


OFÍCIO 29/2025

04 DE DEZEMBRO DE 2025

A BVS ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ 50.484.722/0001-37, sediada na Rua JOAO VITAL, nº216, no bairro Centro, CEP: 65.380-000, na Cidade de Bom Jardim, Maranhão, por intermédio da representante legal BRUNA VIANA SILVA, portadora do CPF: 054.409.583-98, detentora do **contrato nº 155/2025 – CC 010/2025**, vem respeitosamente, á presença de Vossa Senhoria, solicitar a **segunda medição** do contrato.

Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente
 **BRUNA VIANA SILVA**
Data: 05/12/2025 15:01:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

BRUNA VIANA SILVA
Sócio – Administrador
CREA/MA Nº 1116049945
CPF: 054.409.583-98

2º BOLETIM DE MEDIÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA

CC Nº 010/2025/CP

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA DE 08

Item	Descrição	Unid.	Preço Unitário	Quantidade	Valores Contratual	DATA DA MEDIÇÃO: 04/12/2025			VALORES MEDIDOS			Perc Executado		
						Med. atual	Acum. Anterior	Saldo	Atual	Anterior	Acumulado		Saldo	
														Q U A N T I D A D E S
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				58.775,18					4.871,31			0,02	100,00%
1.1.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL 1,50 X 2,00M INCLUSIVE ESTRUTURA EM METALON 20 X 20CM E ESCORAMENTO, INSTALADA - REV 02 - 09/2021	un	R\$ 750,00	1,00	R\$ 750,00	1,00	1,000	0,00	0,00	750,00	750,00	RS	RS	- 100,00%
1.1.2	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO COM TRATOR, INCLUINDO RASPAGEIO, JUNTAMENTO E QUEIMA DO MATERIAL, COM CORTES DE ÁRVORES	M2	R\$ 1,97	3.600,00	R\$ 7.093,57	3.599,00	1,00 3.600,000	0,00	7.091,60	1,97	7.093,57	RS	RS	- 100,00%
1.1.3	TERRAPLANAGEM, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (100HP/LINHA: 219103) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATE 200M. AF_07/2020	M3	R\$ 15,82	720,00	R\$ 11.383,76	719,00	1,00 720,000	0,00	11.377,96	15,82	11.393,78	RS	RS	- 100,00%
1.1.4	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	R\$ 92,98	270,40	R\$ 25.140,72	269,40	1,00 270,400	0,00	25.047,75	92,98	25.140,72	RS	RS	- 100,00%
1.1.4	ABRIGO PROVISÓRIO CH PAVIMENTO PIALOAMENTO E DEPOSITO	M2	R\$ 992,83	9,00	R\$ 8.935,47	8,00	1,00 9,000	0,00	7.942,64	992,83	8.935,47	RS	RS	- 100,00%
1.1.4	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	R\$ 7,00	1.045,81	R\$ 7.322,23	1.044,81	1,00 1.045,810	0,00	7.315,23	7,00	7.322,23	RS	RS	- 100,00%
1.1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	R\$ 1.676,69	1,00	R\$ 1.676,69	1,00	1,00 1,000	0,00	0,00	1.676,69	1.676,69	RS	RS	- 100,00%
1.1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	R\$ 1.334,02	1,00	R\$ 1.334,02	1,00	1,00 1,000	0,00	0,00	1.334,02	1.334,02	RS	RS	- 100,00%
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				60.918,47					30.877,51			6.730,76	88,95%
2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 103,78	150,00	R\$ 15.567,00	40,00	100,00 140,000	10,00	4.151,20	10.378,00	14.529,20	1.037,80	1.037,80	93,33%
2.2	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	R\$ 27,37	1.408,00	R\$ 38.536,96	700,00	500,00 1.200,000	208,00	19.159,00	13.685,00	32.844,00	5.692,96	5.692,96	85,23%
2.3	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS	KM	R\$ 19,88	341,00	R\$ 6.814,51	341,00	341,00 341,000	0,00	0,00	6.814,51	6.814,51	0,00	0,00	100,00%
3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				55.381,82					55.381,82			0,00	100,00%
3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME	M3	R\$ 87,47	49,89	R\$ 4.363,88	49,89	49,89 49,890	0,00	0,00	4.363,88	4.363,88	0,00	0,00	100,00%
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA	M3	R\$ 89,96	155,52	R\$ 13.990,94	155,52	155,52 155,520	0,00	0,00	13.990,94	13.990,94	0,00	0,00	100,00%
3.3	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS CMAÇO DE 30 A 60 KG	M2	R\$ 30,94	203,45	R\$ 6.295,50	203,45	203,45 203,450	0,00	0,00	6.295,50	6.295,50	0,00	0,00	100,00%
3.4	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	M3	R\$ 95,86	320,60	R\$ 30.731,50	320,60	320,60 320,600	0,00	0,00	30.731,50	30.731,50	0,00	0,00	100,00%
4	INFRAESTRUTURA				113.784,83					81.875,93			0,00	100,00%
4.1	ALICERCE				26.454,55					26.454,55			0,00	100,00%
4.1.1.	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3:40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	M3	R\$ 530,26	49,89	R\$ 26.454,55	49,89	49,89 49,890	0,00	0,00	26.454,55	26.454,55	0,00	0,00	100,00%
4.2	BLOCO COM ESTACA				55.421,38					55.421,38			0,00	100,00%
4.2.1	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	R\$ 119,97	72,00	R\$ 8.637,79	72,00	72,00 72,000	0,00	0,00	8.637,79	8.637,79	0,00	0,00	100,00%
4.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	R\$ 38,91	72,00	R\$ 2.801,79	72,00	72,00 72,000	0,00	0,00	2.801,79	2.801,79	0,00	0,00	100,00%
4.2.3	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	R\$ 127,16	28,80	R\$ 3.662,09	28,80	28,80 28,800	0,00	0,00	3.662,09	3.662,09	0,00	0,00	100,00%
4.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM. MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 15,37	1.125,41	R\$ 17.292,35	1.125,41	1.125,41 1.125,410	0,00	0,00	17.292,35	17.292,35	0,00	0,00	100,00%
4.2.5	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA/MEDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021	M3	R\$ 511,41	28,80	R\$ 14.728,60	28,80	28,80 28,800	0,00	0,00	14.728,60	14.728,60	0,00	0,00	100,00%
4.2.6	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	R\$ 288,15	28,80	R\$ 8.298,76	28,80	28,80 28,800	0,00	0,00	8.298,76	8.298,76	0,00	0,00	100,00%
4.3	VIGA BALDRAME				25.770,26					25.770,26			0,00	100,00%
4.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	R\$ 69,02	33,12	R\$ 2.285,92	33,12	33,12 33,120	0,00	0,00	2.285,92	2.285,92	0,00	0,00	100,00%
4.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM. MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 15,37	821,84	R\$ 12.627,88	821,84	821,84 821,840	0,00	0,00	12.627,88	12.627,88	0,00	0,00	100,00%
4.3	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	R\$ 20,11	195,89	R\$ 3.940,25	195,89	195,89 195,890	0,00	0,00	3.940,25	3.940,25	0,00	0,00	100,00%

4.1.4	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	RS	511,41	8,65	4.423,70	8,65	8,65	0,00	0,00	4.423,70	4.423,70	0,00	100,00%
4.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	RS	288,15	8,65	2.492,51	8,65	8,65	0,00	0,00	2.492,51	2.492,51	0,00	100,00%
4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGA BALDRAME	M2	RS	34,83	176,26	6.138,65	176,26	176,26	0,00	0,00	6.138,65	6.138,65	0,00	100,00%
4.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	RS	34,83	176,26	6.138,65	176,26	176,26	0,00	0,00	6.138,65	6.138,65	0,00	100,00%
5	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					103.382,04					103.382,04			
5.1	ARRANQUE DOS PILARES					10.653,83					10.653,83			
5.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA REFINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	R\$	102,23	9,03	923,12	9,03	9,03	0,00	0,00	923,12	923,12	0,00	100,00%
5.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$	12,92	459,05	5.929,48	459,05	459,05	0,00	0,00	5.929,48	5.929,48	0,00	100,00%
5.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	R\$	15,32	86,86	1.330,59	86,86	86,86	0,00	0,00	1.330,59	1.330,59	0,00	100,00%
5.1.4	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	R\$	511,41	3,09	1.580,26	3,09	3,09	0,00	0,00	1.580,26	1.580,26	0,00	100,00%
5.1.5	ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	R\$	288,15	3,09	890,39	3,09	3,09	0,00	0,00	890,39	890,39	0,00	100,00%
5.2	PILARES					35.335,31					35.335,31			
5.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA REFINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	RS	102,23	32,40	3.312,18	32,40	32,40	0,00	0,00	3.312,18	3.312,18	0,00	100,00%
5.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-30 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	RS	12,92	1.258,68	16.258,18	1.258,68	1.258,68	0,00	0,00	16.258,18	16.258,18	0,00	100,00%
5.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	RS	15,32	282,74	4.331,23	282,74	282,74	0,00	0,00	4.331,23	4.331,23	0,00	100,00%
5.2.4	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7,3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	RS	511,41	14,30	7.313,16	14,30	14,30	0,00	0,00	7.313,16	7.313,16	0,00	69,93%
5.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	RS	288,15	14,30	4.120,56	14,30	14,30	0,00	0,00	4.120,56	4.120,56	0,00	0,00%
5.3	VIGA SUPERIOR					37.817,16					37.817,16			
5.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA SUPERIOR EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	RS	69,02	62,35	4.303,36	62,35	62,35	0,00	0,00	4.303,36	4.303,36	0,00	0,00%
5.3.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-30 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	RS	12,92	1.286,08	16.363,76	1.286,08	1.286,08	0,00	0,00	16.363,76	16.363,76	0,00	0,00%
5.3.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	RS	15,32	271,66	4.161,50	271,66	271,66	0,00	0,00	4.161,50	4.161,50	0,00	0,00%
5.3.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	RS	687,72	13,32	9.160,37	13,32	13,32	0,00	0,00	9.160,37	9.160,37	0,00	0,00%
5.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	RS	288,15	13,32	3.838,17	13,32	13,32	0,00	0,00	3.838,17	3.838,17	0,00	0,00%
5.4	PLATABANDA					10.480,17					10.480,17			
5.4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA VIGA PLATABANDA EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	RS	69,02	20,09	1.386,60	20,09	20,09	0,00	0,00	1.386,60	1.386,60	0,00	0,00%
5.4.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-30 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	RS	12,92	273,95	3.508,57	273,95	273,95	0,00	0,00	3.508,57	3.508,57	0,00	0,00%
5.4.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-40 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	RS	15,32	88,70	1.388,77	88,70	88,70	0,00	0,00	1.388,77	1.388,77	0,00	0,00%
5.4.4	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	RS	687,72	4,30	2.957,18	4,30	4,30	0,00	0,00	2.957,18	2.957,18	0,00	0,00%
5.4.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	RS	288,15	4,30	1.239,05	4,30	4,30	0,00	0,00	1.239,05	1.239,05	0,00	0,00%
5.5	VERGAS E CONTRAVERGAS					3.161,19					3.161,19			
5.5	VERGAS E CONTRAVERGAS					3.161,19					3.161,19			

5.5.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 20* CM, AF. 03/2024	M	RS	76,16	41,51	RS	3.161,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00%
5.6	LAJE PRÉ-MOLDADA IN LOCO	M2	RS	229,85	15,10	RS	3.470,67	0,00	0,00	0,00	0,00	3.470,67	0,00%
5.6.1	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PARA PISO OU COBERTURO, INTERIORE 38CM, H=16CM, ENCHIMENTO EM BLOCO CERÂMICO H=12CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CAPEAMENTO 4CM	M2	RS	229,85	15,10	RS	3.470,67	0,00	0,00	0,00	0,00	3.470,67	0,00%
5.7	IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE PRÉ-MOLDADA	M2	RS	117,88	20,90	RS	2.463,70	0,00	0,00	0,00	0,00	2.463,70	0,00%
5.7.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO E=4MM, AF. 09/2023	M2	RS	117,88	20,90	RS	2.463,70	0,00	0,00	0,00	0,00	2.463,70	0,00%
6	ALVENARIA E VEDAÇÕES	M2	RS	114,72	1.524,38	RS	174.870,22	900,00	103.244,07	103.244,07	0,00	73.900,48	58,28%
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF. 12/2021	M2	RS	114,72	1.524,38	RS	174.870,22	900,00	103.244,07	103.244,07	0,00	73.900,48	58,28%
6.2	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	m	RS	51,69	44,00	RS	2.274,33	0,00	0,00	0,00	0,00	2.274,33	0,00%
7	COBERTURA	m	RS	268.233,90	268.233,90	RS	268.233,90	0,00	0,00	0,00	0,00	268.233,90	0,00%
7.1	TELHA METÁLICA	m2	RS	119,76	237,12	RS	28.397,56	0,00	0,00	0,00	0,00	28.397,56	0,00%
7.1.1	TELHA METÁLICA EM ALUMÍNIO, SIMPLES, TRAPEZOIDAL, NÃO PINTADA E = 0,7 MM - REV. 03	m2	RS	119,76	237,12	RS	28.397,56	0,00	0,00	0,00	0,00	28.397,56	0,00%
7.1.2	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, INCLUSIVE PERIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020, FSA	KG	RS	19,03	1.902,26	RS	36.192,37	0,00	0,00	0,00	0,00	36.192,37	0,00%
7.1.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	RS	53,08	50,00	RS	2.653,78	0,00	0,00	0,00	0,00	2.653,78	0,00%
7.2	TELHA CERÂMICA	UN	RS	1.446,94	6,00	RS	6.881,64	0,00	0,00	0,00	0,00	6.881,64	0,00%
7.2.1	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA, OU DE CONCRETO, INCLUSIVE JGAMENTO, AF. 07/2019	UN	RS	1.446,94	6,00	RS	6.881,64	0,00	0,00	0,00	0,00	6.881,64	0,00%
7.2.2	TELAHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE FINCAÍFE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	RS	46,64	619,52	RS	30.132,07	0,00	0,00	0,00	0,00	30.132,07	0,00%
7.2.3	ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, PARA TELHAMENTO EM TELHA CERÂMICA DE ENCADE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS	M2	RS	255,48	619,52	RS	158.273,79	0,00	0,00	0,00	0,00	158.273,79	0,00%
7.2.4	ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHA CERÂMICA COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	RS	29,26	6,00	RS	175,56	0,00	0,00	0,00	0,00	175,56	0,00%
7.2.5	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, AF. 11/2020	M	RS	36,84	88,82	RS	3.450,13	0,00	0,00	0,00	0,00	3.450,13	0,00%
7.2.6	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M	RS	53,08	10,32	RS	547,74	0,00	0,00	0,00	0,00	547,74	0,00%
7.2.7	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL, AF. 07/2019	M2	RS	16,74	40,88	RS	766,14	0,00	0,00	0,00	0,00	766,14	0,00%
7.2.8	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 02 DEMOS DE VERNIZ OSKOCOROR OU SIMILAR - R2	m2	RS	18,67	40,88	RS	763,11	0,00	0,00	0,00	0,00	763,11	0,00%
8	DRENAJEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					RS	4.488,66	0,00	0,00	0,00	0,00	4.488,66	0,00%
8.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					RS	2.263,95	0,00	0,00	0,00	0,00	2.263,95	0,00%
8.1.1	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF. 06/2022	M	RS	26,65	42,00	RS	1.203,12	0,00	0,00	0,00	0,00	1.203,12	0,00%
8.1.2	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS, AF. 06/2022	M	RS	59,30	10,00	RS	593,01	0,00	0,00	0,00	0,00	593,01	0,00%
8.1.3	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESCOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUVALVA DE ESCOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF. 08/2022	UN	RS	36,91	12,00	RS	466,92	0,00	0,00	0,00	0,00	466,92	0,00%
8.2	ACESSÓRIOS					RS	2.225,62	0,00	0,00	0,00	0,00	2.225,62	0,00%
8.2.1	CALHA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X0,6 M PARA REDE DE DRENAJEM, AF. 12/2020	UN	RS	517,99	4,00	RS	2.071,97	0,00	0,00	0,00	0,00	2.071,97	0,00%
8.2.2	CALVA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCANINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL, AF. 06/2022	UN	RS	38,41	4,00	RS	153,65	0,00	0,00	0,00	0,00	153,65	0,00%
9	REVESTIMENTO					RS	164.367,66	0,00	0,00	0,00	0,00	164.367,66	0,00%
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FICHADA, COM COLUER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA	M2	RS	7,23	3.018,92	RS	21.818,91	0,00	0,00	0,00	0,00	21.818,91	0,00%
9.2	MASSA ÚTIL EM ARGAMASSA TRACO 1:3, 8. PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M ² E 10M ² , E = 17,5MM, COM TALASCAS, AF. 03/2024	M2	RS	39,20	2.030,00	RS	79.576,89	0,00	0,00	0,00	0,00	79.576,89	0,00%

13.3.3	M	R\$	4,43	1.500,00	6.641,45	0,00	1.500,00	0,00	0,00	0,00	6.641,45	0,00%
CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MHP, ANTI-CHAMA 450/750 V PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023												
13.3.4	M	R\$	9,66	800,00	7.777,47	0,00	800,00	0,00	0,00	0,00	7.777,47	0,00%
V. PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023												
13.4	un	R\$	175,40	9,00	11.498,57	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	11.498,57	0,00%
INTERRUPTOR, ILUMINAÇÃO E RELETORES												
13.4.1	un	R\$	175,40	9,00	1.578,60	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	1.578,60	0,00%
REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR												
13.4.2	UN	R\$	53,22	87,00	4.629,95	0,00	87,00	0,00	0,00	0,00	4.629,95	0,00%
LÂMPADA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBROPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 02/2020												
13.4.3	pt	R\$	212,17	12,00	2.546,09	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	2.546,09	0,00%
PONTO DE INTERRUPTOR 01 SEÇÃO PARALELA, ENBUITIDO, COM ELÉTRÓDUTO DE PVC FLEXÍVEL SANFONADO Ø 3/4"												
13.4.4	pt	R\$	247,50	8,00	1.979,97	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	1.979,97	0,00%
PONTO DE INTERRUPTOR 02 SEÇÕES ENBUITIDO, COM ELÉTRÓDUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"												
13.4.5	pt	R\$	244,00	1,00	244,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	244,00	0,00%
PONTO DE INTERRUPTOR 03 SEÇÕES ENBUITIDO, COM ELÉTRÓDUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"												
13.4.6	UN	R\$	103,99	5,00	519,96	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	519,96	0,00%
LUMINÁRIA ANGIENIA TIPO INSTRUÇÃO, DE SOBROPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 60 W, 3500K - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022												
13.5	M	R\$	14,89	8,00	1.673,80	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	1.673,80	0,00%
ELÉTRICOS, CANALIZAÇÃO, ACESSÓRIOS E OUTROS												
13.5.1	M	R\$	14,89	8,00	119,13	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	119,13	0,00%
ELÉTRÓDUTO FLEXÍVEL CORRIGADO BEGONDA, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023												
13.5.2	m	R\$	19,35	12,00	232,15	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	232,15	0,00%
ELÉTRÓDUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4")												
13.5.3	m	R\$	13,80	80,00	1.104,00	0,00	80,00	0,00	0,00	0,00	1.104,00	0,00%
CANALETA PLÁSTICA 30 X 30MM, CINZA, HELLERMAN OU SIMILAR												
13.5.4	un	R\$	109,26	2,00	218,51	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	218,51	0,00%
PONTO DE CALHA SECA P/ LÓGICA, C/ ELÉTRÓDUTO PVC RÍGIDO APARENTE Ø 3/4"												
13.6	UN	R\$	322,67	4,00	1.688,73	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	1.688,73	0,00%
SISTEMA DE ATERRAMENTO												
13.6.1	M	R\$	23,85	12,00	1.290,67	0,00	12,00	0,00	0,00	0,00	1.290,67	0,00%
ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M												
13.6.2	UN	R\$	27,95	4,00	111,80	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	111,80	0,00%
CONECTOR EM LATÃO TIPO PINGAR PARA CABOS 16 - 50 MHP (SPDA)												
13.7	UN	R\$	170,20	1,00	15.999,71	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	15.999,71	0,00%
SPDA												
13.7.1	UN	R\$	170,20	1,00	120,20	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	120,20	0,00%
BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023												
13.7.2	UN	R\$	147,07	1,00	147,07	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	147,07	0,00%
CAPTOR TIPO FRANGIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023												
13.7.3	UN	R\$	80,65	14,00	1.129,08	0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	1.129,08	0,00%
HASTE DE FERRO, TIPO MASTRO, DIÂMETRO 50", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023												
13.7.4	UN	R\$	53,67	14,00	751,45	0,00	14,00	0,00	0,00	0,00	751,45	0,00%
CALHA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIÉTILENO, DIÂMETRO INTERNO = Ø 3,14, AF. 12/2020												
13.7.5	M	R\$	59,79	230,00	13.750,91	0,00	230,00	0,00	0,00	0,00	13.750,91	0,00%
CORDEALHA COBRE NU 25MM E ISOLADORES P/ PARA-RÁDIO												
13.8	PT	R\$	248,65	26,00	6.464,87	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	6.464,87	0,00%
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS												
13.8.1	PT	R\$	248,65	26,00	6.464,87	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	6.464,87	0,00%
PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO												
14	UN	R\$	18,33	19,00	1.191,12	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	1.191,12	0,00%
INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO												
14.1	UN	R\$	18,33	19,00	318,34	0,00	19,00	0,00	0,00	0,00	318,34	0,00%
LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 09/2024												
14.2	UN	R\$	249,76	2,00	499,52	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	499,52	0,00%
EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PÓS DE 6 KG, GLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020, PE PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO,												
14.3	un	R\$	22,68	2,00	45,36	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	45,36	0,00%
FOTOLUMINESCENTE, QUADRADO, 200 X 200 CM, EM PVC 2" X 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13153)												
14.4	un	R\$	20,17	1,00	20,17	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	20,17	0,00%
PLACA INDICATIVA DE SAÍDA, ADESIVA, DIN, 20 X 30 CM												
14.5	un	R\$	13,89	20,00	277,73	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	277,73	0,00%
PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC - ROTA DE FUGA												
15	PT	R\$	248,65	30,00	55.000,29	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	55.000,29	0,00%
INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS												
15.1	PT	R\$	248,65	30,00	7.459,46	0,00	30,00	0,00	0,00	0,00	7.459,46	0,00%
PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO												
15.1.2	M	R\$	5,08	100,00	507,55	0,00	100,00	0,00	0,00	0,00	507,55	0,00%
TUBO, PVC, SOLDAVEL, PE 25MM, INSTALADO EM PRIMÁRIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022												
15.1.3	M	R\$	26,74	6,00	160,44	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	160,44	0,00%
TUBO, PVC, SOLDAVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022												
15.1.4	UN	R\$	20,51	1,00	20,51	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	20,51	0,00%
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRÓPRIA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022												
15.1.5	UN	R\$	10,93	1,00	10,93	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	10,93	0,00%
BUCHA DE REUNIÇÃO, LONGA, PVC, SOLDAVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022												
15.1.6	UN	R\$	9,46	2,00	18,92	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	18,92	0,00%
CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 06/2022												
15.1.7	un	R\$	9,66	7,00	67,62	0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	67,62	0,00%
SE-90 DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL, MARRON, DIÂM = 25MM												
15.1.8	UN	R\$	127,78	8,00	1.022,21	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	1.022,21	0,00%
REGISTRO DE GAVETA, GARRAFA CRÔMADA D=25mm (1") COM TAMPÃO												
15.1.9	UN	R\$	1.225,35	1,00	1.225,35	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1.225,35	0,00%
RESERVATÓRIO EM POLIÉTILENO, 2000 LITROS, COM TAMPÃO												
15.1.10	UN	R\$	32,97	1,00	32,97	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	32,97	0,00%
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 04/2024												
15.1.11	UN	R\$	16,76	1,00	16,76	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	16,76	0,00%
ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDAVEL, DN 20 MM X 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 04/2024												

20.2.2.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE CONCRETO, ENCHIMA DE MADEIRA COMPENSADA PARA FÓRMA DE UTILIZAÇÃO AF_01/2024	M2	R\$	127,16	7,84	RS	996,90	0,00	7,84	0,00	0,00	996,90	0,00	0,00	100,00%
20.2.2.3	FABRICAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	R\$	15,37	148,08	RS	2.275,30	0,00	148,08	0,00	0,00	2.275,30	0,00	0,00	100,00%
20.2.2.4	CONCRETO FOK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	R\$	511,41	5,49	RS	2.807,64	0,00	5,49	0,00	0,00	2.807,64	0,00	0,00	100,00%
20.2.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	R\$	288,15	5,49	RS	1.581,95	0,00	5,49	0,00	0,00	1.581,95	0,00	0,00	100,00%
20.2.3	VIGA BALDRAME					RS	8.555,63	0,00		0,00	0,00	8.555,63	0,00	0,00	100,00%
20.2.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024	M2	R\$	69,02	10,99	RS	758,52	0,00	10,99	0,00	0,00	758,52	0,00	0,00	100,00%
20.2.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	R\$	15,37	273,95	RS	4.209,34	0,00	273,95	0,00	0,00	4.209,34	0,00	0,00	100,00%
20.2.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_01/2024	KG	R\$	20,11	64,68	RS	1.301,01	0,00	64,68	0,00	0,00	1.301,01	0,00	0,00	100,00%
20.2.3.4	CONCRETO FOK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	R\$	511,41	2,86	RS	1.462,63	0,00	2,86	0,00	0,00	1.462,63	0,00	0,00	100,00%
20.2.3.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	R\$	288,15	2,86	RS	824,11	0,00	2,86	0,00	0,00	824,11	0,00	0,00	100,00%
20.2.4	IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGA BALDRAME					RS	2.027,99	0,00		0,00	0,00	2.027,99	0,00	0,00	100,00%
20.2.4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMBALSO ASFÁLTICA, 2 DEMAS AF_09/2023	M2	R\$	34,83	58,23	RS	2.027,99	0,00	58,23	0,00	0,00	2.027,99	0,00	0,00	100,00%
20.3	ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					RS	19.094,26	0,00		0,00	0,00	19.094,26	0,00	0,00	100,00%
20.3.1	PILARES					RS	8.862,77	0,00		0,00	0,00	8.862,77	0,00	0,00	100,00%
20.3.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES, AF_09/2020	M2	R\$	102,23	10,78	RS	1.102,02	0,00	10,78	0,00	0,00	1.102,02	0,00	0,00	100,00%
20.3.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	R\$	12,92	244,33	RS	3.155,97	0,00	244,33	0,00	0,00	3.155,97	0,00	0,00	100,00%
20.3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	R\$	15,37	86,86	RS	1.330,59	0,00	86,86	0,00	0,00	1.330,59	0,00	0,00	100,00%
20.3.1.4	CONCRETO FOK = 20MPa, TRAÇO 1:2:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	R\$	511,41	4,12	RS	2.107,01	0,00	4,12	0,00	0,00	2.107,01	0,00	0,00	100,00%
20.3.1.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	R\$	288,15	4,12	RS	1.187,18	0,00	4,12	0,00	0,00	1.187,18	0,00	0,00	100,00%
20.3.2	VIGA SUPERIOR					RS	10.211,49	0,00		0,00	0,00	10.211,49	0,00	0,00	100,00%
20.3.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024	M2	R\$	69,02	16,48	RS	1.137,44	0,00	16,48	0,00	0,00	1.137,44	0,00	0,00	100,00%
20.3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	R\$	12,92	273,95	RS	3.538,57	0,00	273,95	0,00	0,00	3.538,57	0,00	0,00	100,00%
20.3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_06/2022	KG	R\$	15,37	88,70	RS	1.358,77	0,00	88,70	0,00	0,00	1.358,77	0,00	0,00	100,00%
20.3.2.4	CONCRETO FOK = 20MPa, TRAÇO 1:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA SECO ROLOADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	R\$	687,72	4,28	RS	2.943,42	0,00	4,28	0,00	0,00	2.943,42	0,00	0,00	100,00%
20.3.2.5	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_02/2022	M3	R\$	288,15	4,28	RS	1.233,29	0,00	4,28	0,00	0,00	1.233,29	0,00	0,00	100,00%
20.4	ALVENARIA					RS	33.332,32	0,00		0,00	0,00	33.332,32	0,00	0,00	100,00%
20.4.1	ALVENARIA DE VEDUÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FUJADOS NA ASSEMBLAGEM PARA PAREDES EM BETONEIRA AF_12/2021	M2	R\$	114,72	240,82	RS	27.625,82	0,00	240,82	0,00	0,00	27.625,82	0,00	0,00	100,00%
20.4.2	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	m	R\$	51,69	110,40	RS	5.705,50	0,00	110,40	0,00	0,00	5.705,50	0,00	0,00	100,00%
20.5	REVESTIMENTO					RS	22.361,50	0,00		0,00	0,00	22.361,50	0,00	0,00	100,00%
20.5.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÁO) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEQUENO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	M2	R\$	7,23	481,64	RS	3.481,00	0,00	481,64	0,00	0,00	3.481,00	0,00	0,00	100,00%
20.5.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS, AF_03/2024	M2	R\$	39,20	481,64	RS	18.880,50	0,00	481,64	0,00	0,00	18.880,50	0,00	0,00	100,00%
20.6	PINTURAS E ACABAMENTOS					RS	8.339,90	0,00		0,00	0,00	8.339,90	0,00	0,00	0,00%
20.6.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SEALADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS AF_03/2024	M2	R\$	4,41	481,64	RS	2.123,48	0,00	481,64	0,00	0,00	2.123,48	0,00	0,00	0,00%
20.6.2	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMAS, AF_14/2023	M2	R\$	12,91	481,64	RS	6.216,41	0,00	481,64	0,00	0,00	6.216,41	0,00	0,00	0,00%
21	ESTRUTURA DA CAIXA D'ÁGUA - 5,00M					RS	10.744,11	0,00		0,00	0,00	10.744,11	0,00	0,00	100,00%
21.1	FOURIMENTAÇÃO DE TERRO	M3	R\$	87,47	0,48	RS	41,99	0,00	0,48	0,00	0,00	41,99	0,00	0,00	0,00%
21.1.1	PREPARO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SARAIA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	M3	R\$	87,47	0,48	RS	41,99	0,00	0,48	0,00	0,00	41,99	0,00	0,00	0,00%
21.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COBORTAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS), AF_01/2024	M3	R\$	79,50	2,16	RS	171,72	0,00	2,16	0,00	0,00	171,72	0,00	0,00	0,00%

SERVICIOS FINAIS		10.928,59		0,00		0,00		0,00		10.928,59		0,00%		
22.1	LEIRAS EM PVC EXPANDIDO PARA PLACA EM ACHI DE FACHADA	UN	R\$ 90,53	34,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.078,08	0,00%			
22.2	PLACA DE INALUMBRACAO DE OBRAS EM ACRILICO	UN	R\$ 286,95	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	286,95	0,00%			
22.3	ACM (ALUMINIO COMPOSTO) RECORTADO, F=0,3MM, NA COR COBRE, 1,00 NA 1,00MM, FIXACAO DA ESTRUTURA METALICA SEM AVANCO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	m2	R\$ 635,87	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.358,70	0,00%			
22.4	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM PANO UMIDO. AF_04/2019	M2	R\$ 1,64	735,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.204,86	0,00%			
TOTAL SEM BDI			R\$ 1.676.584,67							276.136,53	472.119,81		3.048.827,80	
BDI			R\$ 444.415,32							74.594,48	127.519,57		(316.895,75)	
TOTAL COM BDI			R\$ 2.090.000,00							350.721,01	599.639,38		(1.490.360,62)	
												ANTERIOR	ACUMULADO	SALDO
												ATUAL		

VALOR DA MEDIÇÃO R\$ 248.918,39

BRUNA WANIA SILVA
 CPF 054.409.883 - 98
 ENG CIVIL E SOCIA PROPRIETÁRIA



CONSTRUÇÃO DE ESCOLA, CHAPADINHA - MA.

REGISTRO FOTOGRÁFICO

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA.

Sumário

NOME DA OBRA	CONSTRUÇÃO DE UMA ESCOLA
CHAPADINHA - MA.	
1	RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 3
2	CONCLUSÃO 10
3	ÍNDICE DE FIGURAS 11



1 RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



Figura 1

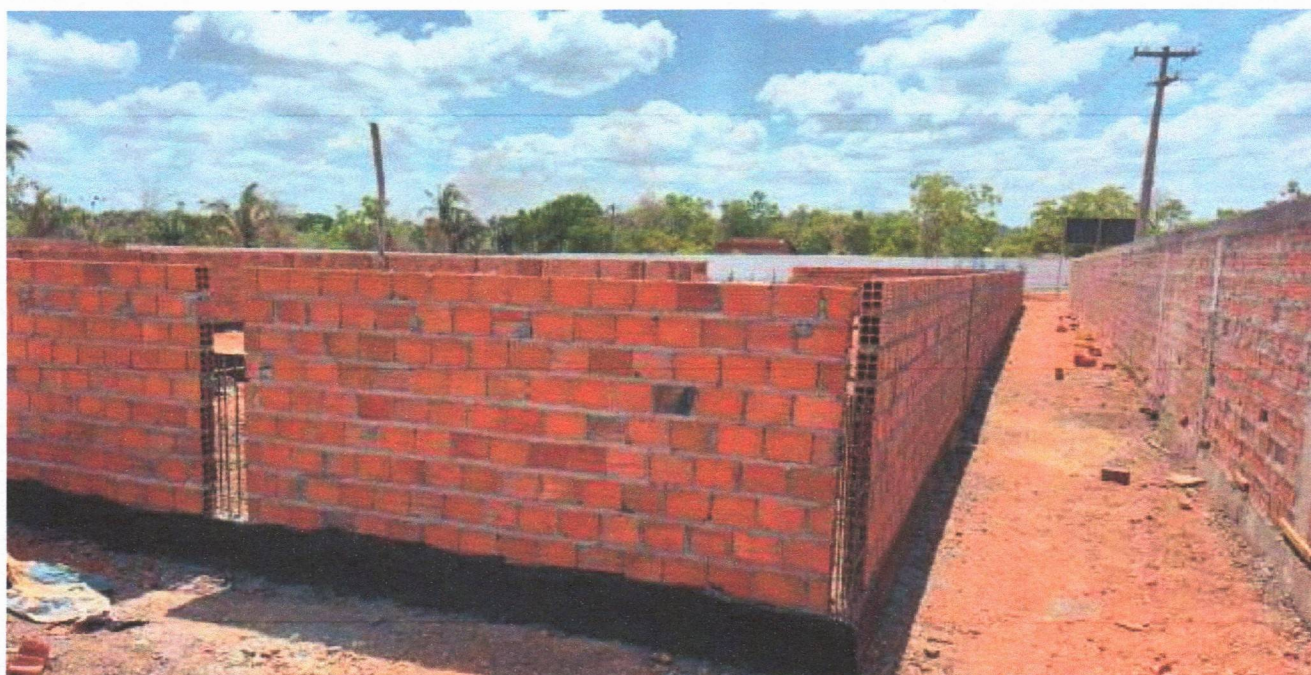


Figura 2

A handwritten signature in blue ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke.



Figura 3



Figura 4



Figura 5



Figura 6



Figura 7



Figura 8



Figura 9



Figura 10





Figura 11



Figura 12

A handwritten signature in blue ink, consisting of several overlapping loops and lines, positioned in the lower right area of the page.



Figura 13



Figura 14



Figura 15



Figura 16



Figura 17



Figura 18

2 CONCLUSÃO

Durante o período da medição 01, na obra do(a) CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE ESCOLAR, foram executados os seguintes serviços:

- Terraplenagem concluída, com solo nivelado e compactado;
- Escavação e execução das fundações, incluindo sapatas, baldrames e armações estruturais;
- Delimitação do perímetro da edificação com implantação das primeiras alvenarias;;
- Levantamento das paredes iniciais em alvenaria cerâmica;
- Impermeabilização das vigas baldrames concluída.

São Luís, 05 de dezembro de 2025.

Jefferson Santana Costa Silva
CREA - MA 112009018-7
P.L. 1

3 ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1	3
Figura 2	3
Figura 3.....	4
Figura 4.....	4
Figura 5.....	5
Figura 6.....	5
Figura 7.....	6
Figura 8.....	6
Figura 9.....	7
Figura 10.....	7
Figura 11.....	8
Figura 12.....	8
Figura 13.....	9
Figura 14.....	9
Figura 15.....	10
Figura 16.....	10
Figura 17.....	11
Figura 18.....	11

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	CONTRATADO		MEDICÃO ANTERIOR		MEDICÃO ATUAL		ACUMULADO		VALOR FINA
						PREÇO UNITARIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	QUANT.	%	QUANT.	%	QUANT.	%	
SERVIÇOS PRELIMINARES														
1.1	511397	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL 1.50 X 2.00M, INCLUSIVE ESTRUTURA EM METALON 20 X 20CM E ESCORAMENTO, INSTALADA - REV 02 - 09/2021	ORSE	un	1,00	R\$ 750,00	R\$ 750,00	1	100,00%	0,00%	0,00%	1,00	100,00%	R\$ -
1.2	020307	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DO TERRENO COM TRATOR, INCLUINDO RASPAGEM, JUNTAMENTO E QUEIMA DO MATERIAL, COM CORTES DE ÁRVORES	CAEMA	M2	3.600,00	R\$ 1,97	R\$ 7.093,57	3600	100,00%	0,00%	0,00%	3600,00	100,00%	R\$ -
1.3	101134	TERRAPLANAGEM, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERIAS (100HP/LAMINA: 2,19M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M3, DMT ATE 200M. AF_07/2020	SINAPI	M3	720,00	R\$ 15,82	R\$ 11.393,78	720	100,00%	0,00%	0,00%	720,00	100,00%	R\$ -
1.4	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	270,40	R\$ 92,98	R\$ 25.140,72	270,4	100,00%	0,00%	0,00%	270,40	100,00%	R\$ -
1.5	C0002	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPÓSITO	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 992,83	R\$ 8.935,47	9	100,00%	0,00%	0,00%	9,00	100,00%	R\$ -
1.6	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	1.045,81	R\$ 7,00	R\$ 7.322,23	1045,81	100,00%	0,00%	0,00%	1045,81	100,00%	R\$ -
1.7	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.676,69	R\$ 1.676,69	1	100,00%	0,00%	0,00%	1,00	100,00%	R\$ -
1.8	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.334,02	R\$ 1.334,02	1	100,00%	0,00%	0,00%	1,00	100,00%	R\$ -
ADMINISTRAÇÃO LOCAL														
2.1	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	150,00	R\$ 103,78	R\$ 15.567,00	60	40,00%	13,33%	20,00	80,00	53,33%	R\$ 2.075,60
2.2	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.408,00	R\$ 27,37	R\$ 38.536,96	508	36,08%	35,51%	500,00	1008,00	71,59%	R\$ 13.685,00
2.3	240101	DESLOCAMENTO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS	CAEMA	KM	341,00	R\$ 19,98	R\$ 6.814,51	341	100,00%	0,00%	0,00%	341,00	100,00%	R\$ -
MOVIMENTAÇÕES DE TERRA														
3.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME	SINAPI	M3	49,89	R\$ 87,47	R\$ 4.363,88	49,89	100,00%	0,00%	0,00%	49,89	100,00%	R\$ -
3.2	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDOAMENTO OU SAPATA	SINAPI	M3	155,52	R\$ 89,96	R\$ 13.990,94	155,52	100,00%	0,00%	0,00%	155,52	100,00%	R\$ -
3.3	C0095	APILAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	203,45	R\$ 30,94	R\$ 6.295,50	203,45	100,00%	0,00%	0,00%	203,45	100,00%	R\$ -
3.4	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	SINAPI	M3	320,60	R\$ 95,36	R\$ 30.731,50	37,63	11,74%	88,26%	282,97	320,60	100,00%	R\$ 27.124,70
INFRAESTRUTURA														
4.1	103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E ÁREA 1:3. 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_09/2022	SINAPI	M3	49,89	R\$ 530,26	R\$ 26.454,55	49,89	100,00%	0,00%	0,00%	49,89	100,00%	R\$ -
BLOCO COM ESTACA														
4.2	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	SINAPI	M	72,00	R\$ 119,97	R\$ 8.637,79	36	50,00%	0,00%	0,00%	36,00	50,00%	R\$ -
4.2.1	96519	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDOAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024	SINAPI	M2	72,00	R\$ 38,91	R\$ 2.801,79	36	50,00%	0,00%	0,00%	36,00	50,00%	R\$ -
4.2.2	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE CORDOAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	28,80	R\$ 127,16	R\$ 3.662,09	14,4	50,00%	0,00%	0,00%	14,40	50,00%	R\$ -
4.2.3	96546	ARMADURA DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1.125,41	R\$ 15,37	R\$ 17.292,35	562,71	50,00%	0,00%	0,00%	562,71	50,00%	R\$ -
4.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	28,80	R\$ 511,41	R\$ 14.728,60	14,4	50,00%	0,00%	0,00%	14,40	50,00%	R\$ -
4.2.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	28,80	R\$ 288,15	R\$ 8.298,76	14,4	50,00%	0,00%	0,00%	14,40	50,00%	R\$ -
VIGA BALDRAME														
4.3	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	33,12	R\$ 69,02	R\$ 2.285,92		0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$ -
4.3.1	96546	ARMADURA DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	821,84	R\$ 15,37	R\$ 12.627,88		0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$ -
4.3.2	96546	ARMADURA DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	195,89	R\$ 20,11	R\$ 3.940,25		0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$ -
4.3.3	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	8,65	R\$ 511,41	R\$ 4.423,70		0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$ -
4.3.4	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	8,65	R\$ 288,15	R\$ 2.492,51		0,00%	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$ -
IMPERMEABILIZAÇÃO - VIGA BALDRAME														
4.4	96557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	176,26	R\$ 34,83	R\$ 6.138,65		0,00%	100,00%	176,26	176,26	100,00%	R\$ 6.138,65
4.4.1	96557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	176,26	R\$ 34,83	R\$ 6.138,65		0,00%	100,00%	176,26	176,26	100,00%	R\$ 6.138,65
ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO														
5														R\$ 30.945,46

6.138,65 R\$

6.138,65 R\$

30.945,46 R\$

5.1.1	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE PÉ-DIREITO DUPLIO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI M2	9,09	R\$	102,23	R\$	923,12	R\$	0,00%	0,00%	459,05	100,00%	459,05	100,00%	R\$	5.929,48	R\$
5.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	459,05	R\$	12,92	R\$	5.929,48	R\$	0,00%	0,00%	86,86	100,00%	86,86	100,00%	R\$	1.330,59	R\$
5.1.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	86,86	R\$	15,32	R\$	1.330,59	R\$	0,00%	0,00%	3,09	100,00%	3,09	100,00%	R\$	1.580,26	R\$
5.1.4	94964	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI M3	3,09	R\$	511,41	R\$	1.580,26	R\$	0,00%	0,00%	3,09	100,00%	3,09	100,00%	R\$	890,39	R\$
5.1.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI M3	3,09	R\$	288,15	R\$	890,39	R\$	0,00%	0,00%	3,09	100,00%	3,09	100,00%	R\$	20.291,63	R\$
PILARES																		
5.2					R\$	35.355,91	R\$											
5.2.1	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLIO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI M2	32,40	R\$	102,23	R\$	3.312,18	R\$	0,00%	0,00%	32,40	100,00%	32,40	100,00%	R\$	3.312,18	R\$
5.2.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	1.258,68	R\$	12,92	R\$	16.258,18	R\$	0,00%	0,00%	800,00	63,56%	800,00	63,56%	R\$	10.333,48	R\$
5.2.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	282,74	R\$	15,32	R\$	4.331,23	R\$	0,00%	0,00%	100,00	35,37%	100,00	35,37%	R\$	1.531,88	R\$
5.2.4	94964	CONCRETO FCX = ZMPPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI M3	14,30	R\$	511,41	R\$	7.313,16	R\$	0,00%	0,00%	10,00	69,93%	10,00	69,93%	R\$	5.114,10	R\$
5.2.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI M3	14,30	R\$	288,15	R\$	4.120,55	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
VIGA SUPERIOR																		
5.3					R\$	37.817,16	R\$											
5.3.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA SUPERIOR, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI M2	62,35	R\$	69,02	R\$	4.303,36	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.3.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	1.266,08	R\$	12,92	R\$	16.353,76	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.3.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	271,66	R\$	15,32	R\$	4.161,50	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.3.4	102476	CONCRETO FCX = ZMPPA, TRAÇO 1:2:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI M3	13,32	R\$	687,72	R\$	9.160,37	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.3.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI M3	13,32	R\$	288,15	R\$	3.838,17	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
PLATIBANDA																		
5.4					R\$	10.480,17	R\$											
5.4.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA PLATIBANDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI M2	20,09	R\$	69,02	R\$	1.386,60	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.4.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	273,95	R\$	12,92	R\$	3.538,57	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.4.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI KG	88,70	R\$	15,32	R\$	1.358,77	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.4.4	102476	CONCRETO FCX = ZMPPA, TRAÇO 1:2:2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI M3	4,30	R\$	687,72	R\$	2.957,18	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
5.4.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI M3	4,30	R\$	288,15	R\$	1.239,05	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
VERGAS E CONTRAVERGAS																		
5.5					R\$	3.161,19	R\$											
5.5.1	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI M	41,51	R\$	76,16	R\$	3.161,19	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
LAJE PRÉ-MOLDADA IN LOCO																		
5.6					R\$	3.470,67	R\$											
5.6.1	509779	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA PARA PISO OU COBERTURA, INTERIORE 38CM, H=16CM, ENCHIMENTO EM BLOCO CERÂMICO H=12CM, INCLUSIVE ESCORAMENTO EM MADEIRA E CYPEAMENTO 4CM	ORSE M2	15,10	R\$	229,85	R\$	3.470,67	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
IMPERMEABILIZAÇÃO - LAJE PRÉ-MOLDADA																		
5.7					R\$	2.463,70	R\$											
5.7.1	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UNIA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI M2	20,90	R\$	117,88	R\$	2.463,70	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
ALVENARIA E VEDAÇÕES																		
6					R\$	177.144,55	R\$											
6.1	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 91X141X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI M2	1.524,38	R\$	114,72	R\$	174.870,22	R\$	0,00%	0,00%	945,55	62,03%	945,55	62,03%	R\$	108.469,44	R\$
6.2	508637	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	ORSE m	44,00	R\$	51,69	R\$	2.274,33	R\$	0,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
COBERTURA																		
7					R\$	268.233,90	R\$											

7.1.1	509075	PINTADA E = 07 MM - REV. 03	SINAPI	KG	1.902,26	R\$	19,09	R\$	36.192,37	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.1.2	100776	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	SINAPI	M	50,00	R\$	53,08	R\$	2.653,78	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.1.3	94227	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 93 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	50,00	R\$	53,08	R\$	2.653,78	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
TELHA CERÂMICA													
7.2						R\$	200.990,19						
7.2.1	92588	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	UN	6,00	R\$	1.146,94	R\$	6.881,64	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.2.2	94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SINAPI	M2	619,52	R\$	48,64	R\$	30.132,07	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.2.3	CL93	ESTRUTURA METÁLICA TRELICADA EM AÇO, PARA TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS	SEINFRA	M2	619,52	R\$	255,48	R\$	158.273,79	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.2.4	94219	ARGAMASSA TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	6,00	R\$	29,26	R\$	175,58	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.2.5	101979	CHAPIM (RUFO) CHAPA EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	SINAPI	M	88,82	R\$	38,84	R\$	3.450,13	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.2.6	94227	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 93 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	10,32	R\$	53,08	R\$	547,74	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.2.7	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	40,88	R\$	18,74	R\$	766,14	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
7.2.8	504328	PINTURA DE PROTEÇÃO SOBRE MADEIRA COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOIS DE VERNIZ OSMOCOLOR OU SIMILAR - RZ	ORSE	m2	40,88	R\$	18,67	R\$	763,11	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS													
8						R\$	4.488,66						
8.1						R\$	2.263,05						
8.1.1	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	42,00	R\$	28,65	R\$	1.203,12	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
8.1.2	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	10,00	R\$	59,30	R\$	593,01	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
8.1.3	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	12,00	R\$	38,91	R\$	466,92	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
ACESSÓRIOS													
8.2						R\$	2.225,62						
8.2.1	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUCLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERIAS: 0,60x0,60x0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$	517,89	R\$	2.071,97	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
8.2.2	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$	38,41	R\$	153,65	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
REVESTIMENTO													
9						R\$	164.367,68						
9.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	3.018,92	R\$	7,23	R\$	21.818,91	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
9.2	87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8. PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	2.030,00	R\$	39,20	R\$	79.576,89	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
9.3	87532	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	520,00	R\$	36,53	R\$	18.995,10	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
9.4	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33x45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	520,00	R\$	77,83	R\$	40.471,92	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
9.5	507607	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 10 X 10 CM, TECNOLOGIES, LINHA BRILHANTE, REF. BR10070 OU SIMILAR, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO - REV 04	ORSE	m2	36,00	R\$	97,36	R\$	3.504,84	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
PAVIMENTAÇÃO													
10						R\$	123.898,94						
10.1	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARANQUE. AF_05/2020	SINAPI	M	73,60	R\$	60,63	R\$	4.462,03	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
10.2	00039507	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	698,78	R\$	14,10	R\$	9.852,80	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
10.3	87298	ARGAMASSA TRACO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E ÁREA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	55,90	R\$	747,07	R\$	41.761,23	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
10.4	104606	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45x45 CM APLICADA EM DIAGONAL EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	700,00	R\$	76,16	R\$	53.314,64	0,00%	0,00%	0,00%	R\$

13.4.4	503282	PONTO DE INTERRUPTOR 02 SEÇÕES EMBUTIDO, COM ELETROTUDO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"	ORSE	pt	8,00	R\$	247,50	R\$	1.979,97	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.4.5	503286	PONTO DE INTERRUPTOR 03 SEÇÕES EMBUTIDO, COM ELETROTUDO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø 3/4"	ORSE	pt	1,00	R\$	244,00	R\$	244,00	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.4.6	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	5,00	R\$	103,99	R\$	519,96	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
ELETRODUTOS, CAVALETA, ACESSÓRIOS E OUTROS																		
13.5									R\$ 1.673,80									
13.5.1	91857	ELETROTUDO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	SINAPI	M	8,00	R\$	14,89	R\$	119,13	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.5.2	500355	ELETROTUDO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 40MM (1 1/4")	ORSE	m	12,00	R\$	19,35	R\$	232,15	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.5.3	06907	CAVALETA PLÁSTICA 30 X 30MM, CINZA, HELLEMAN OU SIMILAR	ORSE	m	80,00	R\$	13,80	R\$	1.104,00	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.5.4	500689	CONECTOR EM LATA TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA) 3/4"	ORSE	un	2,00	R\$	109,26	R\$	218,51	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
SISTEMA DE ATERRAMENTO																		
13.6									R\$ 1.688,73									
13.6.1	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	SEINFRA	UN	4,00	R\$	322,67	R\$	1.290,67	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.6.2	C0518	CABO COBRE NU 16MM²	SEINFRA	M	12,00	R\$	23,85	R\$	286,26	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.6.3	111379	CONECTOR EM LATA TIPO MINIGAR PARA CABOS 16 - 50 MM² (SPDA)	ORSE	un	4,00	R\$	27,95	R\$	111,80	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
SPDA																		
13.7									R\$ 15.898,71									
13.7.1	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 1/2" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$	120,20	R\$	120,20	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.7.2	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$	147,07	R\$	147,07	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.7.3	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	14,00	R\$	80,65	R\$	1.129,08	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.7.4	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	14,00	R\$	53,67	R\$	751,45	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
13.7.5	C0869	CORDOALHA COBRE NU 35MM² E ISOLADORES P/PARA-RAIO	SEINFRA	M	230,00	R\$	59,79	R\$	13.750,91	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS																		
13.8									R\$ 6.464,87									
13.8.1									R\$ 6.464,87									
13.8.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	26,00	R\$	248,65	R\$	6.464,87	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO																		
14									R\$ 1.191,12									
14.1	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	19,00	R\$	18,33	R\$	348,34	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
14.2	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	2,00	R\$	249,76	R\$	499,52	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
14.3	187565	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20" CM, EM PVC *2" MM ANTI-CHAMAS SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR-13434)	ORSE	un	2,00	R\$	22,68	R\$	45,36	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
14.4	112721	PLACA INDICATIVA DE "SAÍDA", ADESIVA, DIM.: 20 X 30 CM	ORSE	un	1,00	R\$	20,17	R\$	20,17	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
14.5	512895	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC, ROTA DE FUGA	ORSE	un	20,00	R\$	13,89	R\$	277,75	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS																		
15									R\$ 55.000,29									
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS																		
15.1									R\$ 21.477,74									
15.1.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R\$	248,65	R\$	7.459,46	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.2	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	100,00	R\$	5,08	R\$	507,55	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.3	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	6,00	R\$	26,74	R\$	160,44	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.4	89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$	20,51	R\$	20,51	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.5	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	SINAPI	UN	1,00	R\$	10,93	R\$	10,93	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.6	89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$	9,46	R\$	18,92	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.7	501168	TÊ 90º DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM DIÂM = 25MM	ORSE	un	7,00	R\$	9,66	R\$	67,62	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.8	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	8,00	R\$	127,78	R\$	1.022,21	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.9	00034640	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIETILENO, 2000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	R\$	1.225,35	R\$	1.225,35	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.10	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	SINAPI	UN	1,00	R\$	32,97	R\$	32,97	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.11	94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$	16,76	R\$	16,76	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$
15.1.12	94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$	29,87	R\$	29,87	0,00%		0,00%		0,00%		R\$	-	R\$

15.2 - INSTALAÇÕES SANITÁRIAS													
15.2.1	CI950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R\$	230,22	R\$	6.906,55	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.2	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	SINAPI	M	24,00	R\$	31,72	R\$	761,19	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.3	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	SINAPI	M	18,00	R\$	22,79	R\$	410,19	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.4	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	SINAPI	M	10,00	R\$	28,43	R\$	284,34	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.5	506387	CAIXA DE PASSAGEM CP2-080 (60X60X80CM)	ORSE	un	6,00	R\$	550,66	R\$	3.303,98	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.6	00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MÍNIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$	391,64	R\$	391,64	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.7	C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/ REBOCO E PINTURA A CALÇ (MATERIAL)	SEINFRA	UN	6,00	R\$	74,17	R\$	445,04	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.8	89834	JUNÇÃO SIMPLES, 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	SINAPI	UN	4,00	R\$	47,30	R\$	189,20	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.9	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 9456 L (PARA 13 CONTRIBUÍNTES), AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	4.826,19	R\$	4.826,19	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.10	98082	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUÍNTES), AF 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	3.667,76	R\$	3.667,76	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.2.11	98099	LUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUÍNTES), AF 12/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$	4.488,73	R\$	8.977,45	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.3 - DRENO AR CONDICIONADO													
15.3.1	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF 08/2022	SINAPI	M	30,00	R\$	14,59	R\$	437,81	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.3.2	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF 08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$	6,16	R\$	61,64	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
15.3.3	506386	CAIXA DE PASSAGEM POLAR PARA AR CONDICIONADO	ORSE	un	9,00	R\$	317,73	R\$	2.859,56	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16 - LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS													
16.1	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	355,06	R\$	355,06	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.2	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	369,61	R\$	369,61	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.3	100874	PUXADOR PARA FCO, FIXADO NA PORTA - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	333,19	R\$	333,19	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.4	CI902	PIA DE AÇO INOX (2.000x0.58)cm C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$	1.606,26	R\$	1.606,26	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.5	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$	76,69	R\$	766,95	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.6	CO348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	9,00	R\$	656,77	R\$	5.910,91	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.7	CI792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	2,00	R\$	629,31	R\$	1.258,61	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.8	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIDO E INSTALAÇÃO, AF 01/2020	SINAPI	UN	20,00	R\$	12,02	R\$	240,36	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.9	504768	CUBA DE EMBUTIR, CIRCULAR, CELITE 10129 OU SIMILAR, INCLUSIVE SIÃO CROMADO, VALVULA CROMADA PARA PIA E ENGATE CROMADO E TORNEIRA - REV 02	ORSE	un	10,00	R\$	721,71	R\$	7.217,09	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.10	IO2258	TORNEIRA P/ PIA COZINHA D=172" (LINHA STANDARD, DECA, REF.1159-C39 OU SIMILAR)	ORSE	un	2,00	R\$	168,90	R\$	337,80	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.11	IO2016	SIÃO PARA PIA DE COZINHA OU TANQUE, DECA REF. 1680C112, ACABAMENTO CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 OU SIMILAR.	ORSE	un	2,00	R\$	384,89	R\$	769,78	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.12	510759	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, E=2CM	ORSE	m2	9,50	R\$	553,55	R\$	5.258,70	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.13	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	20,90	R\$	469,35	R\$	9.809,41	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.14	00001367	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO CROMADO, COM CANO, 4 TEMPERATURAS (110/720 V)	SINAPI	UN	3,00	R\$	308,10	R\$	924,30	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.15	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIDO E INSTALADO, AF 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$	626,82	R\$	626,82	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.16	114553	BANHEIRA PARA BEIÇÁRIO INFANTIL, 84 X 42 X 25CM, EM FIBRA DE VIDRO, COM VALVULA PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA	ORSE	un	1,00	R\$	825,55	R\$	825,55	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.17	504807	DUCHA CROMADA, DECA, LINHA DUINA 1984 C 61 OU SIMILAR	ORSE	un	1,00	R\$	491,82	R\$	491,82	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
16.18	513147	BOX PARA BANHEIRO EM ALUMÍNIO E ACRÍLICO DE ABRIR OU CORREIO, INCLUSIVE FERRAGENS - FORNECIDO E INSTALAÇÃO	ORSE	m2	9,00	R\$	300,00	R\$	2.700,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
17 - ABRIGO PARA GÁS													
17.1	502946	PONTO DE GÁS DE COZINHA COM TUBO COBRE FLEXÍVEL 1/4", EXCLUSIVE BOTOEJO, VALVULA E MANGUEIRA	ORSE	pt	1,00	R\$	123,00	R\$	123,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$
17.2	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF 12/2021	SINAPI	M2	1,80	R\$	83,89	R\$	151,00	0,00%	0,00%	0,00%	R\$

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total	Alíquota (%)	Valor Base	Valor com Alíquota	Valor com IPI	Valor com PIS	Valor com COFINS	Valor com ICMS	Valor com IPI	Valor com PIS	Valor com COFINS	Valor com ICMS	Valor com IPI	Valor com PIS	Valor com COFINS	Valor com ICMS	Valor com IPI	Valor com PIS	Valor com COFINS	Valor com ICMS	
17.4	C4420 LAJE CONCRETO ESTRUTURADO fck=15,0 Mpa PARA FORRO ESP.7cm	M2	1,00	R\$ 134,19	R\$ 134,19	0,00%																		
17.5	151028 IMPERMEABILIZAÇÃO COM VEDLAJE DA ROBOTEC OU SIMILAR, PARA LÂMINAS DE DEMÃO	m2	1,00	R\$ 12,24	R\$ 12,24	0,00%																		
17.6	87904 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÁOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. SINAPI	M2	3,60	R\$ 7,73	R\$ 27,83	0,00%																		
17.7	87530 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_10/2022	M2	3,60	R\$ 39,20	R\$ 141,12	0,00%																		
17.8	88415 MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:8. PREPARO MANUAL APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS E AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISÇOS. F_03/2024	M2	3,60	R\$ 4,41	R\$ 15,87	0,00%																		
17.9	88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	3,60	R\$ 12,91	R\$ 46,46	0,00%																		
17.10	510712 CONFEÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA	ORSE	0,12	R\$ 415,02	R\$ 49,80	0,00%																		
17.11	97536 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	6,00	R\$ 56,40	R\$ 338,40	0,00%																		
17.12	97551 CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SODADA, DN 25 (1"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	R\$ 76,62	R\$ 306,49	0,00%																		
17.13	92697 LUVA EM FERRO GALVANIZADO, CONIÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	R\$ 34,65	R\$ 69,29	0,00%																		
18	PINTURAS E ACABAMENTOS																							
18.1	PINTURA INTERNA																							
18.1.1	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOFACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.380,32	R\$ 4,41	R\$ 6.085,64	0,00%																	
18.1.2	88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.380,32	R\$ 16,29	R\$ 22.480,44	0,00%																	
18.1.3	88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.380,32	R\$ 12,91	R\$ 17.815,46	0,00%																	
18.2	PINTURA EXTERNA																							
18.2.1	88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOFACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	536,24	R\$ 4,41	R\$ 2.364,21	0,00%																	
18.2.2	C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	536,24	R\$ 15,57	R\$ 8.349,56	0,00%																	
18.2.3	88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	536,24	R\$ 12,91	R\$ 6.921,12	0,00%																	
18.3	PINTURA DE ESQUADRIAS																							
18.3.1	102197 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	85,45	R\$ 21,06	R\$ 1.799,65	0,00%																	
18.3.2	102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	85,45	R\$ 14,16	R\$ 1.209,85	0,00%																	
18.3.3	100754 PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (2 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	45,51	R\$ 23,80	R\$ 1.083,33	0,00%																	
18.4	PINTURA PISO (ALÇADA)																							
18.4.1	102491 PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	186,92	R\$ 20,34	R\$ 3.801,87	0,00%																	
19	FACHADA																							
19.1	504716 GRADE EM METALON	ORSE	m2	15,85	R\$ 310,25	R\$ 4.917,48	0,00%																	
19.2	REVESTIMENTO																							
19.2.1	513419 REVESTIMENTO DE PISO COM PEDRA SÓ TOMÉ 47X47CM - ASSENTADA COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA ACI	ORSE	m2	11,00	R\$ 338,65	R\$ 3.725,17	0,00%																	
19.3	ILUMINAÇÃO																							
19.3.1	114486 ARANDELA EXTERNA PARA PAREDE EM ALUMÍNIO DOIS FOCOS, COR PRETA, MEDIDAS 12 X 9 X 4,5 CM, PARA LÂMPADA EM LED G9 HALOPIIN. EXCLUSIVE LÂMPADA	ORSE	un	2,00	R\$ 63,39	R\$ 126,78	0,00%																	
19.3.2	510352 LUMINÁRIA TIPO SPOT DE EMBUTIR COM LÂMPADA LED 15W	ORSE	un	16,00	R\$ 90,48	R\$ 1.447,61	0,00%																	
19.3.3	114440 PAINEL EM LED RETANGULAR 30 X 120 CM, DE SOBREPOR 45W BIVOLT, COR BRANCO FRIO	ORSE	un	1,00	R\$ 258,00	R\$ 258,00	0,00%																	
19.4	JARDINAGEM																							
19.4.1	509868 PLANTA - NOVA REI VERMELHA (XORACOCINEA RED), FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	un	30,00	R\$ 23,30	R\$ 699,05	0,00%																	
19.4.2	508760 PLANTA - PALMEIRA ARECA (ALT=1,00M) FORNECIMENTO E PLANTIO	ORSE	un	2,00	R\$ 163,23	R\$ 326,47	0,00%																	
19.4.3	511677 MESA DE CONCRETO POLIDO FCK=21 MPa, COM TABULEIRO EM PASTILHA CERÂMICA, BASE DE TUBO DE CONCRETO Ø=30,30M E BANCOS EM TUBO DE CONCRETO Ø=40,40M	ORSE	un	3,00	R\$ 777,82	R\$ 2.333,45	0,00%																	
19.4.4	502444 BANCO EM TUBO DE CONCRETO SIMPLES 0,30 M, COM ASSENTO EM CONCRETO DESEMPOLADO (E=5 CM) PINTADO COM TINTA ACRÍLICA NOVACOR OU SIMILAR	ORSE	un	13,00	R\$ 63,95	R\$ 831,49	0,00%																	
19.5	PINTURAS E ACABAMENTOS																							

R\$ 754.59

OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020		R\$ 111.469,85		R\$		R\$		R\$						
MURTO DE PROTEÇÃO		R\$ 4.132,99		R\$		R\$		R\$						
MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		R\$		R\$		R\$		R\$						
20.1	20.1.1	96527	16,48	R\$	87,47	R\$	1.441,51	16,48	100,00%	0,00%	16,48	100,00%	R\$	-
20.1.1		96527	26,88	R\$	79,50	R\$	2.136,97	26,88	100,00%	0,00%	26,88	100,00%	R\$	-
20.1.1		96523	17,92	R\$	30,94	R\$	554,51	17,92	100,00%	0,00%	17,92	100,00%	R\$	-
20.1.1		C0095		R\$		R\$							R\$	-
20.2	20.2.1		16,48	R\$	329,46	R\$	5.429,57	16,48	100,00%	0,00%	16,48	100,00%	R\$	-
20.2.1		C3529		R\$		R\$							R\$	-
20.2.1.1		C3529	13,72	R\$	38,91	R\$	533,90	13,72	100,00%	0,00%	13,72	100,00%	R\$	-
20.2.1.1		96619	7,84	R\$	127,16	R\$	996,90	7,84	100,00%	0,00%	7,84	100,00%	R\$	-
20.2.1.1		96540	148,08	R\$	15,37	R\$	2.275,30	148,08	100,00%	0,00%	148,08	100,00%	R\$	-
20.2.1.1		96546	5,49	R\$	511,41	R\$	2.807,64	5,49	100,00%	0,00%	5,49	100,00%	R\$	-
20.2.1.1		94964	5,49	R\$	288,15	R\$	1.581,95	5,49	100,00%	0,00%	5,49	100,00%	R\$	-
20.2.1.1		103670		R\$		R\$							R\$	-
20.2.2	20.2.2.1		10,99	R\$	69,02	R\$	758,52	10,99	100,00%	0,00%	10,99	100,00%	R\$	-
20.2.2.1		96536	273,95	R\$	15,37	R\$	4.209,34	273,95	100,00%	0,00%	273,95	100,00%	R\$	-
20.2.2.1		96546	64,68	R\$	20,11	R\$	1.301,01	64,68	100,00%	0,00%	64,68	100,00%	R\$	-
20.2.2.1		96543	2,86	R\$	511,41	R\$	1.462,63	2,86	100,00%	0,00%	2,86	100,00%	R\$	-
20.2.2.1		94964	2,86	R\$	288,15	R\$	824,11	2,86	100,00%	0,00%	2,86	100,00%	R\$	-
20.2.2.1		103670		R\$		R\$							R\$	-
20.2.3	20.2.3.1		58,23	R\$	34,83	R\$	2.027,99	58,23	100,00%	0,00%	58,23	100,00%	R\$	-
20.2.3.1		98557		R\$		R\$							R\$	-
20.3	20.3.1		10,78	R\$	102,23	R\$	1.102,02	10,78	100,00%	0,00%	10,78	100,00%	R\$	-
20.3.1.1		92421	244,33	R\$	12,92	R\$	3.155,97	244,33	100,00%	0,00%	244,33	100,00%	R\$	-
20.3.1.1		92762	86,86	R\$	15,32	R\$	1.330,59	86,86	100,00%	0,00%	86,86	100,00%	R\$	-
20.3.1.1		92759	4,12	R\$	511,41	R\$	2.107,01	4,12	100,00%	0,00%	4,12	100,00%	R\$	-
20.3.1.1		94964	4,12	R\$	288,15	R\$	1.187,18	4,12	100,00%	0,00%	4,12	100,00%	R\$	-
20.3.1.1		103670		R\$		R\$							R\$	-
20.3.2	20.3.2.1		16,48	R\$	69,02	R\$	1.137,44	16,48	100,00%	0,00%	16,48	100,00%	R\$	-
20.3.2.1		96536	273,95	R\$	12,92	R\$	3.538,57	273,95	100,00%	0,00%	273,95	100,00%	R\$	-
20.3.2.1		92762	88,70	R\$	15,32	R\$	1.358,77	88,70	100,00%	0,00%	88,70	100,00%	R\$	-
20.3.2.1		92759	4,28	R\$	687,72	R\$	2.943,42	4,28	100,00%	0,00%	4,28	100,00%	R\$	-
20.3.2.1		102476	4,28	R\$	288,15	R\$	1.233,39	4,28	100,00%	0,00%	4,28	100,00%	R\$	-
20.3.2.1		103670		R\$		R\$							R\$	-

Handwritten signature or initials in blue ink.

35.332,32

ALVENARIA

20.4

20.4.2	508637	PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021	ORSE	m	110,40	R\$	51,69	R\$	5.706,50	110,40	100,00%	0,00%	110,40	100,00%	R\$	-	R\$
20.5 REVESTIMENTO																	
20.5.1	87905	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	SINAPI	M2	481,64	R\$	7,23	R\$	3.481,00	481,64	100,00%	0,00%	481,64	100,00%	R\$	-	R\$
ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF. 30/2022																	
20.5.2	87530	MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	481,64	R\$	39,20	R\$	18.880,50	481,64	100,00%	0,00%	481,64	100,00%	R\$	-	R\$
20.6 PINTURAS E ACABAMENTOS																	
20.6.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	481,64	R\$	4,41	R\$	2.123,48		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
20.6.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOES. AF. 04/2023	SINAPI	M2	481,64	R\$	12,91	R\$	6.216,41		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21 ESTRUTURA DA CAMA D'ÁGUA - 5,00M																	
21.1 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA																	
21.1.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	SINAPI	M3	0,48	R\$	87,47	R\$	41,99		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.1.2	96528	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	SINAPI	M3	2,16	R\$	79,50	R\$	171,72		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.1.3	00095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG SEINFRA	SEINFRA	M2	1,44	R\$	30,94	R\$	44,56		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2 INFRAESTRUTURA																	
21.2.1 ALICEIRA																	
21.2.1.1	03529	MUTRÃO MISTO - ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:6) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	0,48	R\$	329,46	R\$	158,14		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.2 BLOCO DE FUNDAÇÃO																	
21.2.2.1	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF. 01/2024	SINAPI	M2	1,21	R\$	38,91	R\$	47,09		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.2.2	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	SINAPI	M2	1,76	R\$	127,16	R\$	223,79		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.2.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	14,81	R\$	15,37	R\$	227,56		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.2.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,48	R\$	511,41	R\$	245,48		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.2.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	SINAPI	M3	0,48	R\$	288,15	R\$	138,31		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.3 VIGA BALDRAME																	
21.2.3.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	SINAPI	M2	1,28	R\$	69,02	R\$	88,34		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.3.2	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	14,81	R\$	15,37	R\$	227,56		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.3.3	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	3,70	R\$	20,11	R\$	74,42		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.3.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,08	R\$	511,41	R\$	40,91		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.2.3.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	SINAPI	M3	0,08	R\$	288,15	R\$	23,05		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.3 ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO																	
21.3.1 PILARES																	
21.3.1.1	92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	1,95	R\$	102,23	R\$	199,34		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	29,62	R\$	12,92	R\$	382,60		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.1.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	9,24	R\$	15,32	R\$	141,55		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.1.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,60	R\$	511,41	R\$	306,85		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.1.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEUSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	SINAPI	M3	0,60	R\$	288,15	R\$	172,89		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.2 VIGA SUPERIOR																	
21.3.2.1	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	SINAPI	M2	1,28	R\$	69,02	R\$	88,34		0,00%	0,00%	0,00	0,00%	R\$	-	R\$

21.3.2.3	92759	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	3,70	R\$	15,32	R\$	56,68	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.2.4	102476	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:2,2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO)/ AREIA MÉDIA/ SEBO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L AF_05/2021	SINAPI	M3	3,39	R\$	687,72	R\$	2.331,36	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.2.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	3,39	R\$	288,15	R\$	976,83	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.3.3		LAJE TÉCNICA PARA CAIXA D'ÁGUA				R\$	425,63						R\$	-	R\$
21.3.3.1	101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA)= (8+4). AF_11/2020 PA	SINAPI	M2	2,01	R\$	211,76	R\$	425,63	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.4		ALVENARIA				R\$	1.760,88						R\$	-	R\$
21.4.1	103332	ALVENARIA DE FEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	15,35	R\$	114,72	R\$	1.760,88	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.5		REVESTIMENTO				R\$	1.425,33						R\$	-	R\$
21.5.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L AF_10/2022	SINAPI	M2	30,70	R\$	7,23	R\$	221,88	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.5.2	87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	30,70	R\$	39,20	R\$	1.203,45	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.6		PINTURAS E ACABAMENTOS				R\$	531,59						R\$	-	R\$
21.6.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	30,70	R\$	4,41	R\$	135,35	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
21.6.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	30,70	R\$	12,91	R\$	396,24	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
22		SERVIÇOS FINAIS				R\$	10.928,59						R\$	-	R\$
22.1	C1620	LETRAS EM PVC EXPANDIDO PARA PLACA EM ACM DE FACHADA	SEINFRA	UN	34,00	R\$	90,53	R\$	3.078,08	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
22.2	503239	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA EM ACRÍLICO	ORSE	un	1,00	R\$	286,95	R\$	286,95	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
22.3	112737	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTEADO, E=0,3MM, NA COR COBRE. 1,00 NX 1,00M, FRAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA SEM AVANÇO NA EST. ESPACIAL EXISTENTE NO LOCAL POR PARAFUSOS. - FORNECIMENTO E MONTAGEM	ORSE	m2	10,00	R\$	635,87	R\$	6.358,70	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
22.4	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	735,48	R\$	1,64	R\$	1.204,86	0,00%	0,00%	0,00%	R\$	-	R\$
		VALOR DO ORÇAMENTO				R\$	3.645.584,97			11,45%	16,78%	28,23%	R\$	188.438,85	R\$
		ROI				R\$	444.416,32						R\$	50.890,79	R\$
		VALOR TOTAL (7/8)				R\$	2.090.000,00						R\$	239.329,64	R\$
		IMPORTE O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR DE R\$ 2.090.000,00 (DOIS MILHÕES E NOVENTA MIL REAIS)				R\$	1.499.949,25								

VALOR DA 02ª MEDIÇÃO R\$: 239.329,64 (DUZENTOS E TRINTA E NOVE MIL TREZENTOS E VINTE E NOVE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVOS).

Jefferson Santana Costa Silva
 Engenheiro Civil
 CREA: 1120890187 MA

OFÍCIO 27/2025**04 DE DEZEMBRO DE 2025**

Ilma, Senhora

NARA DA SILVA MACEDO

Secretária Municipal de Educação

Chapadinha – MA

Solicitação de Pagamento

A BVS ENGENHARIA LTDA, inscrita no CNPJ 50.484.722/0001-37, sediada na Rua JOÃO VITAL, nº216, no bairro Centro, CEP: 65.380-000, na Cidade de Bom Jardim, Maranhão, por intermédio da representante legal BRUNA VIANA SILVA, portadora do CPF: 054.409.583-98, detentora do **contrato nº 155/2025 – CC 010/2025, processo administrativo 1052/2025**, vem respeitosamente, á presença de Vossa Senhoria, solicitar o pagamento da NF nº 20250000000006 no valor de **R\$ 248.918,39**, referente a segunda medição dos SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA POLIESPORTIVA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRAS POLIESPORTIVAS NO MUNICIPIO DE CHAPADINHA - UNIDADE ESCOLAR CORONEL JOAQUIM NO MUNICIPIO DE CHAPADINHA – MA, objeto referido ao contrato.

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO BTG Agência: 0050 – Conta: 484229-7

BVS ENGENHARIA

Atenciosamente,

Documento assinado digitalmente



BRUNA VIANA SILVA

Data: 05/12/2025 15:01:08-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

BRUNA VIANA SILVA
Sócio – Administrador
CREA/MA Nº 1116049945
CPF: 054.409.583-98

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 50.484.722/0001-37
Razão Social: BVS ENGENHARIA LTDA
Endereço: RUA JOAO VITAL 216 / CENTRO / BOM JARDIM / MA / 65380-000

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

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

Validade: 18/11/2025 a 17/12/2025

Certificação Número: 2025111804146176829802

Informação obtida em 05/12/2025 14:41:18

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



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

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

Nome: BVS ENGENHARIA LTDA
CNPJ: 50.484.722/0001-37

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

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

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

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

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

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 05:01:58 do dia 14/07/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 10/01/2026.

Código de controle da certidão: **5E22.29EC.202B.8B94**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 101381/25

Data da

29/10/2025 09:19:27

Inscrição Estadual: 128645830

CPF/CNPJ: 50484722000137

Razão Social: BVS ENGENHARIA LTDA

Endereço: RUA JOAO VITAL, 216 CEP: 65380000 - CENTRO

Telefone: (98)984517807

Município: BOM JARDIM

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 27/01/2026.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 29/10/2025 09:19:27



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 329076/25

Data da

29/10/2025 09:18:15

Inscrição Estadual: 128645830

CPF/CNPJ: 50484722000137

Razão Social: BVS ENGENHARIA LTDA

Endereço: RUA JOAO VITAL, 216 CEP: 65380000 - CENTRO

Telefone: (98)984517807

Município: BOM JARDIM

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 27/01/2026.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM

SECRETARIA DE FINANÇAS E TRIBUTOS

CNPJ: 06.229.975/0001-72



05/12/2025 14:46:47

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS-CND Nº 1057/2025 AUTENTICAÇÃO: FFA1E107C6469DAFA0016703450E26ED

CERTIFICO, a pedido da pessoa interessada, que o a empresa **BVS ENGENHARIA LTDA**, devidamente Inscrito sob o CNPJ **50.484.722/0001-37**, situada à **RUA JOAO VITAL, 216 CENTRO**, encontra-se quites com os tributos municipais. O Requerente pretende com esta, fazer prova de Quitação de Tributos, não podendo ser usado para outros fins.

A Referida Certidão terá validade até **05/03/2026**.
Ressalvado à Prefeitura o direito de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

BOM JARDIM-MA, 05/12/2025.



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JARDIM

SECRETARIA DE FINANÇAS E TRIBUTOS

CNPJ: 06.229.975/0001-72



05/12/2025 14:45:34

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA MUNICIPAL-CNDA Nº 1056/2025 AUTENTICAÇÃO:CB93980BC94A17E36D6DE5DA28B99785

CERTIFICO a pedido da pessoa interessada, que a empresa **BVS ENGENHARIA LTDA**, inscrita sob o CNPJ: **50.484.722/0001-37**, situada à **RUA JOAO VITAL, 216 CENTRO**, Neste Município, encontra-se quites com os tributos municipais, bem como o livro de **DÍVIDA ATIVA** deste setor de arrecadação desta prefeitura, nada consta no desrespeito a débito em nome da referida empresa. O Requerente pretende com esta, fazer prova de Quitação de Tributos, não podendo ser usado para outros fins.

A Referida Certidão terá validade até **05/03/2026**.

Ressalvado à Prefeitura o direito de cobrar dívidas que venham a ser apuradas.

BOM JARDIM-MA, 05/12/2025.



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO ESTADUAL - PRIMEIRO GRAU
FALÊNCIA, CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL

Data emissão: 05/12/2025

Nº da certidão: 12504331851

Data de validade: 05/02/2026

Código de Validação: 17729c971e

NOME: BVS ENGENHARIA LTDA

CNPJ: 50.484.722/0001-37

Os dados dos documentos constantes nessa certidão foram informados pelo solicitante, sua titularidade e autenticidade deverão ser conferidas pelo interessado, conforme o documento original (ex: CPF, Identidade, etc.)

Certifico que NADA CONSTA nos registros de distribuição do 1o GRAU DE JURISDIÇÃO do Poder Judiciário do Estado do Maranhão sobre ocorrência de ações de pedido de Falência, Concordata e Recuperação Judicial distribuída(s) que esteja(m) em tramitação em face da pessoa acima identificada.

A Certidão de Falência, Concordata e Recuperação Judicial contempla ações de Falência, Recuperação Judicial/Extrajudicial e Insolvência Civil.

Observações:

- a) Os dados do(a) solicitante acima informado são de sua responsabilidade, devendo a titularidade ser conferida pelo interessado e/ou destinatário;
- b) A validade desta certidão é de 60 (sessenta) dias a partir da data de sua emissão. Após essa data será necessária a emissão de uma nova certidão;
- c) Esta certidão é válida apenas para maiores de 18 anos;
- d) A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada na página do Tribunal de Justiça do Maranhão - www.tjma.jus.br - menu - Certidão Estadual, utilizando o código de validação acima identificado;
- e) Fonte da pesquisa: sistema PJE (1o grau);



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: BVS ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 50.484.722/0001-37

Certidão n°: 76183232/2025

Expedição: 09/12/2025, às 08:29:17

Validade: 07/06/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **BVS ENGENHARIA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **50.484.722/0001-37**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

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

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

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

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