRAS		-	
1.17.1.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	11,40	CONFORME MEM CALC
1.17.2.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	25,29	CONFORME MEM CALC
1.17.3.	SERVIÇO REPRESENTATIVO MARMORIA	M2	2,49	CONFORME MEM CALC
1.18.	PPCI		-	

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
		1	2
	Agrupador de Eventos		
	TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	25.029,68	480.498,76
27. M	MASSA ÚNICA		
28. R	REVESTIMENTO CERÂMICO		
29. F	FORRO PVC		295,49
29. F	FORRO PVC		252,27
30. M	MASSA LÁTEX		
31. P	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA		
30. M	MASSA LÁTEX		
32. S	SELADOR ACRÍLICO		
31. P	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA		
31. P	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA		
33. L	LOUÇAS		8,00
33. L	LOUÇAS		5,00
34. M	METAIS		1,00
34. M	METAIS		8,00
34. M	METAIS		4,00
35. B	BANCADAS E PEDRAS		11,40
35. B	BANCADAS E PEDRAS		25,29
35. B	BANCADAS E PEDRAS		2,49



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
---	---------------------------	---------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				
1.18.1.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	6,00	CONFORME MEM CALC
1.18.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	CONFORME MEM CALC
1.18.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO	UN	10,00	CONFORME MEM CALC
1.19.	PAISAGISMO		-	
1.19.1.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	296,03	CONFORME MEM CALC
1.19.2.	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	UN	8,00	CONFORME MEM CALC
1.20.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-	
1.20.1.	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	8,00	CONFORME MEM CALC
1.20.2.	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	9,96	CONFORME MEM CALC
1.20.3.	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	297,98	CONFORME MEM CALC
1.20.4.	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	313,99	CONFORME MEM CALC
1.20.5.	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019	M2	28,56	CONFORME MEM CALC

Nº AGRUPADOR DE EVENTOS	FRENTES DE OBRA:	SERVIÇOS PRELIMINARES	EDIFICAÇÃO
		1	2
	Agrupador de Eventos		
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	25.029,68	480.498,76
36. P	PPCI		6,00
36. P	PPCI		2,00
36. P	PPCI		10,00
37. P	PAISAGISMO		
37. P	PAISAGISMO		
38. S	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		8,00
38. S	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		9,96
38. S	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		297,98
38. S	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		313,99
38. S	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		28,56

VÁRZEA GRANDE / MT
Local

domingo, 8 de junho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
CREA/CAU: 36575
ART/RRT: 1220250094514



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
---	---------------------------	---------------------------	--

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.	CRAS SÃO MATHEUS		-								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-								
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	0,12	0,04	0,11	0,09	0,16	0,14	0,06	0,07
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.2.1.	CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00								
1.2.2.	MOVIMENTO DE TERRA	UN	1,00								
1.2.3.	LOCAÇÃO DE CONTAINERS PARA CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00	0,12	0,04	0,11	0,09	0,16	0,14	0,06	0,07
1.3.	INFRA ESTRUTURA		-								
1.3.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	280,00		280,00						
1.3.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	48,04		48,04						
1.3.3.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	56,00		56,00						
1.3.4.	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	30,24		30,24						
1.3.5.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	30,24		30,24						
1.3.6.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	107,52		107,52						
1.3.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	498,00		498,00						
1.3.8.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	95,00		95,00						
1.3.9.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	36,00		36,00						
1.3.10.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.795,00		1.795,00						
1.3.11.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	21,16		21,16						
1.3.12.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,88		26,88						
1.3.13.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	58,34			58,34					
1.3.14.	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	145,86			145,86					
1.3.15.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	145,86			145,86					
1.3.16.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	275,03			275,03					



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.3.17.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	275,00			275,00					
1.3.18.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,00			6,00					
1.3.19.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	186,00			186,00					
1.3.20.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	480,00			480,00					
1.3.21.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56,00			56,00					
1.3.22.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	208,00			208,00					
1.3.23.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	47,00			47,00					
1.3.24.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	18,79			18,79					
1.3.25.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	275,03			275,03					
1.3.26.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	39,55			39,55					
1.4.	SUPERESTRUTURA		-								
1.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	186,74				186,74				
1.4.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	240,00				240,00				
1.4.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,00				47,00				
1.4.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	418,00				418,00				
1.4.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,00				169,00				
1.4.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312,00				312,00				
1.4.7.	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	10,21				10,21				
1.4.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,21				10,21				



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.4.9.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	353,04					353,04			
1.4.10.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	376,00					376,00			
1.4.11.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	70,00					70,00			
1.4.12.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	426,00					426,00			
1.4.13.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	433,00					433,00			
1.4.14.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,00					26,00			
1.4.15.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,00					18,00			
1.4.16.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	24,27					24,27			
1.4.17.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	27,14						27,14		
1.4.18.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	122,00						122,00		
1.4.19.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	123,00						123,00		
1.4.20.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	4,07						4,07		
1.5.	COBERTURA		-								
1.5.1.	SINAPI - 12/2024 - 100775 - ALTERADA CHAPA DE AÇO REPRESENTATIVA EM KG	KG	3.084,16								
1.5.2.	PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2	276,29								
1.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,29								
1.5.4.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	65,88								
1.5.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	138,65								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.5.6.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	315,50								
1.6.	ALVENARIA E CONTRAMARCOS		-								
1.6.1.	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	600,62								
1.6.2.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	56,49								
1.6.3.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	16,80								
1.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-								
1.7.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	723,20								
1.7.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	862,71								
1.7.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230,87								
1.7.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	104,20								
1.7.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27,20								
1.7.6.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00								
1.7.7.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00								
1.7.8.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00								
1.7.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00								
1.7.10.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00								
1.7.13.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 175 V, 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00								
1.7.14.	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00								
1.7.15.	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00								
1.7.16.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	64,50								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.7.17.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	374,64								
1.7.18.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	28,20								
1.7.19.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00								
1.7.20.	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00								
1.7.21.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00								
1.7.22.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00								
1.7.23.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00								
1.7.24.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00								
1.7.25.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00								
1.7.26.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00								
1.7.27.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.28.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.29.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.30.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN	22,00								
1.7.31.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	30,00								
1.7.32.	LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED DE 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	7,00								
1.7.33.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	59,00								
1.7.34.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	52,00								
1.7.35.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00								
1.8.	INSTALAÇÕES CABEAMENTO ESTRUTURADO (APENAS INFRAESTRUTURA)		-								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.8.1.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00								
1.8.2.	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00								
1.8.3.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	53,30								
1.8.4.	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00								
1.9.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-								
1.9.1.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00								
1.9.2.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00								
1.9.3.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00								
1.9.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	35,00								
1.9.5.	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00								
1.9.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	72,06								
1.9.7.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00								
1.9.8.	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	18,00								
1.9.9.	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	17,00								
1.9.10.	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.11.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00								
1.9.12.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00								
1.9.13.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00								
1.9.14.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00								
1.9.15.	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.9.16.	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	4,00								
1.9.17.	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	4,00								
1.9.18.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00								
1.9.19.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00								
1.9.20.	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	2,00								
1.9.21.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00								
1.9.22.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.23.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00								
1.9.24.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	31,85								
1.9.25.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	33,56								
1.9.26.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.27.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.28.	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00								
1.9.29.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00								
1.9.30.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00								
1.9.31.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00								
1.9.32.	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	3,00								
1.9.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.9.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00								
1.9.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00								
1.9.36.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,00								
1.9.37.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,94								
1.9.38.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,71								
1.9.39.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00								
1.9.40.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00								
1.9.41.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00								
1.9.42.	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00								
1.9.43.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	3,00								
1.9.44.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00								
1.10.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		-								
1.10.1.	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00								
1.10.2.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00								
1.10.3.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00								
1.10.4.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00								
1.10.5.	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	11,00								
1.10.6.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00								
1.10.7.	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.10.8.	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	21,00								
1.10.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00								
1.10.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00								
1.10.11.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00								
1.10.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.10.13.	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	6,00								
1.10.14.	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	15,00								
1.10.15.	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	8,00								
1.10.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00								
1.10.17.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00								
1.10.18.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	30,00								
1.10.19.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00								
1.10.20.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00								
1.10.21.	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.10.22.	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	62,83								
1.10.23.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50								
1.10.24.	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	34,04								
1.10.25.	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	17,03								
1.10.26.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,35								
1.10.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00								
1.10.28.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	2,72								
1.10.29.	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	9,00								
1.10.30.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	24,43								
1.11.	ESQUADRIAS		-								
1.11.1.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,96								
1.11.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	9,00								
1.11.3.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1,00								
1.11.4.	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
---	---------------------------	---------------------------	--

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.11.5.	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00								
1.11.6.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	13,89								
1.11.7.	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	14,68								
1.12.	PISOS		-								
1.12.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	508,68	213,19							
1.12.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	295,49								
1.12.3.	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	295,49								
1.12.4.	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	252,27								
1.12.5.	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	213,19	213,19							
1.13.	REVESTIMENTOS		-								
1.13.1.	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	430,21							430,21	
1.13.2.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	430,21							430,21	
1.13.3.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	278,72								278,72
1.13.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	278,72								278,72
1.13.5.	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	313,99							313,99	



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.13.6.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	313,99							313,99	
1.13.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	313,99							313,99	
1.14.	FORROS		-								
1.14.1.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	295,49								
1.14.2.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	252,27								
1.15.	PINTURA		-								
1.15.1.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	430,21								
1.15.2.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	430,21								
1.15.3.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	278,72								
1.15.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	278,72								
1.15.5.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	278,72								
1.15.6.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	213,19	213,19							
1.16.	LOUÇAS E METAIS		-								
1.16.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00								
1.16.2.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00								
1.16.3.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00								
1.16.4.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00								
1.16.5.	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00								
1.17.	BANCADAS E PEDRAS		-								
1.17.1.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	11,40								
1.17.2.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	25,29								
1.17.3.	SERVIÇO REPRESENTATIVO MARMORIA	M2	2,49								
1.18.	PPCI		-								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				IMPLANTAÇÃO	FUNDAÇÕES	VIGAS BALDRAME	PILARES	VIGAS	LAJES	REVESTIMENTOS INTERNOS	REVESTIMENTOS EXTERNOS
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	3	4	5	6	7	8	9	10
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				63.079,47	148.190,90	116.294,72	65.580,31	138.594,08	29.555,29	62.511,51	25.465,23
1.18.1.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	6,00								
1.18.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00								
1.18.3.	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO	UN	10,00								
1.19.	PAISAGISMO		-								
1.19.1.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	296,03	296,03							
1.19.2.	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	UN	8,00	8,00							
1.20.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.20.1.	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	8,00								
1.20.2.	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	9,96								
1.20.3.	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	297,98								
1.20.4.	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	313,99								
1.20.5.	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019	M2	28,56								

VÁRZEA GRANDE / MT
Local

domingo, 8 de junho de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
CREA/CAU: 36575
ART/RRT: 1220250094514



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.	CRAS SÃO MATHEUS		-								
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		-								
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1,00	0,03	0,07						
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.2.1.	CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00								
1.2.2.	MOVIMENTO DE TERRA	UN	1,00								
1.2.3.	LOCAÇÃO DE CONTAINERS PARA CANTEIRO DE OBRA	UN	1,00	0,03	0,04						
1.3.	INFRA ESTRUTURA		-								
1.3.1.	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	280,00								
1.3.2.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	48,04								
1.3.3.	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	56,00								
1.3.4.	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	30,24								
1.3.5.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	30,24								
1.3.6.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	107,52								
1.3.7.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	498,00								
1.3.8.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	95,00								
1.3.9.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	36,00								
1.3.10.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1.795,00								
1.3.11.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	21,16								
1.3.12.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,88								
1.3.13.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	58,34								
1.3.14.	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	145,86								
1.3.15.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	145,86								
1.3.16.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	275,03								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.3.17.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	275,00								
1.3.18.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	6,00								
1.3.19.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	186,00								
1.3.20.	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	480,00								
1.3.21.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56,00								
1.3.22.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	208,00								
1.3.23.	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	47,00								
1.3.24.	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	18,79								
1.3.25.	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	275,03								
1.3.26.	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	39,55								
1.4.	SUPERESTRUTURA		-								
1.4.1.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	186,74								
1.4.2.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	240,00								
1.4.3.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47,00								
1.4.4.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	418,00								
1.4.5.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169,00								
1.4.6.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312,00								
1.4.7.	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	10,21								
1.4.8.	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,21								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
---	---------------------------	---------------------------	--

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.4.9.	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	353,04								
1.4.10.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	376,00								
1.4.11.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	70,00								
1.4.12.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	426,00								
1.4.13.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	433,00								
1.4.14.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	26,00								
1.4.15.	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,00								
1.4.16.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	24,27								
1.4.17.	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	27,14								
1.4.18.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	122,00								
1.4.19.	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	123,00								
1.4.20.	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	4,07								
1.5.	COBERTURA		-								
1.5.1.	SINAPI - 12/2024 - 100775 - ALTERADA CHAPA DE AÇO REPRESENTATIVA EM KG	KG	3.084,16								
1.5.2.	PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2	276,29								
1.5.3.	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,29								
1.5.4.	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	65,88								
1.5.5.	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	138,65								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
--	----------------------------------	----------------------------------	---

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.5.6.	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	315,50								
1.6.	ALVENARIA E CONTRAMARCOS		-								
1.6.1.	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	600,62								
1.6.2.	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	56,49								
1.6.3.	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	16,80								
1.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		-								
1.7.1.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	723,20								
1.7.2.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	862,71								
1.7.3.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230,87								
1.7.4.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	104,20								
1.7.5.	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27,20								
1.7.6.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13,00								
1.7.7.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00								
1.7.8.	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00								
1.7.9.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00								
1.7.10.	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.11.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.12.	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00								
1.7.13.	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 175 V, 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00								
1.7.14.	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00								
1.7.15.	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00								
1.7.16.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	64,50								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.7.17.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	374,64								
1.7.18.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	28,20								
1.7.19.	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00								
1.7.20.	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00								
1.7.21.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00								
1.7.22.	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00								
1.7.23.	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00								
1.7.24.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00								
1.7.25.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00								
1.7.26.	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00								
1.7.27.	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.28.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.29.	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00								
1.7.30.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN	22,00								
1.7.31.	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	30,00								
1.7.32.	LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED DE 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	7,00								
1.7.33.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	59,00								
1.7.34.	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	52,00								
1.7.35.	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00								
1.8.	INSTALAÇÕES CABEAMENTO ESTRUTURADO (APENAS INFRAESTRUTURA)		-								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
--	----------------------------------	----------------------------------	---

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.8.1.	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00								
1.8.2.	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	3,00								
1.8.3.	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	53,30								
1.8.4.	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00								
1.9.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		-								
1.9.1.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00								
1.9.2.	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00								
1.9.3.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38,00								
1.9.4.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	35,00								
1.9.5.	LUIVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00								
1.9.6.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	72,06								
1.9.7.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	19,00								
1.9.8.	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	18,00								
1.9.9.	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	17,00								
1.9.10.	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.11.	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00								
1.9.12.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00								
1.9.13.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00								
1.9.14.	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00								
1.9.15.	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.9.16.	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	4,00								
1.9.17.	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	4,00								
1.9.18.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00								
1.9.19.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00								
1.9.20.	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	2,00								
1.9.21.	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00								
1.9.22.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.23.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00								
1.9.24.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	31,85								
1.9.25.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	33,56								
1.9.26.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.27.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.9.28.	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1,00								
1.9.29.	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00								
1.9.30.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2,00								
1.9.31.	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00								
1.9.32.	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	3,00								
1.9.33.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
---	---------------------------	---------------------------	--

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.9.34.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00								
1.9.35.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00								
1.9.36.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48,00								
1.9.37.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,94								
1.9.38.	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,71								
1.9.39.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00								
1.9.40.	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00								
1.9.41.	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00								
1.9.42.	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00								
1.9.43.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	3,00								
1.9.44.	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00								
1.10.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS		-								
1.10.1.	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00								
1.10.2.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3,00								
1.10.3.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00								
1.10.4.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00								
1.10.5.	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	11,00								
1.10.6.	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00								
1.10.7.	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.10.8.	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	21,00								
1.10.9.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00								
1.10.10.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21,00								
1.10.11.	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10,00								
1.10.12.	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00								
1.10.13.	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	6,00								
1.10.14.	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	15,00								
1.10.15.	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	8,00								
1.10.16.	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00								
1.10.17.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00								
1.10.18.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	30,00								
1.10.19.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00								
1.10.20.	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00								
1.10.21.	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
--	----------------------------------	----------------------------------	---

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.10.22.	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	62,83								
1.10.23.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,50								
1.10.24.	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	34,04								
1.10.25.	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	17,03								
1.10.26.	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,35								
1.10.27.	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00								
1.10.28.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	2,72								
1.10.29.	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	9,00								
1.10.30.	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	24,43								
1.11.	ESQUADRIAS		-								
1.11.1.	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,96								
1.11.2.	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	9,00								
1.11.3.	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1,00								
1.11.4.	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9,00								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

Nº TransfereGOV
946700

Nº OPERAÇÃO
1089294-33

PROPONENTE / TOMADOR
CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.11.5.	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2,00								
1.11.6.	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	13,89								
1.11.7.	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	14,68								
1.12.	PISOS		-								
1.12.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	508,68								
1.12.2.	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	295,49								
1.12.3.	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	295,49								
1.12.4.	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	252,27								
1.12.5.	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	213,19								
1.13.	REVESTIMENTOS		-								
1.13.1.	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	430,21								
1.13.2.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	430,21								
1.13.3.	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	278,72								
1.13.4.	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	278,72								
1.13.5.	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	313,99								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
---	---------------------------	---------------------------	--

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.13.6.	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	313,99								
1.13.7.	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	313,99								
1.14.	FORROS		-								
1.14.1.	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	295,49								
1.14.2.	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	252,27								
1.15.	PINTURA		-								
1.15.1.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	430,21	430,21							
1.15.2.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	430,21	430,21							
1.15.3.	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	278,72		278,72						
1.15.4.	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	278,72		278,72						
1.15.5.	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	278,72		278,72						
1.15.6.	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	213,19								
1.16.	LOUÇAS E METAIS		-								
1.16.1.	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00								
1.16.2.	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00								
1.16.3.	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00								
1.16.4.	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00								
1.16.5.	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00								
1.17.	BANCADAS E PEDRAS		-								
1.17.1.	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	11,40								
1.17.2.	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	25,29								
1.17.3.	SERVIÇO REPRESENTATIVO MARMORIA	M2	2,49								
1.18.	PPCI		-								



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP	Nº TransfereGOV 946700	Nº OPERAÇÃO 1089294-33	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE
---	---------------------------	---------------------------	--

				PINTURA INTERNA	PINTURA EXTERNA						
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	11	12	13					
ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA UNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - SUAS - CONSTRUÇÃO				20.117,36	20.017,95						
1.18.1.	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	6,00								
1.18.2.	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00								
1.18.3.	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO	UN	10,00								
1.19.	PAISAGISMO		-								
1.19.1.	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	296,03								
1.19.2.	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	UN	8,00								
1.20.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		-								
1.20.1.	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	8,00								
1.20.2.	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	9,96								
1.20.3.	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	297,98								
1.20.4.	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	313,99								
1.20.5.	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019	M2	28,56								

VÁRZEA GRANDE / MT

Local

domingo, 8 de junho de 2025

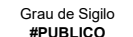
Data

Responsável Técnico

Nome: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS

CREA/CAU: 36575

ART/RRT: 1220250094514



APELIDO EMPREENDIMENTO
CENTRO POP

1. ADMINISTRAÇÃO LOCAL

2. Digite nas células em amarelo o número do período em que os eventos serão concluídos:

Responsável Técnico
Nome: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
CREA/CAU: 36575
ART/RRT: 1220250094514



CFF - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TGOV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1089294-33	946700	CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO	CENTRO POP	ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊ

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				06/25	07/25	08/25	09/25	10/25	11/25	12/25	01/26	02/26	03/26	04/26	05/26
1.	CRAS SÃO MATHEUS	1.194.935,26	% Período:	2,09%	9,72%	13,10%	4,92%	11,91%	10,25%	16,04%	14,99%	7,20%	7,38%	0,62%	1,78%
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	99.658,53	% Período:	2,00%	9,00%	12,00%	4,00%	11,00%	9,00%	16,00%	14,00%	6,00%	7,00%	3,00%	7,00%
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES	57.669,71	% Período:	39,95%	5,69%	7,59%	2,53%	6,95%	5,69%	10,11%	8,85%	3,79%	4,43%	1,90%	2,53%
1.3.	INFRA ESTRUTURA	244.068,44	% Período:		42,55%	57,45%									
1.4.	SUPERESTRUTURA	180.645,02	% Período:				29,52%	70,48%							
1.5.	COBERTURA	152.419,03	% Período:							42,41%	57,59%				
1.6.	ALVENARIA E CONTRAMARCOS	78.429,06	% Período:						100,00%						
1.7.	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	38.605,51	% Período:							26,99%	53,62%	19,39%			
1.8.	INSTALAÇÕES CABEAMENTO ESTRUTU	1.393,44	% Período:							80,15%	19,85%				
1.9.	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	19.121,34	% Período:							48,84%	51,16%				
1.10.	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS	14.659,20	% Período:							100,00%					
1.11.	ESQUADRIAS	42.038,51	% Período:										100,00%		
1.12.	PISOS	101.510,39	% Período:						31,34%	68,66%					
1.13.	REVESTIMENTOS	70.281,85	% Período:								59,14%	40,86%			
1.14.	FORROS	26.485,23	% Período:									100,00%			
1.15.	PINTURA	34.424,69	% Período:									44,07%	55,93%		
1.16.	LOUÇAS E METAIS	11.360,46	% Período:										78,74%	21,26%	
1.17.	BANCADAS E PEDRAS	8.411,99	% Período:										100,00%		
1.18.	PPCI	933,96	% Período:											100,00%	
1.19.	PAISAGISMO	9.318,09	% Período:												100,00%
1.20.	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3.500,81	% Período:												100,00%
Total: R\$ 1.194.935,26			%:	2,09%	9,72%	13,10%	4,92%	11,91%	10,25%	16,04%	14,99%	7,20%	7,38%	0,62%	1,78%
Período:	Repasso:			15.783,06	73.206,63	98.720,92	37.061,72	89.722,86	77.239,42	120.849,56	112.975,99	54.243,95	55.602,33	4.686,82	13.401,74
	Contrapartida:			9.246,62	42.888,60	57.836,34	21.712,86	52.564,76	45.251,25	70.800,56	66.187,76	31.779,19	32.575,01	2.745,81	7.851,50
	Outros:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:			25.029,68	116.095,23	156.557,26	58.774,58	142.287,62	122.490,67	191.650,12	179.163,75	86.023,14	88.177,34	7.432,63	21.253,24
Acumulado:	%:			2,09%	11,81%	24,91%	29,83%	41,74%	51,99%	68,03%	83,02%	90,22%	97,60%	98,22%	100,00%
	Repasso:			15.783,06	88.989,69	187.710,61	224.772,33	314.495,19	391.734,61	512.584,17	625.560,16	679.804,11	735.406,44	740.093,26	753.495,00
	Contrapartida:			9.246,62	52.135,22	109.971,56	131.684,42	184.249,18	229.500,43	300.300,99	366.488,75	398.267,94	430.842,95	433.588,76	441.440,26
	Outros:			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Investimento:			25.029,68	141.124,91	297.682,17	356.456,75	498.744,37	621.235,04	812.885,16	992.048,91	1.078.072,05	1.166.249,39	1.173.682,02	1.194.935,26
Administração Local:				2,00%	11,00%	23,00%	27,00%	38,00%	47,00%	63,00%	77,00%	83,00%	90,00%	93,00%	100,00%

VÁRZEA GRANDE / MT

Local

domingo, 8 de junho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS

CREA/CAU: 36575

ART/RRT: 1220250094514



QCI - Quadro de Composição do Investimento

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1089294-33	Nº TransfereGOV 946700	PROPONENTE / TOMADOR CNPJ 03.507.548/0001-10 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE	MUNICÍPIO / UF VÁRZEA GRANDE / MT	VALORES CONTRATADOS (R\$):		
APELIDO DO EMPREENDIMENTO CENTRO POP			RECURSO OGU	REPASSE 753.495,00	CONTRAPARTIDA 441.440,26	INVESTIMENTO 1.194.935,26

Saldo a Reprogramar	Repasse (R\$) -	Contrapartida (R\$) -
------------------------	--------------------	--------------------------

Meta	Item de Investimento	Subitem de Investimento	Descrição da Meta	Situação	Quantidade	Unid.	Lote de Licitação / nº do CTEF	Repasse (R\$)	Contrapartida Financeira (R\$)	Outros (R\$)	Investimento (R\$)
1.	Equipamentos comunitários	Convivencia comunitaria, assistência social e/ou comunitária	CRAS SÃO MATHEUS	Em Análise	1,00	m²	LOTE 1	753.495,00	441.440,26	-	1.194.935,26
TOTAL								753.495,00 (63,06%)	441.440,26 (36,94%)	- (0,00%)	1.194.935,26 (100,00%)

Observações:

VÁRZEA GRANDE / MT
Local

domingo, 8 de junho de 2025
Data

Representante Tomador
Nome: FLAVIA PETERSEN MORETTI
Cargo: PREFEITA MUNICIPAL

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
Composição	946158-001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN		73.178,88	80.369,76
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	240	112,77	125,22
SINAPI	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1008	19,91	21,47
SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	960	27,13	29,87
Composição	946158-002	CANTEIRO DE OBRA	UN		10.758,41	11.078,04
SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	460,76	463,68
SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	71,97	58,37	61,11
SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	0	89,68	92,08
SINAPI	98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, EXTERNA, COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M², COM VÃO. AF_03/2024	M2	30	119,06	122,51
SINAPI					0,00	0,00
Composição	946158-003	MOVIMENTO DE TERRA	UN		5.941,12	6.029,79
SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	846,17	0,61	0,63
SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	84,61	4,15	4,26
SINAPI	93378	RETRORREO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0	20,85	21,58
SINAPI	100978	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	84,61	7,01	7,12
SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ	M3XKM	1771,03	2,53	2,56
Composição	S-79483	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2		29,48	31,76
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	19,65	21,17
Composição	C30-USINADO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3		910,36	913,41
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,125	23,97	25,99
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,753	24,36	26,40
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,826	19,65	21,17
SINAPI	90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131	0,53	0,53
SINAPI	90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,12	1,41	1,41
SINAPI-I	1525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	1,103	791,07	791,07
Composição	S-100775	SINAPI - 12/2024 - 100775 - ALTERADA CHAPA DE AÇO REPRESENTATIVA EM KG	KG		12,56	12,58
SINAPI	88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0008362	19,51	21,14
SINAPI	93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0005207	172,72	174,83
SINAPI	93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇA TELESCÓPICA 40 M, CAPACIDADE MÁXIMA 60 T, POTÊNCIA 260 KW - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0006627	346,80	348,91
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FABRICA. AF_01/2020	M2	0	23,53	23,78
SINAPI	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0023666	21,42	23,27
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0	10,33	10,46
SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0049857	25,13	27,15
SINAPI-I	1333	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, E = 1/2" (12,70 MM) 99,59 KG/M2	KG	1,091	11,04	11,04
Composição	946158-009	PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2		44,03	44,54
SINAPI	100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM PERFIL METÁLICO EM FABRICA. AF_01/2020	M2	1	23,53	23,78
SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	1	10,17	10,30
SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCAO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	1	10,33	10,46
Composição	GRANITO	SERVIÇO REPRESENTATIVO MARMORIA	M2		875,87	883,36
SINAPI	88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,660444	24,25	26,28
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,092667	19,65	21,17
SINAPI-I	7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	6	0,43	0,43
SINAPI-I	11795	GRANITO PARA BANCADA, PÓLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E = *2,5* CM	M2	1,005	710,94	710,94
SINAPI-I	4823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	KG	0,580889	36,91	36,91
SINAPI-I	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,023444	154,59	154,59
SINAPI	100862	SUORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	36,00	37,23
Composição	PPCI	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO	UN		15,49	15,80
SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,072072	20,53	22,16
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,092664	23,97	25,99
SINAPI-I	37556	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOLHUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1	11,63	11,63
SINAPI-I	5068	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,007332	21,70	21,70
Composição	DISJ-160	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 160A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN		394,50	396,67
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5677	25,31	27,47
SINAPI-I	1579	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M10	UN	3	7,97	7,97
Cotação	DISJ-160-I	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	UN	1	344,24	344,24
Composição	DPS-175V-20KA	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 175 V, 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		76,07	76,44
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0952	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0952	25,31	27,47

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI-I	39465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	UN	1	69,27	69,27
SINAPI-I	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2	1,19	1,19
Composição	DR-63A	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		179,02	181,04
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,529745	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,529745	25,31	27,47
Cotação	DISJ-DR-63	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A	UN	1	144,99	144,99
SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	4	2,36	2,36
Composição	DR-100A	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		283,56	285,58
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,529745	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,529745	25,31	27,47
Cotação	DISJ-DR-100	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 100A	UN	1	249,53	249,53
SINAPI-I	1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	4	2,36	2,36
Composição	RES-TACA-1	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA COM BASE CIVIL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN		60.433,85	60.604,59
Cotação	RES-TACA-1-I	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA - FRETE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE	UN	1	46.345,00	46.345,00
SINAPI	96557	BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,61	991,13	992,57
SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	7,6	80,06	83,82
Composição	S-79483	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	3,61	29,48	31,76
SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	3,61	43,61	44,86
SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	5,29	38,16	39,21
SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,68	22,95	24,52
SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	46	16,11	16,69
SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	25	12,71	12,96
SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	332	10,81	10,99
SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIAMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	32	148,45	149,18
Composição	LUM-PLF-6W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 6 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN		34,61	35,94
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1545599	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4945918	25,31	27,47
Cotação	PLF-6W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 6 W	UN	1	18,83	18,83
Composição	LUM-PLF-12W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN		39,14	40,47
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1545599	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4945918	25,31	27,47
Cotação	PLF-12W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W	UN	1	23,36	23,36
Composição	LUM-PLF-18W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103784)	UN		45,55	46,98
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1659495	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5310383	25,31	27,47
Cotação	PLF-18W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 18 W	UN	1	28,61	28,61
Composição	LUM-PLF-24W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN		62,57	64,20
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1902472	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,608791	25,31	27,47
Cotação	PLF-24W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W	UN	1	43,15	43,15
Composição	LUM-PLF-30W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN		154,42	156,05
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1902472	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,608791	25,31	27,47
Cotação	PLF-30W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W	UN	1	135,00	135,00
Composição	LUM-ARL-7W	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM LED DE 7,5 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 97607)	UN		67,30	68,85
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1801875	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5766	25,31	27,47
Cotação	ARL-7W	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM LED DE 7,5 W	UN	1	48,91	48,91
Composição	LUM-ESP-7W	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PISO, COM LED DE 7 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN		56,18	57,51
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1545599	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4945918	25,31	27,47
Cotação	ESP-7W	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PISO, COM LED DE 7 W	UN	1	40,40	40,40
Composição	CONTAINER	LOCAÇÃO DE CONTAINERS PARA CANTEIRO DE OBRA	UN		29.400,00	29.400,00
Cotação	CONTAINER-FRETE	FRETE PARA MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	4	600,00	600,00
Cotação	CONTAINER-BWC	CONTAINER COM BANHEIROS	UN	12	1.500,00	1.500,00
Cotação	CONTAINER-ALMOX	CONTAINER TIPO ALMOXARIFADO	UN	12	750,00	750,00
Composição	MURO-CERAM	MURO DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 9X19X19 CM, C/ PILARES A CADA 2 M, ESP. 15CM E H=1,10 M, REVESTIDO COM CHAPISCO, REBOCO E PINTURA ACRÍLICA A 2 DEMÃOS, INCL. PILARES, CINTAS E ESTACAS	M		682,78	706,32
SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	0,75	87,30	90,80
SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	0,135	51,04	52,41
SINAPI	88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,81	19,65	21,17
SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	0,5313	16,11	16,69
SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1,58	12,71	12,96
SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,035	991,13	992,57

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	DESONERADO	NÃO DESONER.
SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	0,5	70,33	73,43
SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,64	38,15	39,07
SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	0,81	43,61	44,86
SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,1	22,95	24,52
SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,27258	13,80	14,19
SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,0665	11,22	11,34
SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,22	103,91	109,21
SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0154	625,88	630,80
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,0154	266,00	287,19
SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	0,9086	13,80	14,19
SINAPI	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	0,98	13,19	13,45
SINAPI	92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	0,4	150,46	155,89
SINAPI	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,028	625,88	630,80
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,028	266,00	287,19
SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERAMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	0,9	91,88	96,46
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	2,2	6,56	6,94
SINAPI	104233	EMBUÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	2,2	37,67	39,17
SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	2,2	3,29	3,46
SINAPI	88489	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	2,2	12,38	12,80
SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTÉ DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	1	56,53	57,12
Composição MURO-GRADE GRADE DE FERRO (ref. 73932/001)			M2		545,20	550,71
SINAPI	88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MEDIA UMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	M3	0,004	678,55	691,15
SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5	24,19	26,21
SINAPI	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6	19,65	21,17
SINAPI-I	546	BARRA DE AÇO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	KG	42	10,66	10,66
SINAPI-I	567	CANTONEIRA (ABAS IGUAIS) EM AÇO CARBONO, 25,4 MM X 3,17 MM (L X E), 1,27KG/M	M	2	13,52	13,52
Composição LUM-RFL-100W LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED DE 100 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)			UN		64,80	66,43
SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1902472	21,10	22,77
SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,608791	25,31	27,47
Cotação	RFL-100W	LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED 100W	UN	1	45,38	45,38

25/09/2025

Data

Responsável Técnico: GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS
CREA/CAU: 36575

ÍNDICES DE RETROAÇÃO:

ÍNDICE	NOME DO ÍNDICE	DESCRIÇÃO	DATA BASE	ÍNDICE DT BASE	DT COTAÇÃO	ÍNDICE DT COT.	COEFICIENTE
--------	----------------	-----------	-----------	----------------	------------	----------------	-------------

EMPRESAS FORNECEDORAS:

EMPRESAS	CNPJ	NOME	FONE	CONTATO
E001	25211602000119	ELETRICA UNIAO - MARCOS ROGERIO DE AZEVEDO LTDA	65-36329300	WOSHINGTON
E002	08139615000105	ELETRICA PARANA - AV. FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA	65-33880800	WELLINGTON
E003	24774390000549	AGRO FERRAGENS LUIZAO LTDA	65-96230396	LUCIANO
E004	04347124000280	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA	65-30291234	RUI
E005	37470911000192	ELETRO FIOS	65-36182500	RAYANNE
E008	02723191000145	FAZ FORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE ESTRUTURAS METALICAS LTDA	18-36592673	N/D
E009	03380406000135	HIDRO CAMPO METALURGICA LTDA	62-991634231	KAREN
E010	36382994000103	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE	65-39275565	RHUAN
E011	08139615000296	ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS	65-30464500	ALMIR
E012	53667276000194	GREEN CONTAINER	65-36926828	RHYAN
E013	43311983000190	VARZEA GRANDE CONTAINER		ELIAS
E014	30039784000122	LACASA CONTAINER	65-999601818	
E015	22760075000103	PETEL	65-36341717	GUILHERME
E016	07624206000131	BRANEL	65-30279000	

COTAÇÕES:

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	DISJ-DR-63	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A	UN	144,99	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	ELETRICA UNIAO - MARCOS ROGERIO DE AZEVEDO LTDA		156,98	07/08/2025
	E002	ELETRICA PARANA - AV. FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA		218,25	28/05/2025
	E003	AGRO FERRAGENS LUIZAO LTDA		133,00	28/05/2025
	E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA		127,57	28/05/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_1; COT_2; COT_3; COT_4				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	DISJ-DR-100	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 100A	UN	249,53	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E001	ELETRICA UNIAO - MARCOS ROGERIO DE AZEVEDO LTDA		262,53	07/08/2025
	E002	ELETRICA PARANA - AV. FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA		236,52	03/09/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_1; COT_5				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	DISJ-160-I	DISJUNTOR TRIPOLAR 160A	UN	344,24	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E002	ELETRICA PARANA - AV. FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA		404,56	03/09/2025
	E001	ELETRICA UNIAO - MARCOS ROGERIO DE AZEVEDO LTDA		283,91	03/09/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_5; COT_6				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	RES-TACA-1-I	RESERVATORIO METALICO TIPO TAÇA - FRETE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46.345,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E008	FAZ FORTE INDUSTRIA E COMERCIO DE ESTRUTURAS METALICAS LTDA		39.960,00	03/09/2025
	E009	HIDRO CAMPO METALURGICA LTDA		52.730,00	04/09/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_7; COT_9				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	PLF-6W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 6 W	UN	18,83	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE		24,09	25/09/2025
	E011	ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS		18,83	25/09/2025
	E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA		17,07	25/09/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_11; COT_12; COT_13				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	PLF-12W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W	UN	23,36	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE		32,90	25/09/2025
	E011	ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS		23,36	25/09/2025
	E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA		19,23	25/09/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_11; COT_12; COT_13				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	PLF-18W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 18 W	UN	28,61	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE		32,50	25/09/2025
	E011	ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS		28,61	25/09/2025
	E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA		23,46	25/09/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_11; COT_12; COT_13				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	PLF-24W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W	UN	43,15	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE		46,80	25/09/2025
	E011	ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS		43,15	25/09/2025
	E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA		30,44	25/09/2025
	OBSERVAÇÕES: ARQUIVOS COT_11; COT_12; COT_13				

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	PLF-30W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W	UN	135,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE		135,00	25/09/2025
	E011	ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS		145,79	25/09/2025

E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA	130,83	25/09/2025
OBSERVAÇÕES:		ARQUIVOS COT_11; COT_12; COT_13	

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	ARL-7W	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM LED DE 7,5 W	UN	48,91	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE		49,00	25/09/2025
	E011	ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS		48,91	25/09/2025
	E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA		28,88	25/09/2025
OBSERVAÇÕES:		ARQUIVOS COT_11; COT_12; COT_13			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	ESP-7W	LUMINÁRIA TIPO ESPETO PISO, COM LED DE 7 W	UN	40,40	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E010	ELÉTRICA VÁRZEA GRANDE		42,25	25/09/2025
	E004	3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA		38,55	25/09/2025
OBSERVAÇÕES:		ARQUIVOS COT_11; COT_12; COT_13			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CONTAINER-FRETE	FRETE PARA MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER	UN	600,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E012	GREEN CONTAINER		625,00	25/09/2025
	E013	VARZEA GRANDE CONTAINER		600,00	25/09/2025
	E014	LACASA CONTAINER		540,00	25/09/2025
OBSERVAÇÕES:		E012 CONSIDERADO FRETE/4 E014 CONSIDERADO 2 HORAS POR FRETE			

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CONTAINER-BWC	CONTAINER COM BANHEIROS	UN	1.500,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E012	GREEN CONTAINER		1.450,00	25/09/2025
	E013	VARZEA GRANDE CONTAINER		1.800,00	25/09/2025
	E014	LACASA CONTAINER		1.500,00	25/09/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	CONTAINER-ALMOX	CONTAINER TIPO ALMOXARIFADO	UN	750,00	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E012	GREEN CONTAINER		650,00	25/09/2025
	E013	VARZEA GRANDE CONTAINER		800,00	25/09/2025
	E014	LACASA CONTAINER		750,00	25/09/2025
OBSERVAÇÕES:					

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MEDIANA	ÍNDICE RETROAÇÃO
Cotação	RFL-100W	LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED 100W	UN	45,38	
	EMPRESA	NOME DA EMPRESA		COTAÇÕES	DATA COTAÇÃO
	E002	ELETRICA PARANA - AV. FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA		34,86	14/11/2025
	E015	PETEL		45,38	14/11/2025
	E016	BRANEL		48,26	14/11/2025
OBSERVAÇÕES:					

25/09/2025

Data

Resp. Pesquisa de Mercado:

GUILHERME SIMPLÍCIO DIAS

Apêndice 11 – Encargos Sociais – Mato Grosso

MATO GROSSO

VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/2025

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA	MENSALISTA	HORISTA	MENSALISTA
		%	%	%	%
GRUPO A					
A1	INSS	5,00%	5,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	21,80%	21,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,77%	Não incide	17,77%	Não incide
B2	Feriados	3,67%	Não incide	3,67%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,88%	0,65%	0,88%	0,65%
B4	13º Salário	11,28%	8,33%	11,28%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,75%	0,56%	0,75%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,10%	Não incide	1,10%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	35,65%	9,69%	35,65%	9,69%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,16%	4,55%	6,16%	4,55%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%	0,11%	0,15%	0,11%
C3	Férias Indenizadas	11,30%	8,35%	11,30%	8,35%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,33%	1,72%	2,33%	1,72%
C5	Indenização Adicional	0,52%	0,38%	0,52%	0,38%
C	Total	20,46%	15,11%	20,46%	15,11%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	7,21%	1,70%	13,12%	3,57%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%	0,39%	0,55%	0,40%
D	Total	7,74%	2,09%	13,67%	3,97%
TOTAL(A+B+C+D)		85,65%	48,69%	106,58%	65,57%

Fonte: Informação Dias de Chuva – INMET

Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade
SINAPI		ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	-	
Composição	946158-001	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	UN	1
SINAPI		SERVIÇOS PRELIMINARES	-	
Composição	946158-002	CANTEIRO DE OBRA	UN	1
Composição	946158-003	MOVIMENTO DE TERRA	UN	1
Composição	CONTAINER	LOCAÇÃO DE CONTAINERS PARA CANTEIRO DE OBRA	UN	1
SINAPI		INFRA ESTRUTURA	-	
SINAPI	100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	280
SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FÔRMA, COM RETROESCAVADEIRA. AF_06/2017	M3	48,04
SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	56
Composição	S-79483	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	30,24
		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM.		
SINAPI	96619	AF_01/2024	M2	30,24
		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25		
SINAPI	96534	MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	107,52
SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	498
SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	95
SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	36
SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	1795
		CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO,		
SINAPI	96557	ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	21,16
		REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE		
SINAPI	93382	PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,88
		ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO		
SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	58,34
Composição	S-79483	SINAPI - 03/2016 - 79483 - APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	145,86
		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM.		
SINAPI	96619	AF_01/2024	M2	145,86
		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4		
SINAPI	96536	UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	275,03
		ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM.		
SINAPI	104916	AF_01/2024	KG	275
		ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM.		
SINAPI	104917	AF_01/2024	KG	6
		ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM.		
SINAPI	104918	AF_01/2024	KG	186
		ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM.		
SINAPI	104919	AF_01/2024	KG	480
		ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM -		
SINAPI	104920	MONTAGEM. AF_01/2024	KG	56
		ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM -		
SINAPI	104921	MONTAGEM. AF_01/2024	KG	208
		ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM.		
SINAPI	104922	AF_01/2024	KG	47
		CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO,		
SINAPI	96557	ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	18,79
SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	275,03
		REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE		
SINAPI	93382	PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	39,55
		SUPERESTRUTURA	-	
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES,		
SINAPI	92413	EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	186,74
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0		
SINAPI	92759	MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	240
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0		
SINAPI	92761	MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	47
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0		
SINAPI	92762	MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	418
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5		
SINAPI	92763	MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	169
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0		
SINAPI	92764	MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	312
		CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO		
SINAPI	94972	MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	10,21
SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	10,21
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES,		
SINAPI	92448	EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	353,04
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0		
SINAPI	92759	MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	376
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3		
SINAPI	92760	MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	70

SINAPI	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	426
SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	433
SINAPI	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	26
SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18
Composição	C30-USINADO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	24,27
SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	27,14
SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	122
SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	123
Composição	C30-USINADO	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (REF. 103675)	M3	4,07
SINAPI		COBERTURA	-	
Composição	S-100775	SINAPI - 12/2024 - 100775 - ALTERADA CHAPA DE AÇO REPRESENTATIVA EM KG	KG	3084,16
Composição	946158-009	PINTURA ESTRUTURA METÁLICA DE COBERTURA	M2	276,29
SINAPI	92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,29
SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	65,88
SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	138,65
SINAPI	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	315,5
SINAPI		ALVENARIA E CONTRAMARCOS	-	
SINAPI	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	600,62
SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	56,49
SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	16,8
SINAPI		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	
SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	723,2
SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	862,71
SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	230,87
SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	104,2
SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	27,2
SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	13
SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2
SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4
SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4
SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1
SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1
SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2
Composição	DPS-175V-20KA	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 175 V, 20 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6
Composição	DR-63A	INTERRUPTOR TETRAPOLAR DR 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
SINAPI	93676	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1
SINAPI	91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	64,5
SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	374,64
SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	28,2
SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1
SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2
SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9
SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1
SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10
SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15
SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12

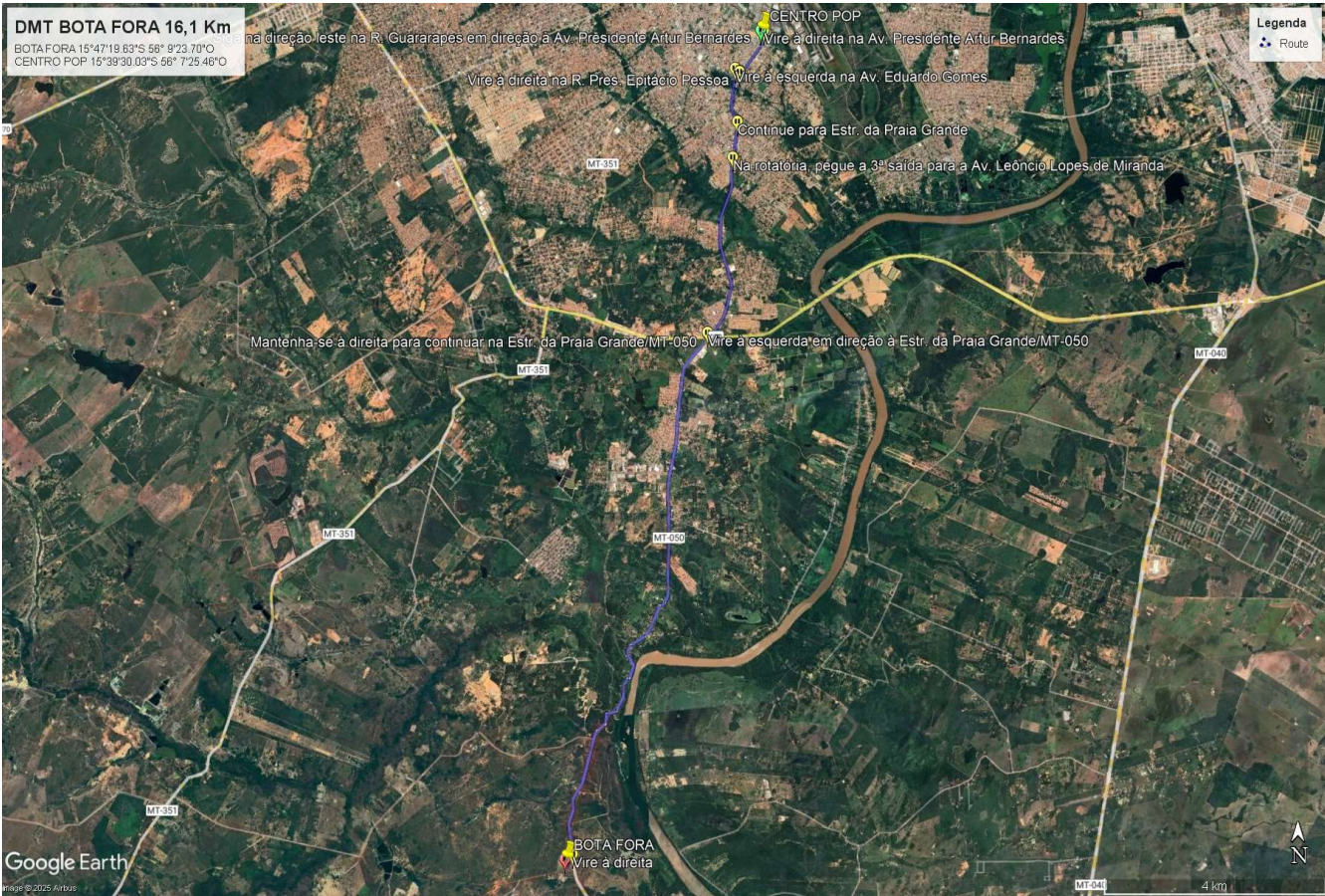
TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	92001	AF_03/2023	UN	4
QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	101946	AF_10/2020	UN	1
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO				
SINAPI	101875	TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO				
SINAPI	101881	TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1
Composição	LUM-PLF-12W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103783)	UN	22
Composição	LUM-PLF-30W	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 30 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ref. 103785)	UN	30
Composição	LUM-RFL-100W	REFLETOR LED 100W	UN	7
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	91940	AF_03/2023	UN	59
SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	52
CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA,				
SINAPI	97886	DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	6
INSTALAÇÕES CABEAMENTO ESTRUTURADO (APENAS INFRAESTRUTURA)				
CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	91940	AF_03/2023	UN	5
SINAPI	100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (SOBREPOR), FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_11/2019	UN	3
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM				
SINAPI	91847	LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	53,3
SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS				
REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E				
SINAPI	89987	INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16
SINAPI	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU				
SINAPI	89383	SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	38
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E				
SINAPI	89362	INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	35
LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	89378	AF_06/2022	UN	16
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	89356	AF_06/2022	M	72,06
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	89395	AF_06/2022	UN	19
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE				
SINAPI	89366	ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE				
SINAPI	90373	ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17
SINAPI	104056	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1
SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2
SINAPI	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1
SINAPI	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1
SINAPI	99628	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1
COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X 1/2" OU 60 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA.				
SINAPI	104031	AF_06/2022	UN	1
BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA -				
SINAPI	103952	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4
JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE				
SINAPI	90373	ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO				
SINAPI	94783	PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO				
SINAPI	94703	PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU				
SINAPI	89376	SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2
ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU				
SINAPI	89383	SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E				
SINAPI	89358	INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1
JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E				
SINAPI	89362	INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	89355	AF_06/2022	M	31,85
TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	89356	AF_06/2022	M	33,56
TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.				
SINAPI	89393	AF_06/2022	UN	1

SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1
SINAPI	102111	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1
SINAPI	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4
SINAPI	94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2
SINAPI	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5
SINAPI	103999	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	3
SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25
SINAPI	89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2
SINAPI	103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5
SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	48
SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,94
SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,71
SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3
SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2
SINAPI	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10
SINAPI	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2
SINAPI	102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	3
SINAPI	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1
SINAPI		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS	-	
SINAPI	98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1
SINAPI	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	3
SINAPI	97899	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,5 M. AF_12/2020	UN	2
SINAPI	97895	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	2
SINAPI	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	11
SINAPI	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6
SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8
SINAPI	89728	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	21
SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2
SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	21
SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10
SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1
SINAPI	89731	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	6
SINAPI	89724	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	15
SINAPI	104345	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	8
SINAPI	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1
SINAPI	89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6
SINAPI	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	30
SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7

SINAPI	89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3
SINAPI	104343	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1
SINAPI	89714	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	62,83
SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	1,5
SINAPI	89711	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	34,04
SINAPI	89712	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	17,03
SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	18,35
SINAPI	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5
SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	2,72
SINAPI	104348	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	9
SINAPI	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	24,43
		ESQUADRIAS	-	
SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	0,96
SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	9
SINAPI	100700	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	1
SINAPI	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9
SINAPI	90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 90X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2
SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	13,89
SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	14,679
		PISOS	-	
SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	508,68
SINAPI	87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	M2	295,49
SINAPI	104162	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	295,49
SINAPI	101741	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020	M	252,27
SINAPI	94994	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	213,19
		REVESTIMENTOS	-	
SINAPI	87879	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	430,21
SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M ² , E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	430,21
SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	278,72
SINAPI	104233	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICA COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM, ACESSO POR ANDAIME. AF_08/2022	M2	278,72
SINAPI	87879	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	313,99
SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M ² , E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	313,99
SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	313,99
		FORROS	-	
SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	295,49
SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	252,27
		PINTURA	-	
SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	430,21

SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	430,21
SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	278,72
SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	278,72
SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	278,72
SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	213,19
SINAPI		LOUÇAS E METAIS	-	
SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8
SINAPI	86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5
SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1
SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8
SINAPI	86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4
SINAPI		BANCADAS E PEDRAS	-	
SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	11,4
SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	25,29
Composição	GRANITO	SERVIÇO REPRESENTATIVO MARMORIA	M2	2,49
SINAPI		PPCI	-	
SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	6
SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2
Composição	PPCI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO	UN	10
SINAPI		PAISAGISMO	-	
SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	296,03
SINAPI	98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024	UN	8
SINAPI		SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	
SINAPI	99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019	UN	8
SINAPI	99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ALUMÍNIO/PVC. AF_04/2019	M2	9,96
SINAPI	99810	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	297,98
SINAPI	99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UTILIZANDO DETERGENTE NEUTRO E ESCOVAÇÃO MANUAL. AF_04/2019	M2	313,99
SINAPI	99824	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019	M2	28,56

DESCRIÇÃO	UNID	QTDE	QUANT. TRUNC.	OBS
ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				0
ENCARREGADO	H	960	960	1 ANO 20 HORAS SEMANAIS
ENGENHEIRO	H	240	240	1 ANO 5 HORAS SEMANAIS
VIGIA	MÊS	1008	1008	1 ANO 12 HORAS TODOS DIAS
CANTEIRO DE OBRA				0
PLACA DE OBRA	M2	6,48	6,48	AREA PLACA PADRAO
LOCAÇÃO DE OBRA	M	71,97	71,97	4x RAIZ QUADRADA AREA CONSTRUIDA
TAPUME	M2	0	0	TERRENO JÁ MURADO
MOBILIZAÇÃO CONTAINERS	UN	4	4	2 CHEGADA E 2 SAÍDAS
BANHEIRO	UN	12	12	ALUGUEL CONTAINER MENSAL PARA 1 ANO
ALMOXARIFADO	UN	12	12	ALUGUEL CONTAINER MENSAL PARA 1 ANO
REFEITÓRIO	M2	30	30	AREA REFEITÓRIO
MOVIMENTO DE TERRA				0
BOTA FORA	M3	84,617	84,61	
LIMPEZA	M2	846,17	846,17	AREA TERRENO
CORTE	M3	0	0	NÃO SERÁ NECESSÁRIA
TRANSPORTE	M3xKM	1771,03381	1771,03	DMT=16,1 KM - EMP 1,3
ATERRO	M3	0	0	NÃO SERÁ NECESSÁRIA
BOTA FORA				0
MATERIAL LIMPEZA	M3	84,617	84,61	10CM ALTURA
DIF CORTE ATERRO	M3	0	0	
DEMOLIÇÃO				0
Área	M2	0	0	
Espessura	M	0,1	0,1	
Total	M3	0	0	

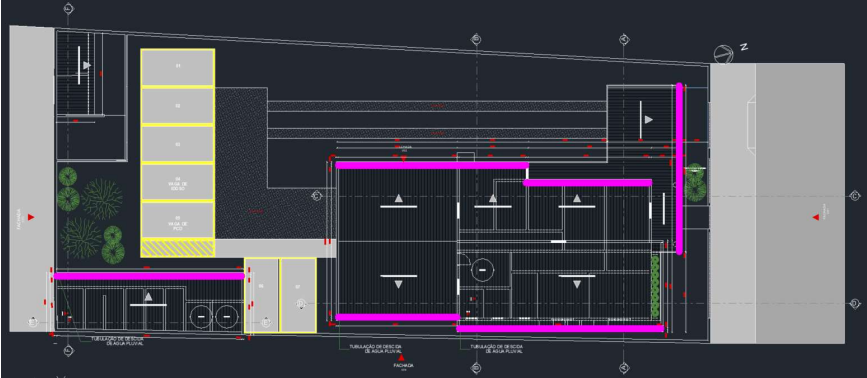


DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	QUANT. TRUNC.	OBS.
ESTACA			0	
PERFURAÇÃO DE ESTACAS	M	280	280	56 ESTACAS DE 5M
ARRASAMENTO	UN	56	56	
BLOCOS			0	
VOLUME DE CONCRETO	M3	21,168	21,16	
ÁREA DE FORMA	M2	107,52	107,52	
APILOAMENTO E LASTRO DE BRITA 5cm	M2	30,24	30,24	
VOLUME DE ESCAVAÇÃO TOTAL (com folga de 20cm para cada lado)	M3	48,048	48,04	
REATERRO	M3	26,88	26,88	
CA60 - 5mm	KG	498	498	JÁ CONTEMPLA ARMADURA DE ESTACA
CA50 - 6.3mm	KG	95	95	
CA50 - 8mm	KG	36	36	
CA50 - 10mm	KG	1795	1795	JÁ CONTEMPLA ARMADURA DE ESTACA
VIGAS BALDRAMES			0	
VOLUME DE ESCAVAÇÃO (m³)	M3	58,34789	58,34	
REATERRO	M3	39,55789	39,55	
APILOAMENTO E LASTRO DE BRITA 5cm	M2	145,8697	145,86	
VOLUME DE CONCRETO	M3	18,79	18,79	
ÁREA DE FORMA	M2	275,03	275,03	
IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	275,03	275,03	
CA60 - 5mm	KG	275	275	
CA50 - 6.3mm	KG	6	6	
CA50 - 8mm	KG	186	186	
CA50 - 10mm	KG	480	480	
CA50 - 12.5mm	KG	56	56	
CA50 - 16mm	KG	208	208	
CA50 - 20mm	KG	47	47	
PILARES			0	
VOLUME DE CONCRETO	M3	10,21	10,21	
ÁREA DE FORMA	M2	186,74	186,74	
CA60 - 5mm	KG	240	240	
CA50 - 8mm	KG	47	47	
CA50 - 10mm	KG	418	418	
CA50 - 12.5mm	KG	169	169	
CA50 - 16mm	KG	312	312	
VIGAS			0	
VOLUME DE CONCRETO	M3	24,27	24,27	
ÁREA DE FORMA	M2	353,04	353,04	
CA60 - 5mm	KG	376	376	
CA50 - 6.3mm	KG	70	70	
CA50 - 8mm	KG	426	426	
CA50 - 10mm	KG	433	433	
CA50 - 12.5mm	KG	26	26	
CA50 - 16mm	KG	18	18	
LAJES			0	
VOLUME DE CONCRETO	M3	4,07	4,07	
ÁREA DE FORMA	M2	27,14	27,14	

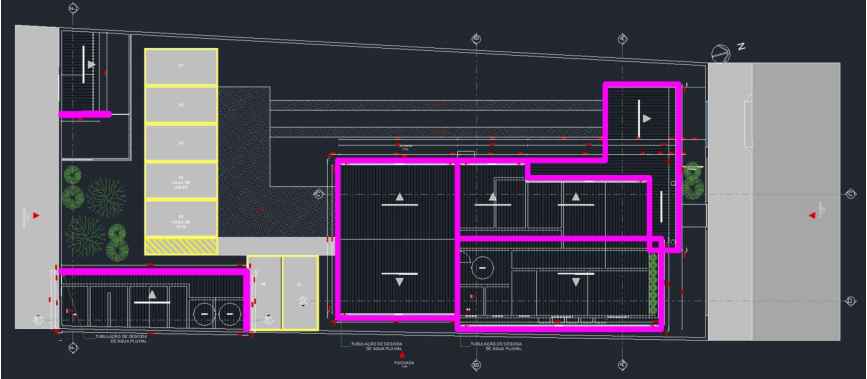
CA50 - 6.3mm	KG	122	122
CA50 - 8mm	KG	123	123
METÁLICAS			0
ESTRUTURA METÁLICA	KG	3084,16	3084,16
PINTURA PARA ESTRUTURA METÁLICA	M2	276,296	276,29
CHUMBADORES - CA50 - 12.5mm	KG	100,29	100,29

DISTANCIAS CALHAS	DISTANCIAS RUFOS	ÁREAS TELHAS
12,6413	45,5973	13,7319
8,2978	5,2942	43,2262
8	39,8046	78,48
13,589	28,3278	60,8124
10,89	3,1997	75,656
12,4637	12,6137	43,5996
	3,8175	
65,8818	138,6548	315,5061
65,88	138,65	315,5

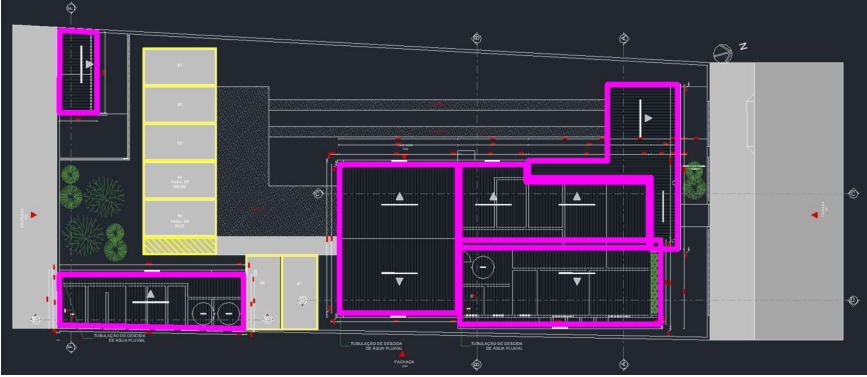
CALHAS IMAGEM



RUFOS IMAGEM



TELHADOS IMAGEM



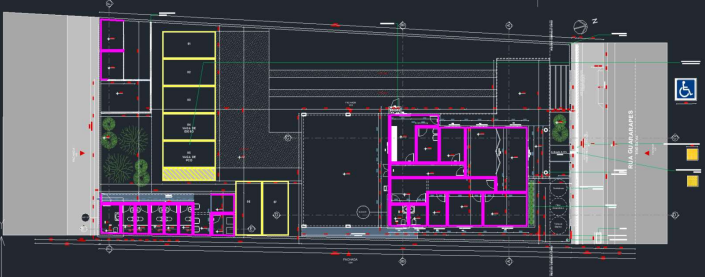
AMBIENTE	ÁREA (m²)	RODAPÉ GRANILITE (m)
ADM	9,44	12,2979
ALMOXARIFADO	5,03	9,32
CANIL 01	5,46	5,2632
CANIL 02	5,89	7,1078
CIRC. 01	15,29	24,0979
CIRC. 02	8,29	16,2683
CIRC. 03	7,83	9,4477
COPA	12,21	17,592
DESP. JÁ. DE SERV.	6,32	10,3182
GUARDA PERTENCE	3,53	5,95
HALL DE ENTRADA	9,6	
LAVANDERIA	5,96	6,5897
RECEPÇÃO	16,67	12,9
SALA ATENDIMENTO INDIVIDUAL	7,25	10,9051
SALA DE LAVANDERIA	3,84	7,8423
SALA EQ. TÉCNICA	11,99	14,02
SALA MULTIPLO USO	12,83	10,2
SALÃO DE CONVIVÊNCIA	84,84	10,11
VARANDA	36,09	
WC 01	3,31	7,9186
WC 02	3,28	7,8705
WC 03	3,25	7,8224
WC 04	3,22	7,7743
WC 05	3,2	7,7262
WC PCD FEM	3,09	7,05
WC PCD MASC	3,09	7,05
WC PCD FEM E MASC	4,69	8,8311
	295,49	252,27

PISO CONCRETO	213,19 M2
GRAMA	296,03 M2
ÁRVORES	8 UN

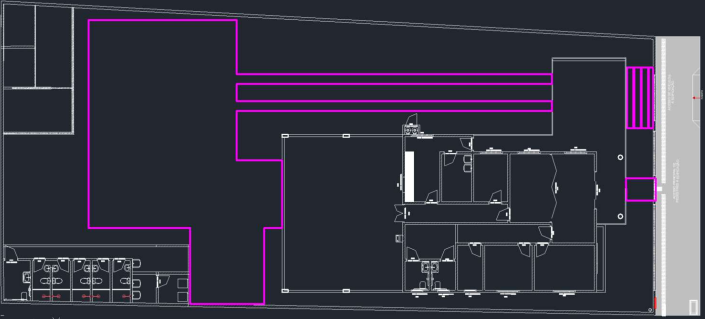
ÁREAS DO PROJETO	
Ambiente	Área (m²)
ADM	9,44
ALMOXARIFADO	5,03
CANIL 01	5,46
CANIL 02	5,89
CIRC. 01	15,29
CIRC. 02	8,29
CIRC. 03	7,83
COPA	12,21
DESP. JÁ. DE SERV.	6,32
GUARDA PERTENCE	3,53
HALL DE ENTRADA	9,60
LAVANDERIA	5,96
RECEPÇÃO	16,67
SALA ATENDIMENTO INDIVIDUAL	7,25
SALA DE LAVANDERIA	3,84
SALA EQ. TÉCNICA	11,99
SALA MULTIPLO USO	12,83
SALÃO DE CONVIVÊNCIA	84,84
VARANDA	36,09
WC 01	3,31
WC 02	3,28
WC 03	3,25
WC 04	3,22
WC 05	3,20
WC. PCD FEM.	3,09
WC. PCD MASC.	3,09
WC. PCD. FEM E MASC.	4,69
	295,49 m²

ÁREAS PERMEÁVEIS	
Nome da Zona Relacionada	Área Medida
ÁREA ARBÓREA	1,87
ÁREA ARBÓREA 02	5,99
ÁREA ARBÓREA 03	2,79
ÁREA ARBÓREA 04	10,37
ÁREA ARBÓREA 05	34,48
ÁREA BANHO PET	13,03
ÁREA PERMEÁVEL 01	80,26
ÁREA PERMEÁVEL 02	23,67
ÁREA PERMEÁVEL 03	37,13
ÁREA PERMEÁVEL 04	14,04
ÁREA PERMEÁVEL 05	31,42
ÁREA PERMEÁVEL 06	28,06
CANIL 03	12,92
	296,03 m²

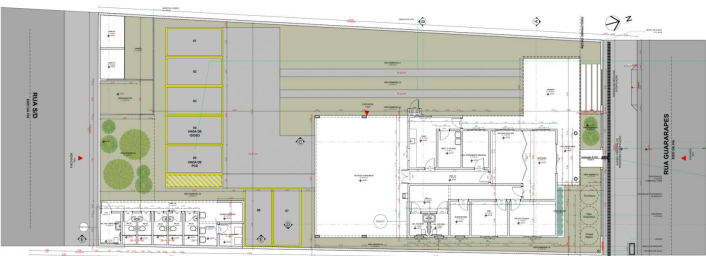
RODAPÉ GRANILITE



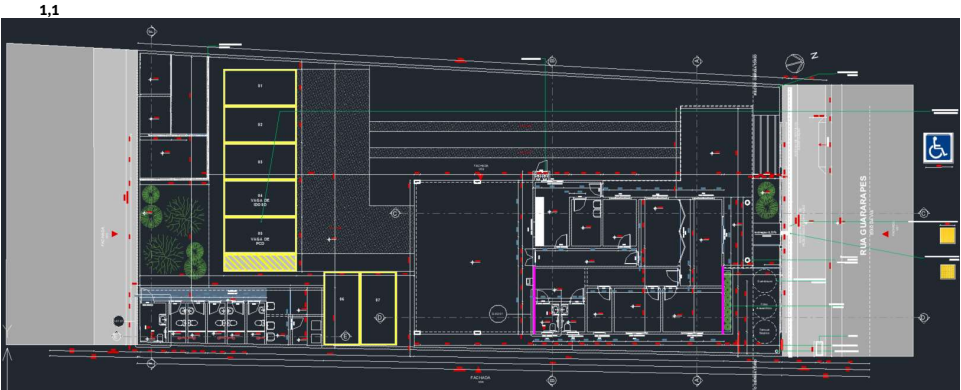
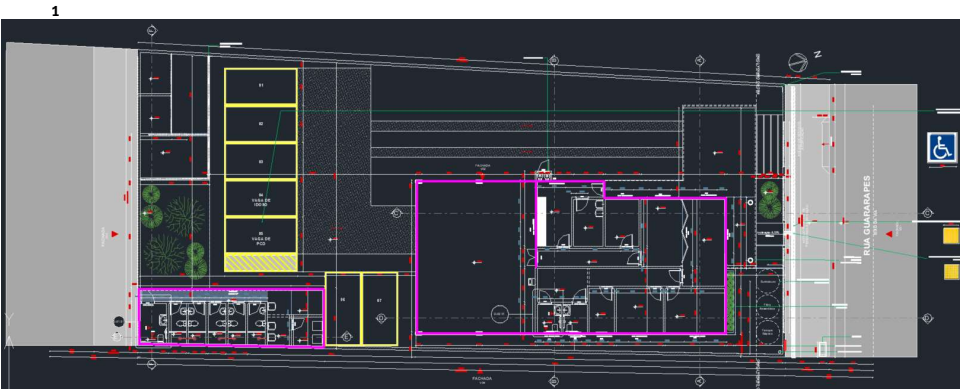
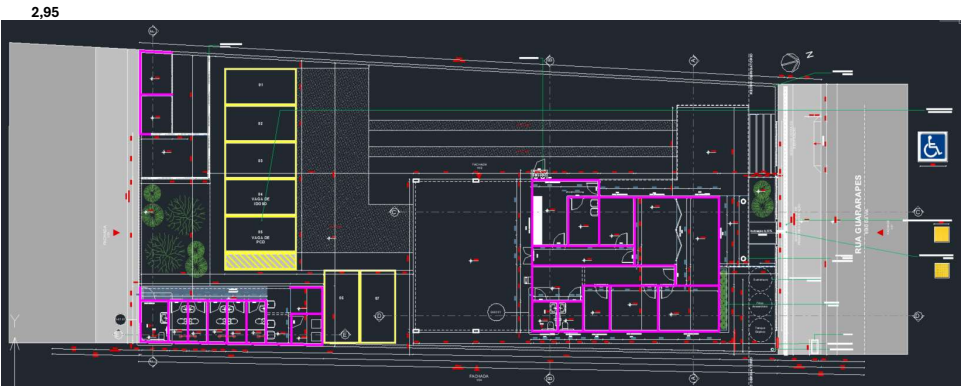
PISO DE CONCRETO



PROJETO LEGAL

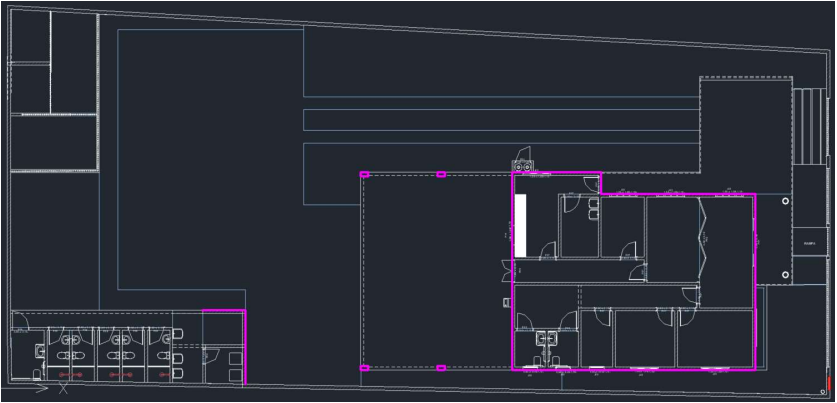


COMPRIMENTO (m)	PÉ DIREITO (m)	ÁREA (m²)
8,5674	2,95	25,27383
2,2194	2,95	6,54723
22,4274	2,95	66,16083
11,6388	2,95	34,33446
2,8212	2,95	8,32254
2,8453	2,95	8,393635
2,8695	2,95	8,465025
2,8936	2,95	8,53612
2,9178	2,95	8,60751
2,1503	2,95	6,343385
2,0735	2,95	6,116825
9,096	2,95	26,8332
46,0658	2,95	135,8941
4,6536	2,95	13,72812
7,089	2,95	20,91255
11,284	2,95	33,2878
3,55	2,95	10,4725
2,05	2,95	6,0475
12,499	2,95	36,87205
3,11	2,95	9,1745
3,11	2,95	9,1745
32,8192	1	32,8192
32,3599	1	32,3599
36,1379	1	36,1379
4,46	1,1	4,906
4,46	1,1	4,906
		600,62

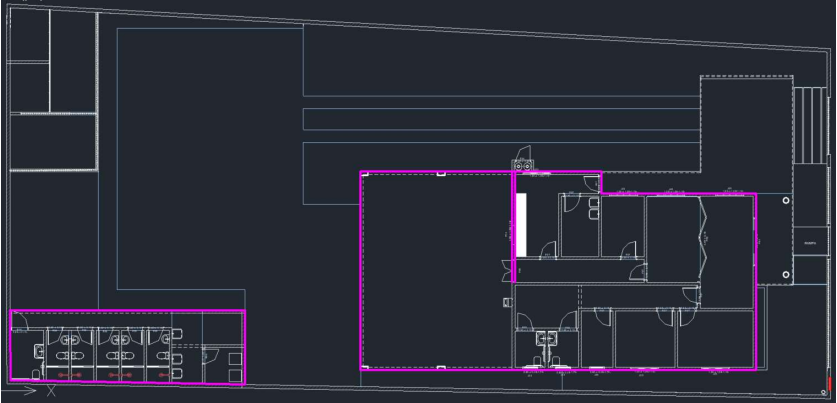


TIPO	COMPRIMENTO (m)	ALTURA (m)	ÁREA (m²)
PINTURA EXT.	6,1916	2,95	18,26522
PINTURA EXT.	1,2	2,95	3,54
PINTURA EXT.	1,2	2,95	3,54
PINTURA EXT.	1,2	2,95	3,54
PINTURA EXT.	1,2	2,95	3,54
PINTURA EXT.	46,9979	2,95	138,643805
PINTURA EXT.	32,7565	1	32,7565
PINTURA EXT.	63,2979	1	63,2979
PINTURA EXT.	5,8	1	5,8
PINTURA EXT.	5,8	1	5,8
PINTURA INT.	12,2979	2,95	36,278805
PINTURA INT.	9,32	2,95	27,494
CERÂMICO	5,2632	2,95	15,52644
CERÂMICO	7,1078	2,95	20,96801
PINTURA INT.	24,0979	2,95	71,088805
PINTURA INT.	16,2683	2,95	47,991485
PINTURA INT.	9,4477	2,95	27,870715
CERÂMICO	17,592	2,95	51,8964
PINTURA INT.	10,3182	2,95	30,43869
PINTURA INT.	5,95	2,95	17,5525
CERÂMICO	6,5897	2,95	19,439615
PINTURA INT.	12,9	2,95	38,055
PINTURA INT.	10,9051	2,95	32,170045
CERÂMICO	7,8423	2,95	23,134785
PINTURA INT.	14,02	2,95	41,359
PINTURA INT.	10,2	2,95	30,09
PINTURA INT.	10,11	2,95	29,8245
CERÂMICO	7,9186	2,95	23,35987
CERÂMICO	7,8705	2,95	23,217975
CERÂMICO	7,8224	2,95	23,07608
CERÂMICO	7,7743	2,95	22,934185
CERÂMICO	7,7262	2,95	22,79229
CERÂMICO	7,05	2,95	20,7975
CERÂMICO	7,05	2,95	20,7975
CERÂMICO	8,8311	2,95	26,051745
PINTURA EXT.	278,72		
PINTURA INT.	430,21		
CERÂMICO	313,99		

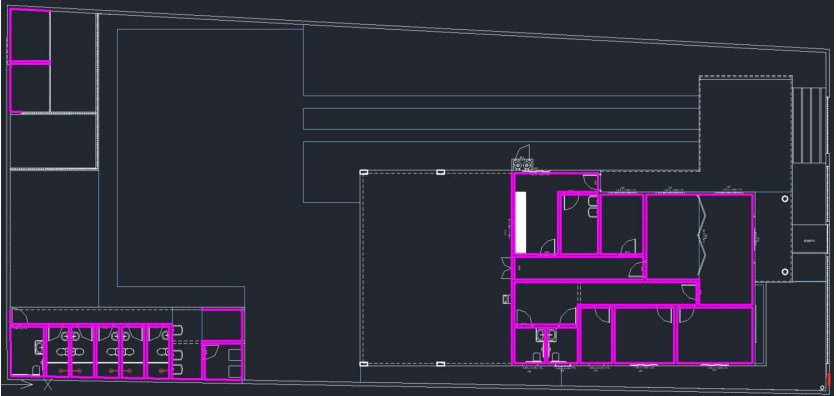
PINTURA EXTERNA TERREO



PINTURA EXTERNA PLATIBANDA



PINTURA INTERNA



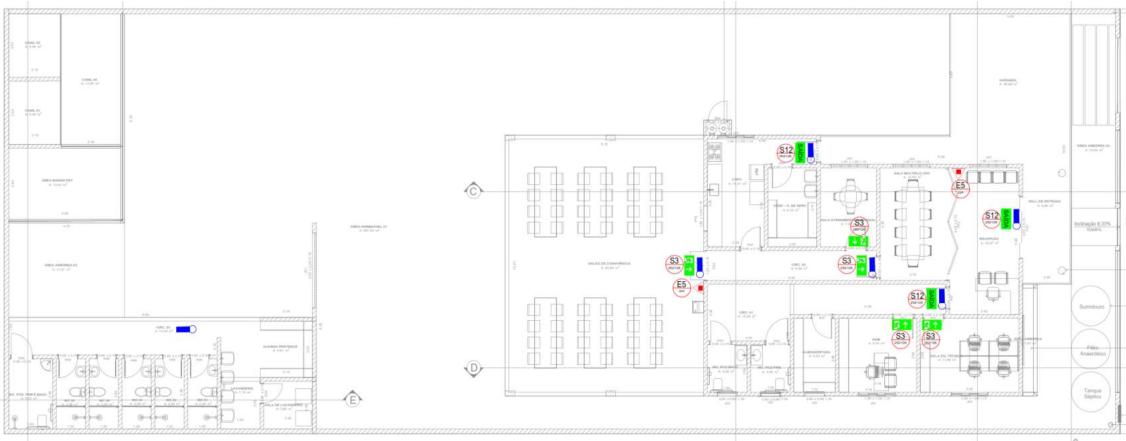
DESCRIÇÃO	TIPO	QUANTIDADE	LARGURA (m)	ALTURA (m)	ÁREA (m²)	VERGA (m)	CONTRAVERGA (m)	SOLEIRA (m)	PEITORIL (m)
J02	ALUM. BASCULANTE	3	0,8		0,4	0,96	4,2		2,4
J03	ALUM. 2 FOLHAS	6	1,5		1	9	12,6		9
P01	ALUM. CORRER	1	2,5		2,1	5,25	3,1	2,5	
P02	ALUM. CORRER	1	4,49		2,1	9,429	5,09	4,49	
P03	MADEIRA SIMPLES	2	0,9		2,1	3,78	3	1,8	
P04	ALUM. SIMPLES	3	0,8		0,8	1,92	4,2	2,4	
P05	MADEIRA SIMPLES	1	1,2		2,1	2,52	1,8	1,2	
P06-1	ALUM. SIMPLES	1	0,9		2,1	1,89	1,5	0,9	
P06-2	ALUM. SIMPLES	6	0,8		2,1	10,08	8,4	4,8	
P07	MADEIRA SIMPLES	9	0,8		2,1	15,12	12,6	7,2	
TOTAL					59,949	56,49	16,8	25,29	11,4

JANELA ALUM. BASCULANTE	0,96	M2
JANELA ALUM. 2 FOLHAS	9	M2
PORTA MADEIRA SIMPLES 1,2m	1	UN
PORTA MADEIRA SIMPLES 0,8m	9	UN
PORTA MADEIRA SIMPLES 0,9m	2	UN
PORTA ALUM. SIMPLES	13,89	M2
PORTA ALUM. CORRER	14,679	M2

MARMORARIA		
BANCADA - PIA COZINHA	1,98	M2
SAIA - PIA COZINHA	0,18	M2
FRONTÃO - PIA COZINHA	0,33	M2
SUB-TOTAL	2,49	M2

MAPA DE JANELAS		
ID de Elemento	J02	J03
Quantidade	3	6
Tamanho L x A	0,80x0,40	1,50x1,00
Altura de soleira da Janela	1,70	1,10
Altura da padieira da Janela	2,10	2,10
Tipo de Abertura	Basculante	Correr 2 Folhas
Material	Alumínio; Vidro	Alumínio; Vidro
Simbolo 2D		
Vista Frente 3D		

LUMINARIA	6
EXTINTOR 6KG	2
PLACAS	10



CABOS

#1,5	723,2
#2,5	862,71
#4	230,87
#16	104,2
#25	27,2

DISJUNTORES

1F - 10A	13
1F - 16A	2
1F - 20A	4
2F - 10A	4
2F - 16A	1
3F - 16A	1
3F - 63A	1
3F - 80A	1
DPS	6
DR - 25A	1
DR - 63A	1

ELETRODUTO

1"	64,5
3/4"	374,64
3"	28,2

DISPOSITIVO ELETRICO

INTERRUPTOR PARALELO 1 TECLAS	2
INTERRUPTOR SIMPLES 1 TECLA	9
INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLAS	1
INTERRUPTOR SIMPLES 3 TECLAS	1
INTERRUPTOR 1 SIMPLES E 1 TOMADA	10
TOMADA 2 MODULOS 10A	15
TOMADA 1 MODULO 10A	12
TOMADA 1 MODULO 20A	4
CAIXA OCTOGONAL 3X3	52

QUADROS

MEDIÇÃO	1
DISTRIBUIÇÃO 100A - 12 DISJ	1
DISTRIBUIÇÃO 100A - 34 DISJ	1

LUMINARIAS

PLAFON LED SOBREPOR - 12W	22
PLAFON LED SOBREPOR - 30W	30
REFLETOR LED - 100W	7

CAIXAS

3X3	6
CAIXA OCTOGONAL 3X3	52
CAIXA 4X2	59

Cabo Unipolar (cobre)		
Isol.PVC - 450/750V (ref. Prastico Ecoplus BWF Flexível)		
1.5 mm² - Amarelo	199.65 m	
1.5 mm² - Azul claro	236.7 m	
1.5 mm² - Branco	165.62 m	
1.5 mm² - Preto	40.74 m	
1.5 mm² - Verde-amarelo	25.7 m	
1.5 mm² - Vermelho	54.59 m	
16 mm² - Azul claro	20.84 m	
16 mm² - Branco	20.84 m	
16 mm² - Preto	20.84 m	
16 mm² - Verde-amarelo	20.84 m	
16 mm² - Vermelho	20.84 m	
2.5 mm² - Azul claro	253.44 m	
2.5 mm² - Branco	131.01 m	
2.5 mm² - Preto	123.08 m	
2.5 mm² - Verde-amarelo	206.78 m	
2.5 mm² - Vermelho	148.4 m	
25 mm² - Azul claro	6.8 m	
25 mm² - Branco	6.8 m	
25 mm² - Preto	6.8 m	
25 mm² - Vermelho	6.8 m	
4 mm² - Azul claro	51.11 m	
4 mm² - Branco	38.77 m	
4 mm² - Preto	38.77 m	
4 mm² - Verde-amarelo	51.11 m	
4 mm² - Vermelho	51.11 m	

Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
16 A - 3 kA	1 pç
63 A - 4.5 kA	1 pç
80 A - 10 kA	1 pç
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 3 kA	13 pç
16 A - 3 kA	2 pç
20 A - 10 kA	3 pç
20 A - 3 kA	1 pç
Disjuntor bipolar termomagnético (380 V/220 V) - DIN (Curva B)	
10 A - 4.5 kA	4 pç
16 A - 4.5 kA	1 pç
Dispositivo de proteção contra surto	
175 V - 6 kA	6 pç
Interruptor tetrapolar DR (3 fases+neutro - In 30mA) - DIN	
25 A	1 pç
63 A	1 pç

Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
1"	64.5 m
3/4"	374.64 m
Eletroduto pesado	
3"	28.2 m

Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Interruptor paralelo - 1 tecla	2 pç
Interruptor simples - 1 tecla	9 pç
Interruptor simples - 2 teclas	1 pç
Interruptor simples - 3 teclas	1 pç
Placa c/ furo	5 pç
Placa pl 1 função	16 pç
Placa pl 2 funções	25 pç
S/ placa	
Interruptor 1 tecla simples e tomada hexagonal (NBR14136)	10 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	15 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	12 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	4 pç

Quadro de medição - ENERGISA	
Caixas de medição - CP-REDE	
Tipo CPO (1 medidor polifásico - 15 a 75Kw - Cat. B1 à T4)	1 pç
Quadro distrib. plástico - embutir	
Barr. trif. - DIN (Ref. Hager)	
Cap. 12 disj. unip. - In Pente 100A	1 pç
Cap. 34 disj. unip. - In Pente 100A	1 pç

Lâmpadas Led	
Refletor Led	
100W	7 pç
Plafon Led	
12W	22 pç
24W	30 pç

Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria	
300x300x300mm	6 pç
Tampa 300x300x50mm	6 pç

Caixa PVC	
4x2"	59 pç
Caixa PVC octogonal	
3x3"	52 pç

ITEM	QTDE
CAIXA 4X2	5
CAIXA 20X20	3
ELETRODUTO 1	53,3
PLACA RJ45	5

Caixa PVC	
4x2"	5 pç

Aço pintada (ref Lukbox)	
200x200x100 mm	3 pç

Dispositivo de Cabeamento - embutir	
Placa 2x4" - Bege	
1 módulo - RJ45	5 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
1"	53.3 m

TERREO	QTDE
REGISTRO 3/4"	16
REGISTRO PRESSÃO 3/4"	6
ADAPTADOR 25 - 3/4	38
JOELHO 90 - 25	35
LUVA - 25	16
TUBO 25	72,06
TE 25	19
JOELHO 90 - 25-3/4	18
JOELHO 90 - 25-1/2	17

ALIMENTAÇÃO	QTDE
REGISTRO ESFERA 1/2 ENTRADA	1
REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4	2
REGISTRO ESFERA 25	1
REGISTRO ESFERA BORBOLETA 1/2	1
RETENCAO VERTICAL 3/4	1
COLAR PVC 1/2	1
JOELHO 90 - 20-1/2	4
FLANGE 20 - 1/2	1
FLANGE 25 - 3/4	1
ADAPTADOR 20 - 1/2	2
ADAPTADOR 25 - 3/4	6
JOELHO 90 - 20	1
JOELHO 90 - 25	10
TUBO 20	31,85
TUBO 25	33,56
TE 20	1
TE 25	1
BOMBA RECALQUE 1/2CV	1

COBERTURA	QTDE
REGISTRO ESFERA PVC 50	4
FLANGE 32 - 1	2
FLANGE 50 1.1/2	5
BUCHA LONGA 50-25	3
JOELHO 90 - 25	25
JOELHO 90 - 32	2
JOELHO 90 - 50	5
TUBO 25	48
TUBO 32	1,94
TUBO 50	24,71
TE 25	3
TE 50	2
TE 50-25	10
TE 50-32	2
CAIXA 1000L	3
CAIXA 5000L	1

Metals
Registro de gaveta c/ canopla cromada 3/4"
16 pç
Registro de pressão c/ canopla cromada 3/4"
6 pç

PVC rígido soldável
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 25 mm - 3/4"
36 pç
Joelho 90° soldável 25 mm
35 pç
Luva soldável 25 mm
16 pç
Tubos 25 mm
72.06 m
Tê 90 soldável 25 mm
19 pç
PVC soldável azul c/ bucha latão
Joelho 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 3/4"
18 pç
Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm- 1/2"
17 pç

Água fria
Metals
Registro esfera VS compacto soldável PVC 50 mm
4 pç
PVC rígido soldável
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água 32 mm - 1"
2 pç
50 mm - 1.1/2"
5 pç
Bucha de redução sold. longa 50 mm - 25 mm
3 pç
Joelho 90° soldável 25 mm
25 pç
32 mm
2 pç
50 mm
5 pç
Tubos 25 mm
48 m
32 mm
1.94 m
50 mm
24.71 m
Tê 90 soldável 25 mm
3 pç
50 mm
2 pç
Tê de redução 90 soldável 50 mm - 25 mm
10 pç
50 mm - 32 mm
2 pç
Reservatório cilíndrico
Poliétileno
1000 L
3 pç
Tanque 5000 L
1 pç

Alimentação
Bomba Hidráulica - Recalque
Thebe
Recalque - THE B 12 BA 1/2CV R112
1 pç
Metals
Registro de esfera 1/2"
1 pç
Registro de gaveta bruto ABNT 3/4"
2 pç
Registro esfera VS compacto soldável PVC 25 mm
1 pç
Registro esfera borboleta bruto PVC 1/2"
1 pç
Valvula de retenção vertical 3/4"
1 pç
PVC misto soldável
Colar de tomada em PVC 1/2"
1 pç
Joelho 90 soldável c/ rosca 20 mm - 1/2"
4 pç
PVC rígido roscável
Tubos 1/2"
0.28 m
PVC rígido soldável
Adapt sold c/ flange fixo p cx. d'água 20 mm - 1/2"
1 pç
25 mm - 3/4"
1 pç
Adapt sold.curto c/bolsa-rosca p registro 20 mm - 1/2"
2 pç
25 mm - 3/4"
6 pç
Joelho 90° soldável 20 mm
1 pç
25 mm
10 pç
Tubos 20 mm
31.85 m
25 mm
33.56 m
Tê 90 soldável 20 mm
1 pç
25 mm
1 pç

ITEM	QDTE
CAIXA GORDURA 30	1
CAIXA 0,6X0,6	3
CAIXA 1X1	2
CAIXA 0,3X0,3	2
CAIXA SIFONADA 150X150X50	11
RALO 100 - 40	6
CURVA 90 - 100	8
CURVA 90 - 40	21
JOELHO 45 -100	2
JOELHO 45 -40	21
JOELHO 45 -50	10
JOELHO 90 -100	1
JOELHO 90 - 50	6
JOELHO 90 - 40	15
JUNÇÃO - 100X50	8
JUNÇÃO - 75X75	1
LUVA - 40	6
LUVA - 100	30
LUVA - 50	7
LUVA - 75	3
REDUÇÃO - 75X50	1
TUBO 100	62,83
TUBO 150	1,5
TUBO 40	34,04
TUBO 50	17,03
TUBO 75	18,35
TE 100	5
TUBO 100 PLUVIAL	2,72
TERMINAL 50	9
TUBO 50	24,43

Caixas de Passagem		
Caixa de gordura PVC		
CG 30 cm	1 pç	
Caixa de inspeção esgoto simples		
CE- 60x60 cm	3 pç	
Caixa de interligação		
CI - DN 100	2 pç	
Caixa de passagem PVC		
30 cm	2 pç	
PVC Acessórios		
Caixa sifonada		
150x150x50	11 pç	
Ralo sifonado alt. reg. saída 40		
100 mm - 40 mm	6 pç	
Curva 90 curta		
100 mm	8 pç	
40 mm	21 pç	
Joelho 45		
100 mm	2 pç	
40 mm	21 pç	
50 mm	10 pç	
Joelho 90		
100 mm	1 pç	
50 mm	6 pç	
Joelho 90 c/anel p/ esgoto secundário		
40 mm - 1.1/2"	15 pç	
Junção simples		
100 mm - 50 mm	8 pç	
75 mm 75 mm	1 pç	
Luva		
40 mm	6 pç	
Luva simples		
100 mm	30 pç	
50 mm	7 pç	
75 mm	3 pç	
Redução excêntrica		
75 mm - 50 mm	1 pç	
Tubo rígido c/ ponta lisa		
100 mm - 4"	62.83 m	
150 mm - 6"	1.5 m	
40 mm	34.04 m	
50 mm - 2"	17.03 m	
75 mm - 3"	18.35 m	
Tê sanitário		
100 mm - 100 mm	5 pç	

Conductor pluvial		
Circular metálico		
100 mm	30.02 m	
PVC Esgoto		
Tubo PVC ponta-bolsa c/ virola		
100 mm - 4"	2.72 m	
Ventilação		
PVC Esgoto		
Terminal de ventilação		
50 mm	9 pç	
Tubo rígido c/ ponta lisa		
50 mm - 2"	24.43 m	

VASO C/ CAIXA	8
TANQUE ROUPA	5
TORNEIRA COZINHA	1
TORNEIRA LAVORIO	8
TORNEIRA JARDIM	4

Aparelho		
Bebedouro		
25mmx 1/2"		1 pç
Chuveiro		
25mm x 3/4"		6 pç
Máquina de Lavar Roupas		
25mm x 3/4"		2 pç
Torneira de Jardim		
25 mm x 3/4"		4 pç
Torneira de Pia de Cozinha		
25mm - 3/4"		1 pç
Torneira de Tanque de Lavar		
25mmx 3/4"		5 pç
Torneira de lavatório		
25 mm - 1/2"		8 pç
Vaso Sanitário c/ cx. acoplada		
1/2"		8 pç



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA/MT

Superintendência de Infraestrutura, Mineração, Indústria e Serviços - SUIMIS

Licença de Operação

LO Nº: 330898/2023

VÁLIDA ATÉ: 12/11/2027

PROCESSO Nº: 18688/2023

DATA DE PROTOCOLO: 03/10/2023

A SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE-SEMA, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pela Lei Complementar nº 38 de 21 de Novembro de 1.995 e alterada pela Lei Complementar nº 232 de 21 de Dezembro de 2005, que dispõe sobre o Código Ambiental de Mato Grosso, concede a presente licença.

DENOMINAÇÃO DA PROPRIEDADE OU EMPREENDIMENTO

Área de Transbordo, Triagem e Reciclagem de RCC

ATIVIDADE LICENCIADA:

Coleta, transporte, triagem, armazenamento temporário e reciclagem de resíduos da construção civil

LOCALIZAÇÃO:

Rod MT - 050 km 10

Coordenadas geográficas: DATUM: SIRGAS2000 - W: 56:09:23,70 - S: 15:47:19,63

MUNICÍPIO:

Nossa Senhora Do Livramento/MT

CEP:

78170-000

NOME / RAZÃO SOCIAL DO INTERESSADO

MR3 COM. DEE MATERIAIS BÁSICOS PARA CONSTRUÇÃO LTDA

CNPJ/CPF: 13.087.401/0002-53

ATIVIDADE PRINCIPAL:

Recuperação de materiais não especificados anteriormente

RESTRIÇÕES:

As contidas no processo de licenciamento e na legislação em vigor. É obrigatório a manutenção do parecer técnico no local da atividade licenciada juntamente com a licença emitida, bem como a comprovação do cumprimento das condicionantes e solicitações existentes, caso haja.

DOCUMENTOS ANEXOS E CONDIÇÕES GERAIS DE VALIDADE DESTA LICENÇA:

- Conforme Parecer Técnico nº: 172516 / CINF / SUIMIS / 2023

LOCAL E DATA

Cuiabá

13/11/2023

Superintendente de Infraestrutura, Mineração,
Indústria e Serviços

Valmi Simão de Lima

Coordenador de Infraestrutura

Celso Ferreira Macedo

Obs: Esta Licença Ambiental deve ser afixada em local de fácil acesso e visualização



53.667.276/0001-94
RODOVIA EMANUEL PINHEIRO, KM 06, GALPAOCOMERCIAL
JARDIM VITORIA, Cuiabá - MT
78.055-733
14.039.496-6

Proposta Comercial Nº 825

Para
Prefeitura Municipal de Várzea Grande

Endereço do Cliente 03.507.548/0001-10 Avenida da FEB, Nº 2138, Ponte Nova Várzea Grande - 78.115-806, MT Fone: (65) 3692-6828, Celular: (65) 99648-9788

Itens de produto ou serviço

Nº	Item	SKU	Qtd	Un	Preço un	Total
1	LOCAÇÃO CONTAINER 6 METROS MODELO DEPOSITO		1,00		650,00	650,00
2	LOCAÇÃO CONTAINER 3 METROS MODELO BANHEIRO		1,00		1.450,00	1.450,00
3	SERVICO DE FRETE	0001-224	1,00	UND	2.500,00	2.500,00
Número de itens: 3 Soma das quantidades: 3,00						Total dos itens 4.600,00

Data	Total dos itens	Total da proposta
25/09/2025	4.600,00	4.600,00

Condições gerais

Forma de envio	Transportadora
Validade da proposta	0 dias

Atenciosamente, Rhyhan Mendes
Departamento de vendas



CNPJ 43.311.983/0001-90

R Novo Mundo (Lot. Jd. N. Mundo), Bairro Novo Mundo,

Quadra: 81, Lote 16, BR 364

Várzea Grande/MT CEP 78.149-130

VÁRZEA GRANDE CONTAINER COMERCIO E TRANSFORMAÇÃO LTDA, CNPJ

43.311.983/0001-90, Logradouro Rua Novo Mundo, s/nº, Bairro Novo Mundo, Várzea Grande/MT CEP 78.149-130, endereço de e-mails: banagouroebanagouro@gmail.com,

Representados por **ELIAS CÉSAR LEME BANAGOURO CPF 305.136.779-68 e TARCIO FELIPE SILVA DE CAMPOS CPF 042.234.181-25;**

ORÇAMENTO DE LOCAÇÃO DE CONTEINER MARÍTIMO TRANSFORMADO

Cliente: **Prefeitura Municipal de Várzea Grande**, CNPJ: 03.507.548/0001-10, Natureza jurídica: 1.1.55 – Prefeitura Municipal.

Sendo um container HC de dimensões 6.00Cx2.40Lx2.70A modelo almoxarifado RS 800.00 mensal.

Container HC dimensões 3.00Cx2.40Lx2.70A modelo sanitários sendo 03 departamentos sanitários com bacias e lavatorios e 03 departamentos de chuveiros valor de RS 1.800.00 mensal.

Valor do frete de traslado RS 600.00 cada unidade e valor de retorno RS 600.00 cada unidade.

Sendo só para o momento Elias César Várzea Grande Container.

Conforme nosso contrato de locação primeiro pagamento após 7 dias da retirada e a cada 30 dias subsequente.

Sendo só para o momento Elias César.

Dados Bancário para transferência:

Ag 7139 0 CC 12045 6

Banco do Brasil

CNPJ 43.311.983/0001-90

Várzea Grande contêiner comércio e transformação Ltda.

Várzea Grande - MT, 24 de Setembro de 2025.



LA CASA CONTAINER CUIABÁ LTDA
ALAMEDA JULIO MULLER, 2.598 -
CRISTO REI, AO DRAGA SANTA LUZIA,
VÁRZEA GRANDE/MT

CNPJ: 30.039.784/0001-22
CEL: (65) 99960-1818

ORÇAMENTO

Data de emissão

25/09/2025

DESTINATÁRIO

Razão Social: MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

CNPJ: 03.507.548/0001-10

Endereço: AVENIDA CASTELO BRANCO, N° 2.500 **Bairro:** ÁGUA LIMPA

CEP: 78125-700

Cidade: VÁRZEA GRANDE

UF: MT

Telefone: (67) 99219-4389

FORMA DE PAGAMENTO

Boleto bancário com vencimento em 30 dias a partir da disponibilização dos container.

OBSERVAÇÕES

Podemos realizar a entrega através de um transportador parceiro. O valor cobrado por esse transporte é calculado com base na hora trabalhada, com a contagem do tempo iniciando no momento do carregamento do container e encerrando quando o veículo retorna à nossa base. O valor da hora trabalhada é a partir de R\$270,00.

- **Disponibilidade:** A confirmar.
- **Endereço do pátio de Cuiabá:** Av. Fernando Correa da Costa, 9460, São Francisco, Cuiabá/MT

DADOS DO PRODUTO

Descrição / Configuração	Quantidade	Valor Mensal
Container marítimo modelo Almojarifado 6m, com porta adaptada ou original, na cor Verde, dimensões 2,60 x 2,43 x 6,00 metros (A x L x C).	01	R\$ 750,00
Container marítimo Banheiro 04 departamentos sendo 02 vasos + pia e 02 chuveiros, com porta adaptada, na cor Verde com as dimensões 2,60 x 2,43 x 2,00 metros (A x L x C).	01	R\$1.500,00

ELETRICA UNIAO - MARCOS ROGERIO DE AZEVEDO LTDA

CNPJ : 25.211.602/0001-19

Inscrição Estadual : 136405479

Endereço : AVENIDA JULIO DOMINGOS DE CAMPOS 6235

Município : Varzea Grande/MT

Telefone : 65-3632-9300

E-Mail: gerencial@eletricauniaovg.com.br

**Elétrica UNIAO**
MATERIAIS ELÉTRICOS**Orçamento de Venda**

Nº Orçamento	Vendedor	Status	Data Orçamento	Data Validade
000189487	WOSHINGTON SANTOS DA SILVA	EM NEGOCIAÇÃO	07/08/2025	12/08/2025

Cliente : 87 CONSUMIDOR

Nome Fant. : CONSUMIDOR

CNPJ/CPF :

Inscr.Est./RG :

Endereço : RUA Rua S/N , - Bairro : Zona Urbana

Compl. :

Município : Varzea Grande

UF : MT

Fone(1) :

Fone(2) :

Código	Descrição do Produto	Localização	Marca	UND	Quantidade	Pr Unit Brut	Desc. Unit.	Preço Total
06638	DISJUNTOR DR TETR 63A 30MA	10-.16M.-6B	SOPRANO	UN	1,000	156,98	0,0000	156,98
07472	DISJUNTOR DR TETR 100A 30MA	10-.16K.-2B	SOPRANO	UN	1,000	262,53	0,0000	262,53
10697	PROTETOR CONT SURT 15KA 175VCA	09-.14J.-1B	CLAMPER	UN	1,000	50,88	0,0000	50,88

Total de Volumes.: 3,000**Forma de Pagamento : A VISTA**

Parcela	Data de Vencimento	Valor
1	07/08/2025	470,39

Observação :

Frete (FOB) :	0,00	Outras Desp. :	0,00
Seguro :	0,00	Total Produtos :	470,39
Serviço Descrito :	0,00	Total Desconto :	0,00
Outros Serviços :	0,00	Desc. Destacado :	0,00
Desc.Subst.Trib.Serv. :	0,00	Total :	470,39

Atenciosamente

Estou de acordo com os dados acima

WOSHINGTON SANTOS DA SILVA

CONSUMIDOR

ELETRICA PARANA - AV FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA

CNPJ : 08.139.615/0001-05

Inscrição Estadual : 133225151

Endereço : AV. FEB 937

Município : VARZEA GRANDE/MT

Telefone : 65-3388-0800

www.eletricaparana.com.br

E-Mail: faturamento@eletricaparana.com.br

**Orçamento de Venda**

Nº Orçamento	Vendedor	Status	Data Orçamento	Data Validade
000187562	WELLINGTON DE OLIVEIRA LEMOS	ORÇAMENTO EM N	28/05/2025	29/05/2025

Cliente : 87 CONSUMIDOR FEB

Nome Fant. : CONSUMIDOR FEB

CNPJ/CPF : 08.139.615/0001-05

Inscr.Est./RG :

Endereço : AVN DA FEB ,SN - Bairro : CENTRO-SUL

Compl :

Município : VARZEA GRANDE

UF : MT

Fone(1) :

Fone(2) :

Código	Descrição do Produto	Marca	UND	Quantidade	Pr Unit Brut	Desc. Unit.	Preço Total
03624	DISJUNTOR DIN MDW C 3X 80A 3KA	WEG	UN	1,000	218,01	0,0000	218,01
17220	PROTETOR SURTO 45KA CLASSE II 275V DPS 1	SOPRANO	UN	1,000	72,04	0,0000	72,04
22499	DISPOSITIVO DR RDWS 4 POLO 63A 30MA	WEG	UN	1,000	218,25	0,0000	218,25
26478	DISJUNTOR DIN MDWP C 3X 63A 3KA	WEG	UN	1,000	48,61	0,0000	48,61

Total de Volumes.: 4,000**Forma de Pagamento : A VISTA - DINHEIRO**

Parcela	Data de Vencimento	Valor
1	28/05/2025	556,91

Observação :

Frete (FOB) :	0,00	Outras Desp. :	0,00
Seguro :	0,00	Total Produtos :	556,91
Serviço Descrito :	0,00	Total Desconto :	0,00
Outros Serviços :	0,00	Desc. Destacado :	0,00
Desc.Subst.Trib.Serv. :	0,00	Total :	556,91

Atenciosamente

Estou de acordo com os dados acima

WELLINGTON DE OLIVEIRA LEM
wellington.lemos@eletricaparana.com.br

CONSUMIDOR FEB



10-AGRO FERRAGENS LUIZAO LTDA - FILIAL VG

AGROFERRAGENS
LUIZÃO
90 NÃO TEM O QUE NÃO TEM

CNPJ: 24.774.390/0005-49

Inscrição Estadual: 140541810

Fone:

CEP: 78138-144

Endereço: AV JULIO DOMINGOS DE CAMPOS SEM COMPLEMENTO

Bairro: MARAJOARA

Cidade: VARZEA GRANDE-MT

Cliente: 77.707 - MUNICIPIO DE VARZEA GRANDE

A/C:

CNPJ: 03.507.548/0001-10

Inscrição Estadual: ISENT0

Fone: (65) 9623-0396

CEP: 78125-700

Endereço: AV CASTELO BRANCO 2500

Bairro: AGUA LIMPA

Cidade: VARZEA GRANDE-MT

Referencia:

PROPOSTA

Orçamento: 4.736.334

Data emissão: 28/05/2025

Data de validade: 31/05/2025

Vendedor: LUCIANO NABARRETE (FUNCIONARIO)

Fone / ramal:

E-mail do vendedor: gerente.vg@luizao.com.br

Condição de pagamento: AVISTA (DINHEIRO, CHEQUE A VISTA E CARTAO)



Item: 1 Produto: 70.147

Descrição: DISJUNTOR CX MOLD DL063-X-TRIP 63A

Quantidade: 1,000 Unidade: PC Peso: 0,000

Preço unit.: 258,00

Marca: SOPRANO

ICMS: 0,00

NCM: 85362000

Valor total: 258,00 IPI: 0,00 ST: 0,00



Item: 2 Produto: 64.369

Descrição: DISJUNTOR CX MOLD DWP125L TRIPOLAR - 80A

Quantidade: 1,000 Unidade: PC Peso: 0,000

Preço unit.: 351,00

Marca: WEG

ICMS: 0,00

NCM: 85362000

Valor total: 351,00 IPI: 0,00 ST: 0,00



Item: 3 Produto: 68.667

Descrição: PROTETOR DE SURTO CL 175V 20KA CLASSE II

Quantidade: 1,000 Unidade: PC Peso: 0,000

Preço unit.: 44,00

Marca: SOPRANO

ICMS: 0,00

NCM: 85363090

Valor total: 44,00 IPI: 0,00 ST: 0,00



Item: 4 Produto: 67.740

Descrição: DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR 4P 63A 30MA L

Quantidade: 1,000 Unidade: UN Peso: 0,000

Preço unit.: 133,00

Marca: SOPRANO

ICMS: 0,00

NCM: 85362000

Valor total: 133,00 IPI: 0,00 ST: 0,00



Item: 5 Produto: 51.491

Descrição: PLACA 13,5X20CM PVC ALARME DE INCENDIO

Quantidade: 1,000 Unidade: PC Peso: 0,000

Preço unit.: 20,00

Marca: SINALIZE

ICMS: 0,00

NCM: 39211200

Valor total: 20,00 IPI: 0,00 ST: 0,00

TOTAIS

Total produtos

806,00

Serviços adicionais

0,00

Valor TC

0,00

Out. desp. man

0,00

TOTAL GERAL**806,00**

Em caso de fechamento parcial, preços e condições podem ser alterados.

NÃO TROCAMOS PRODUTOS QUE SUAS MEDIDAS SÃO BASEADAS EM CORTES, COMO, CABOS, LONAS, TELAS E AFINS, POIS AS MESMAS SÃO NECESSIDADES SOLICITADAS PELO CLIENTE.

Assinatura cliente

Assinatura empresa



3M COM. DE MAT ELET.CONST.E EQUIP.LTDA

AVENIDA FREI COIMBRA LOT JD N HORIZONTE, 500 -
IKARAY
VARZEA GRANDE - MT
Fone: (65)3029-1234 - CEP 78130-386

ORCAMENTO DE VENDA

Nº DOCUMENTO: 218839
EM ABERTO

Validade do Documento: 1 Dia.

Razão: PREFEITURA MUNIC DE VARZEA GRANDE - SINFRA
Fantasia: SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA
CNPJ: 03.507.548/0001-10 **IE:** **Telefone:** (65)3688-3029 **Celular:** **Vendedor:** RUI TIGRE FIGUEIREDO
Endereço: AVENIDA CASTELO BRANCO, 2500 - JARDIM IMPERADOR, VARZEA GRANDE - MT

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	NCM	UNID.	MARCA	COD. FABRIC	QUANT	VL UNIT.	TOTAL
5359	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR SHB3 GII C-63A	85362000	PCA	SOPRANO	05121.0063.31	1	R\$ 46,727	R\$ 46,73
3993	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR SHB3 GII C-80A	85362000	PCA	SOPRANO	05121.1080.31	1	R\$ 126,831	R\$ 126,83
5908	DPS 20KA 275V CLASEE II E III	85362000	PCA	SOPRANO	05190.0001.01	1	R\$ 38,868	R\$ 38,87
5903	INTERRUPTOR DR IV - 63A	85362000	PCA	SOPRANO	05028.4063.41	1	R\$ 127,573	R\$ 127,57
TOTAL PRODUTOS:								R\$ 399,23

Observação:

Total Frete: R\$ 0,00
Total Desconto: R\$ 59,23
Total Geral: R\$ 340,00

ELETRICA PARANA - AV FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA

CNPJ : 08.139.615/0001-05

Inscrição Estadual : 133225151

Endereço : AV. FEB 937

Município : VARZEA GRANDE/MT

Telefone : 65-3388-0800

www.eletricaparana.com.br

E-Mail: faturamento@eletricaparana.com.br

**Orçamento de Venda**

Nº Orçamento	Vendedor	Status	Data Orçamento	Data Validade
000210337	DANIEL MAYKE OLIVEIRA FERREIRA	ORÇAMENTO EM N	03/09/2025	04/09/2025

Cliente : 87 CONSUMIDOR FEB

Nome Fant. : CONSUMIDOR FEB

CNPJ/CPF :

Inscr.Est./RG :

Endereço : AVN DA FEB ,SN - Bairro : CENTRO-SUL

Compl :

Município : VARZEA GRANDE

UF : MT

Fone(1) :

Fone(2) :

Código	Descrição do Produto	Marca	UND	Quantidade	Pr Unit Brut	Desc. Unit.	Preço Total
18878	DISJUNTOR CAIXA FIXO DWP 160A	WEG	UN	1,000	404,56	0,0000	404,56
21253	DISPOSITIVO DR DRS 4 POLO 100A 30MA	SOPRANO	UN	1,000	236,52	0,0000	236,52

Total de Volumes.: 2,000**Forma de Pagamento : A VISTA - DINHEIRO**

Parcela	Data de Vencimento	Valor
1	03/09/2025	641,08

Observação :

Frete (FOB) :	0,00	Outras Desp. :	0,00
Seguro :	0,00	Total Produtos :	641,08
Serviço Descrito :	0,00	Total Desconto :	0,00
Outros Serviços :	0,00	Desc. Destacado :	0,00
Desc.Subst.Trib.Serv. :	0,00	Total :	641,08

Atenciosamente

Estou de acordo com os dados acima

DANIEL MAYKE OLIVEIRA FERREIRA
daniel@eletricaparana.com.br

CONSUMIDOR FEB

ELETRICA UNIAO - MARCOS ROGERIO DE AZEVEDO LTDA

CNPJ : 25.211.602/0001-19

Inscrição Estadual : 136405479

Endereço : AVENIDA JULIO DOMINGOS DE CAMPOS 6235

Município : Varzea Grande/MT

Telefone : 65-3632-9300

E-Mail: gerencial@eletricauniaovg.com.br

**Elétrica UNIAO**
MATERIAIS ELÉTRICOS**Orçamento de Venda**

Nº Orçamento	Vendedor	Status	Data Orçamento	Data Validade
000192757	WENDER OLIVEIRA DA CRUZ SALES	EM NEGOCIAÇÃO	03/09/2025	08/09/2025

Cliente : 87 CONSUMIDOR

Nome Fant. : CONSUMIDOR

CNPJ/CPF :

Inscr.Est./RG :

Endereço : RUA Rua S/N , - Bairro : Zona Urbana

Compl. :

Município : Varzea Grande

UF : MT

Fone(1) :

Fone(2) :

Código	Descrição do Produto	Marca	UND	Quantidade	Pr Unit Brut	Desc. Unit.	Preço Total
02192	DISJUNTOR CAIX MOLD FIXO 160A	SOPRANO	UN	1,000	283,91	0,0000	283,91
07154	DISJUNTOR CAIX MOLD FIXO 160A A2A 10KA	ABB	UN	1,000	863,28	0,0000	863,28
07472	INTERRUPTOR IDR TETR 100A 30MA	SOPRANO	UN	1,000	262,53	0,0000	262,53

Total de Volumes.: 3,000**Forma de Pagamento : A VISTA**

Parcela	Data de Vencimento	Valor
1	03/09/2025	1.409,72

Observação :

Frete (FOB) :	0,00	Outras Desp. :	0,00
Seguro :	0,00	Total Produtos :	1.409,72
Serviço Descrito :	0,00	Total Desconto :	0,00
Outros Serviços :	0,00	Desc. Destacado :	0,00
Desc.Subst.Trib.Serv. :	0,00	Total :	1.409,72

Atenciosamente

Estou de acordo com os dados acima

WENDER OLIVEIRA DA CRUZ SA
comercial@eletricauniaovg.com.br

CONSUMIDOR



AV COUTO MAGALHAES:747 - CENTRO
Fone: 65 3927-5565
CEP.:78110400 - VARZEA GRANDE - MT
E-mail: eletricavg@eletricavg.com.br

Orçamento n°
174399

CNPJ
36.382.994/0001-03

Inscrição Estadual
138043027

Destinatário

Razão Social - 1			C.N.P.J./C.P.F.		Dt.Emissão 25/09/2025	
Endereço		Bairro		Cep	Validade do Orçamento 05/10/2025	
Município		UF	Fone/Fax		Inscrição Estadual	

Dados do Produto

Código	Descrição Número Pedido Cliente / Prazo de Entrega	Num.Ped.Cli	Pº Entrega	Fabricante	Marca	UN	Qtd.	Preço Unit.	%Dsc	Preço Total
838	SPOT DICROICA EMBU LED SOBREPOR 5W 3000K BRANCO QUA		IMEDIATO	EB1134	EMBU LED	UN	32,00	24,09	0,00	770,83
18900	PAINEL LED SOB. QUADRADA 12W 6500K		IMEDIATO	768451372	AVANT	UN	6,00	32,90	0,00	197,40
211024	PAINEL LED SOB. QUADRADA 18W 6500K		IMEDIATO	768101372	AVANT	UN	32,00	32,50	0,00	1.040,00
314	PAINEL LED SOB. QUADRADA 24W 6500K		IMEDIATO	768131375	AVANT	UN	31,00	46,80	0,00	1.450,80
221337	PAINEL LED SOB. QUADRADA 36W 6500K 40X40		IMEDIATO	PQS336A	RAJIX	UN	31,00	135,00	0,00	4.185,00
17243	TARTARUGA LED HUMMER 12W BRANCA 6500K		IMEDIATO	157911376	AVANT	UN	17,00	49,00	0,00	833,00
195904	ESPETO LED 5W 3000K AVANT		IMEDIATO	159010578	AVANT	UN	6,00	42,25	0,00	253,50
208680	PROJETOR LED 50W BIVOLT		IMEDIATO	259501372	AVANT	UN	6,00	45,14	0,00	270,84
13804	PROJETOR LED 200W BIVOLT		IMEDIATO	RL72005	EMPALUX	UN	6,00	109,50	0,00	657,00

Totais do Orçamento

Total dos Produtos	Total IPI	Desconto Produtos	Acrescimo Financeiro	Arredondamento	Total Descontos.	Total Orçamento
9.658,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9.658,42

Dados Adicionais

Vendedor: 008 - ESTAGIARIO <i>RHUAN</i>
Observações:
Visto da Empresa Visto do Caixa Visto do Cliente

ELETRICA PARANA - COUTO MAGALHAES - PARANA COMERCIO DE MATERIAIS

CNPJ : 08.139.615/0002-96
Endereço : AV COUTO MAGALHAES 2935
Município : VARZEA GRANDE/MT
Telefone : 65-3046-4500

Inscrição Estadual : 134410920



E-Mail: faturamento.couto@eletricaparana.com

Orçamento de Venda

Nº Orçamento	Vendedor	Status	Data Orçamento	Data Validade
000145974	ALMIR JUNIOR MENDES DOS SANTO	ORÇAMENTO EM N	25/09/2025	26/09/2025

Cliente	: 2120	PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA GRANDE		
Nome Fant.	: PREF. VARZEA GRANDE	CNPJ/CPF	: 03.507.548/0001-10	Inscr.Est./RG : ISENT0
Endereço	: AVN AV. CASTELO BRANCO; , - Bairro : AGUA VERMELHA			
Compl	:	Município : VARZEA GRANDE		UF : MT
Fone(1)	:	Fone(2) : 3688-3000		

Código	Descrição do Produto	Marca	UND	Quantidade	Pr Unit Brut	Desc. Unit.	Preço Total
17943	PAINEL LED SOBR QUAD 18W 22X22 6000K 1200lm BIV	KIAN	UN	32,000	28,61	0,0000	915,55
20086	ARANDELA LED TART OVAL 8W 6500K BIV IP65 BRANCA	OPUS	UN	17,000	48,91	0,0000	831,40
22870	ESPETO JARDIM LED 7W 3000K 350LM IP65 BIV	OPUS	UN	6,000	160,40	0,0000	962,41
24206	PAINEL LED SOBR QUAD 24W 29,3X29,3 6000K 1600LM B	KIAN	UN	31,000	43,15	0,0000	1.337,74
24208	REFLETOR LED 50W 6500K IP65 100-240V 3000LM	ECONOMAX	UN	6,000	30,05	0,0000	180,31
25424	PAINEL LED SOBR QUAD 32W 40X40 6500K 2880LM BIV	KIAN	UN	31,000	145,79	0,0000	4.519,61
25825	PAINEL LED SOBR QUAD 6W 11,2x11,2 6000K 300LM BI	KIAN	UN	32,000	18,83	0,0000	602,62
25826	PAINEL LED SOBR QUAD 12W 16X16 6500K 750lm BIV	KIAN	UN	6,000	23,36	0,0000	140,18
26359	REFLETOR LED 200W 6500K IP66 100-240V	EMPALUX	UN	6,000	103,08	0,0000	618,49
Total de Volumes.:				167,000			

Forma de Pagamento : A VISTA - DINHEIRO

Parcela	Data de Vencimento	Valor
1	25/09/2025	10.108,31

Observação :	Frete (FOB) :	0,00	Outras Desp. :	0,00
	Seguro :	0,00	Total Produtos :	10.108,31
	Serviço Descrito :	0,00	Total Desconto :	0,00
	Outros Serviços :	0,00	Desc. Destacado :	0,00
	Desc.Subst.Trib.Serv. :	0,00	Total :	10.108,31

Atenciosamente

Estou de acordo com os dados acima

ALMIR JUNIOR MENDES DOS SA
almir@eletricaparana.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE VARZEA GRANDE

**3M**

END: AV FREI COIMBRA (LOT JD N HORIZONTE) 500
CIDADE: VARZEA GRANDE - MT, Cep: 78130386 IKARAY
Telefone: (65) 3029-1234
CNPJ: 04347124000107

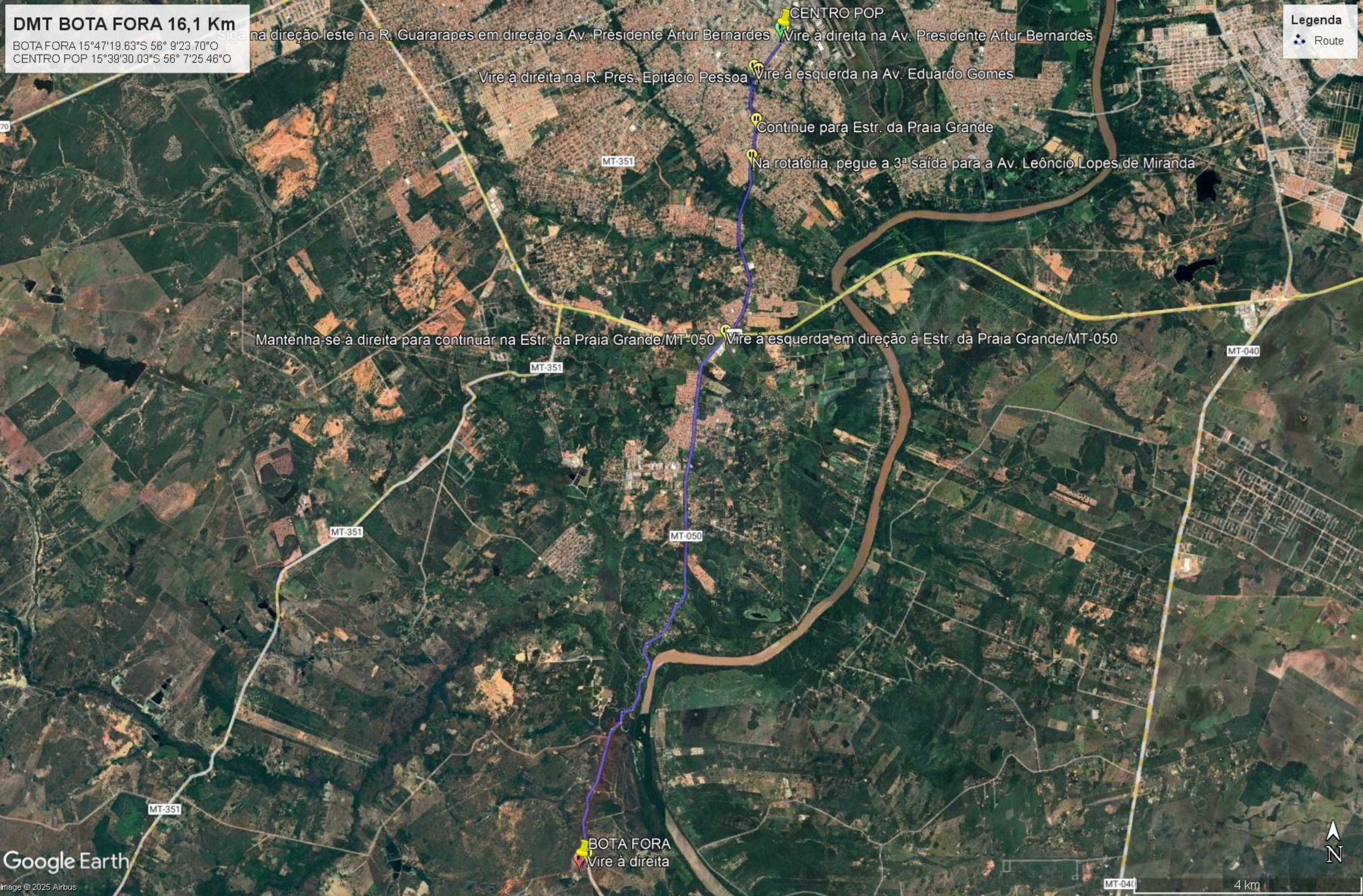
Validade Proposta: **25/09/2025**Proposta nº **15372**

Emissão: 25/09/2025

Cliente: 3683 PATRICIA CARLA PIRES**CPF/CNPJ:** 00542895137**RG/IE:****Endereço:** RUA 24**Nº.** 6**Bairro:** CAPAO GRANDE**Cidade:** VARZEA GRANDE**CEP:** 78150000**UF:** MT**Telefone:** (6) 59249-3118**Vendedor:** PATRICIA**e-mail/:****Fone:****Condições de Pagamento:** A VISTA**Forma de Pagamento:** DINHEIRO AVISTA**Prazo de Entrega:** IMEDIATO - (SUJEITO CONFIRMAÇÃO ESTOQUE)**Observações:**

Código	Descrição	Marca	Unid.	Qtde.	V.Bruto	V.Desc	V.Un.Desc	V.Total
11383	LED - SPOT COB. EMB.QD.DIR. SP1 - 7W 6.5K	GALAXY	PCA	32,00	17,07	0,00	17,07	546,28
11363	LED - PLAFON QUAD.12S BIV. BR 6.5K	LUMANTI	PCA	6,00	19,23	0,00	19,23	115,38
11249	LED - PLAFON QUAD.18S BIV. BR 6.5K	BLUMENAU	PCA	32,00	23,46	0,00	23,46	750,58
11393	LED - PLAFON QUAD.24S BIV. BR 6.5K	BLUMENAU	PCA	31,00	30,44	0,00	30,44	943,69
7883	LED - PLAFON QUAD.30S 40X40 BIV. BR 6.5K	AVANT	PCA	31,00	130,83	0,00	130,83	4.055,81
8468	LED - ARAND. HUMMER EVO IP65 12W 6.5K BR	AVANT	PCA	17,00	28,88	0,00	28,88	491,02
9126	LED - ESPETO HUMMER 5W AMBAR BIV. IP65	AVANT	PCA	6,00	38,55	0,00	38,55	231,30
532	LED - PROJETOR LED BIV.200W 5500K B.F	LUMANTI	PCA	6,00	94,76	0,00	94,76	568,56
8688	LED - PROJETOR LED BIV. 50W 6.5K	AVANT	PCA	6,00	28,23	0,00	28,23	169,38

Valor Sem Desconto: 7.872,01**Valor Desconto:** 0,00**Valor Total Com Desconto:** 7.872,00



DMT BOTA FORA 16,1 Km
BOTA FORA 15°47'19.63"S 56° 9'23.70"O
CENTRO POP 15°39'30.03"S 56° 7'25.46"O

Legenda

Route

Siga na direção leste na R. Guararapes em direção à Av. Presidente Artur Bernardes Vire à direita na Av. Presidente Artur Bernardes

Vire à direita na R. Pres. Epitácio Pessoa Vire à esquerda na Av. Eduardo Gomes

Continue para Estr. da Praia Grande

Na rotatória, pegue a 3ª saída para a Av. Leônicio Lopes de Miranda

Mantenha-se à direita para continuar na Estr. da Praia Grande/MT-050 Vire à esquerda em direção à Estr. da Praia Grande/MT-050

BOTA FORA
Vire à direita



ELETRICA PARANA - AV FEB - PARANA COM DE MAT ELETRICOS E SERV LTDA

CNPJ : 08.139.615/0001-05

Inscrição Estadual : 133225151

Endereço : AV. FEB 937

Município : VARZEA GRANDE/MT

Telefone : 65-3388-0800

www.eletricaparana.com.br

E-Mail: faturamento@eletricaparana.com.br

**Orçamento de Venda**

Nº Orçamento	Vendedor	Status	Data Orçamento	Data Validade
000227641	OTAVIO AUGUSTO DE PINHO DANTAS SIMAO	ORÇAMENTO EM N	14/11/2025	15/11/2025

Cliente : 87 CONSUMIDOR FEB

Nome Fant. : CONSUMIDOR FEB

CNPJ/CPF :

Inscr.Est./RG :

Endereço : AVN DA FEB ,SN - Bairro : CENTRO-SUL

Compl :

Município : VARZEA GRANDE

UF : MT

Fone(1) :

Fone(2) :

Código	Descrição do Produto	Marca	UND	Quantidade	Pr Unit Brut	Desc. Unit.	Preço Total
24620	REFLETOR LED 100W 6500K IP65 100-240V 6000LM	ECONOMAX	UN	6,000	45,38	0,0000	272,28

Total de Volumes.: 6,000**Forma de Pagamento : A VISTA - DINHEIRO**

Parcela	Data de Vencimento	Valor
1	14/11/2025	272,28

Observação :

Frete (FOB) :	0,00	Outras Desp. :	0,00
Seguro :	0,00	Total Produtos :	272,28
Serviço Descrito :	0,00	Total Desconto :	0,00
Outros Serviços :	0,00	Desc. Destacado :	0,00
Desc.Subst.Trib.Serv. :	0,00	Total :	272,28

Atenciosamente

Estou de acordo com os dados acima

OTAVIO AUGUSTO DE PINHO DA
otavio@eletricaparana.com.br

CONSUMIDOR FEB



Cba - NOVO Petel Cuiabá
Av Miguel Sutil, 14387 - Jardim Ubata
Cuiabá - MT Cep 78025-700
Fone: (65) 3634-1717 Fax: (65) 3634-5253
petelcba@petel.com.br
CNPJ: 22.760.075/0001-03

Orçamento: 4222067

Cliente: Consumidor CBA
CNPJ/CPF: 000.000.000-00

A/C:

Emissão: 14/11/2025

Tipo Cobrança: DEPOSITO CONTA CORRENTE (.

Insc. Estadual:

Depto:

Validade: 2 DIAS

Vendedor: Guilherme Raycar de Arruda

Fone: (65) 36341717

Fax:

Cond. Pgto: VENDA A VISTA

Item	Qtd	Unid.	Produto	Vlr Unit.	Total
1	6	UN	LED PROJETOR RETANGULAR PRETO LED 100 W LUZ BRANCA 100-240 VCA BLUMENAU 78100600 LUMANTI RL6100S AVANT 154511277 EMPALUX RL31005 LLUM NLDSMDRFFT100W6 ECONOMAX 12797	34.86	209.16

Total R\$: 209.16

Observação:

Acesse nosso website: www.petel.com.br; PROCON-MT Av. Historiador Rubens de Mendonca - (Av. do CPA)
- 917, Bairro Araes, Fone 151, CEP 78045-100