



CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda
Timon – MA

Chapadinha - MA, 31 outubro de 2025.

A

Prefeitura Municipal de Chapadinha - MA

Secretaria de Obras

Assunto: Solicitação de Medição.

Contrato Nº 154/2025

PROCESSO ADM: Nº 1606/2025

Prezados,

Á empresa **CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA**, pessoa jurídica inscrita no **CNPJ 07.737.378/0001-11**, contratada pelo **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**, através da **SECRETÁRIA DE OBRAS**, para a execução dos serviços **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA**, apresenta:

- **Ordem: 3ª Medição;**
- **Período: 16/09/2025 À 31/10/2025.**

Certo de vossa atenção, aprovação e providências de pagamento, agradecemos antecipadamente.

Atenciosamente,

ANTONIO DE OLIVEIRA
MONTEIRO:49780158391

Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
DN: cn=ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391, c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Certificado PF A1, email=antonio@gmail.com.br
Data: 2025.11.04 10:35:28 -0300'

DIOGO MOREIRA
ALMEIDA DE
CARVALHO:00353162175

Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175
DN: cn=DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175, c=BR, o=ICP-Brasil, ou=videoconferencia, email=DIOGOMAC_GYN@HOTMAIL.COM
Data: 2025.11.03 09:24:17 -0300'

Eng. Diogo Moreira A. de Carvalho

Crea 110486916

5.1.1	101161	Cobogó de concreto (elemento vazado) - (6x40x40cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento, areia)	SINAPI	M2	5,14	232,21	1.193,56		5,14	5,14	0,00	0,00	1.193,56	1.193,56	0,00	0,00	100,00%
5.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede interna			1,00		22.439,68		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22.439,68	0,00%
5.2.1	-	Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 19x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01
5.2.2	-	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos Dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01
5.2.3	-	Alvenaria de vedação horizontal em tijolos cerâmicos Dimensões nominais: 14x19x39; assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia) para parede externa			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01
5.2.4	-	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmicos maciços 5x10x20cm 1 vez (esp. 20cm), assentamento c/ argamassa traço 1:6 (cimento e areia)			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01
5.2.5	102253	DIVISORIA SANTÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC IIIE, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	M2	22,63	991,59	22.439,68		0,00	0,00	22,63	0,00	0,00	0,00	0,00	22.439,68	0,00%
5.3	ALVENARIA DA MURETA				1,00	0,00	0,00		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01
5.3.1	-	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos de 08 furos (dimensões nominais: 39x19x09); assentamento em argamassa no traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)			0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01
6	ESQUADRIAS				1,00		447.949,10		0,00	0,00	1,00	0,00	4.676,42	4.676,42	0,00	447.949,10	1,04%
6.1	PORTAS DE MADEIRA				1,00		75.996,04		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	75.996,04	0,00%
6.1.1	FNDE 243	Porta de Madeira - PM1 - 70x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	10,00	1.288,10	12.881,00		0,00	0,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.881,00	0,00%

6.5.2	FNDE 259	Janela de Alumínio - JA-02, 110x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	Composições Próprias	M2	1,60	740,42	1.184,67	0,00	0,00	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	1.184,67	0,00%
6.5.3	FNDE 275	Vidro fixo - JA-03, 140x115, completa conforme projeto de esquadrias	Composições Próprias	M2	3,22	800,66	2.578,13	0,00	0,00	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00	2.578,13	0,00%
6.5.4	FNDE 262	Janela de Alumínio - JA-04, 140x145, completa conforme projeto de esquadrias - Guilhotina	Composições Próprias	M2	2,03	740,42	1.503,05	0,00	0,00	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	1.503,05	0,00%
6.5.5	FNDE 276	Janela de Alumínio - JA-05, 200x105, completa conforme projeto de esquadrias - Fixa	Composições Próprias	M2	2,10	348,27	731,37	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	731,37	0,00%
6.5.6	FNDE 263	Janela de Alumínio - JA-06, 210x50, completa conforme projeto de esquadrias - Maximar - Incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	2,10	740,42	1.554,88	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	1.554,88	0,00%
6.5.7	FNDE 264	Janela de Alumínio - JA-07, 210x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maximar - Incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	12,60	740,42	9.329,29	0,00	0,00	12,60	0,00	0,00	0,00	0,00	9.329,29	0,00%
6.5.8	FNDE 268	Janela de Alumínio - JA-08, 210x100, completa conforme projeto de esquadrias - Maximar - Incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	6,30	740,42	4.664,65	0,00	0,00	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4.664,65	0,00%
6.5.9	FNDE 265	Janela de Alumínio - JA-09, 210x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maximar - Incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	18,90	740,42	13.993,94	0,00	0,00	18,90	0,00	0,00	0,00	0,00	13.993,94	0,00%
6.5.10	FNDE 269	Janela de Alumínio - JA-10, 140x150, completa conforme projeto de esquadrias - Maximar - Incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	2,10	740,42	1.554,88	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	1.554,88	0,00%
6.5.11	FNDE 270	Janela de Alumínio - JA-11, 140x75, completa conforme projeto de esquadrias - Maximar - Incluso vidro liso incolor, espessura 6mm	Composições Próprias	M2	6,30	740,42	4.664,65	0,00	0,00	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4.664,65	0,00%

6.7.3	FNDE 281	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	Composições Próprias	M2	145,20	789,21	114.593,29	0,00	0,00	145,20	0,00	0,00	0,00	145,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	114.593,29	0,00%	
6.7.4	FNDE 284	Portão de abrir com gradil metálico e tela de aço galvanizado, inclusive pintura - fornecimento e instalação	Composições Próprias	M2	13,50	1.145,79	15.468,17	0,00	0,00	13,50	0,00	0,00	0,00	13,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15.468,17	0,00%	
7	SISTEMAS DE COBERTURA				1,00		2.338,21	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.338,21	100,00%	
7.1	-	Estrutura metálica em tesouras			0,00	181,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
7.2	-	Tela Sanduiche metálica com preenchimento em PIR 30mm, 0,5 x 0,43mm			0,00	245,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
7.3	94229	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	SINAPI	M	0,00	141,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
7.4	100327	Ruífo em chapa de aço galvanizado nr. 24, desenvolvimento 25 cm	SINAPI	M	25,89	50,85	1.316,51	25,89	25,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%	
7.5	101979	Pingadeira (chapim) em concreto	SINAPI	M	25,82	39,57	1.021,70	25,82	25,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO				1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
8.1	-	Impermeabilização de alcece e viga baldrame com 2 demãos de tinta asfáltica tipo Neutrol da Vedacit ou similar, exceto argamassa impermeabilização			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS				1,00		235.575,74	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00	38.969,30	49.935,00	88.904,30	146.671,41			37,74%	
9.1	-	Chapisco de aderência em paredes internas, externas, vigas, platibanda e calhas			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
9.2	-	Emboço para paredes internas e externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
9.3	-	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm			0,00	32,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
9.4	-	Raboco para paredes internas, externas, porticos, vigas, traço 1:4,5: espessura 0,5 cm			0,00	27,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!	
9.5	87273	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm - Incl. rejunte - conforme projeto - branca	SINAPI	M2	629,61	75,19	47.340,38	203,68	300,00	503,68	125,93	15.314,61	22.557,00	37.871,61	9.488,76							80,00%
9.6	FNDE 294	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - Incl. rejunte - conforme projeto - azul	Composições Próprias	M2	9,21	108,11	995,69	7,37	0,00	7,37	1,84	796,55	0,00	796,55	199,14							80,00%

9.7	FNDE 296	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl: rejunte - conforme projeto - vermelho	Composições Próprias	M2	7,49	108,11	809,74	5,99	0,00	5,99	1,50	647,80	0,00	647,80	161,95	80,00%
9.8	FNDE 295	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - Incl: rejunte - conforme projeto - branco	Composições Próprias	M2	15,17	108,33	1.643,37	12,14	0,00	12,14	3,03	1.314,69	0,00	1.314,69	328,67	80,00%
9.9	FNDE 293	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl: rejunte - conforme projeto - Amarela	Composições Próprias	M2	136,50	108,11	14.757,02	109,20	0,00	109,20	27,30	11.805,61	0,00	11.805,61	2.951,40	80,00%
9.10	FNDE 245	Roda meio em madeira (largura=10cm)	Composições Próprias	M	191,30	36,18	6.921,23		0,00	0,00	191,30	0,00	0,00	0,00	6.921,23	0,00%
9.11	96114	Foro de gesso acartonado estruturado - montagem e instalação	SINAPI	M2	498,03	91,26	45.450,22	99,61	300,00	399,61	98,42	9.090,04	27.378,00	36.468,04	8.982,17	80,24%
9.12	FNDE 18	Foro em fibra mineral removível (1250x625x16mm) apoiado sobre perfil metálico "I" invertido 24mm	Composições Próprias	M2	738,27	159,37	117.658,09		0,00	0,00	738,27	0,00	0,00	0,00	117.658,09	0,00%
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS				1,00		256.565,30		0,00	0,00	1,00	47.538,11	28.589,75	76.127,85	180.437,45	29,67%
10.1	PAVIMENTAÇÃO INTERNA				1,00		203.138,23		0,00	0,00	1,00	35.507,48	23.699,25	59.206,72	143.931,51	29,15%
10.1.1	-	Contrapiso de concreto não-estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico			0,00	33,59	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
10.1.2	-	Camada regularizadora e=2,0cm			0,00	27,28	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
10.1.3	104162	Piso cimentado desempenado com acabamento liso e=3,0cm com junta plástica acabada 1,2m	SINAPI	M2	57,22	108,06	6.183,19	11,44	45,78	57,22	0,00	1.236,64	4.946,55	6.183,19	0,00	100,00%
10.1.4	FNDE 35	Pintura de base epoxi sobre piso	Composições Próprias	M2	23,72	87,17	2.067,67		0,00	0,00	23,72	0,00	0,00	0,00	2.067,67	0,00%
10.1.5	87251	Piso cerâmico antiderrapante PEI V 40 x 40 cm - incl: rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	226,97	63,89	14.501,11	113,49	113,49	226,97	0,00	7.250,56	7.250,56	14.501,11	0,00	100,00%
10.1.6	87257	Piso cerâmico antiderrapante PEI V 60 x 60 cm - incl: rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	355,53	76,00	27.020,28	355,53	0,00	355,53	0,00	27.020,28	0,00	27.020,28	0,00	100,00%

10.1.7	FNDE 297	Piso vinílico em mania e=2,0mm	Composições Próprias	M2	394,33	232,73	91.772,42	0,00	0,00	394,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91.772,42	0,00%
10.1.8	FNDE 400	Piso podotátil de alerta em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	Composições Próprias	M2	27,90	740,72	20.666,09	0,00	0,00	27,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.666,09	0,00%
10.1.9	FNDE 400	Piso podotátil direcional em borracha integrado 30x30cm, assentamento com argamassa (fornecimento e assentamento)	Composições Próprias	M2	22,68	740,72	16.799,53	0,00	0,00	22,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.799,53	0,00%
10.1.10	98688	Rodapé vinílico h=5cm	SINAPI	M	191,30	66,00	12.625,80	0,00	0,00	191,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.625,80	0,00%
10.1.11	98689	Soleteira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm	SINAPI	M	90,00	124,52	11.206,80	90,00	90,00	0,00	0,00	0,00	11.206,80	11.206,80	0,00	0,00	0,00	11.206,80	100,00%
10.1.12	C2285	Soleteira em granito cinza andorinha, L=30cm, E=2cm	SEINFRA	M	1,77	166,86	295,34	1,77	1,77	0,00	0,00	0,00	295,34	295,34	0,00	0,00	0,00	295,34	100,00%
10.2	PAVIMENTAÇÃO EXTERNA				1,00		53.427,07	0,00	0,00	1,00	12.030,63	4.890,50	16.921,13	36.505,94				31,67%	
10.2.1	94994	Passelo em concreto desempenado com junta plastica a cada 1,20m, e=7cm	SINAPI	M2	345,98	97,81	33.840,30	123,00	50,00	173,00	172,98	12.030,63	4.890,50	16.921,13	16.919,17			16.919,17	50,00%
10.2.2	94990	Rampa de acesso em concreto não estrutural	SINAPI	M2	28,22	63,24	1.784,63	0,00	0,00	28,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.784,63	0,00%
10.2.3	92400	Pavimentação em blocos intertravado de concreto, e= 6,0cm, FCK 35MPa, assentados sobre colchão de areia	SINAPI	M2	67,22	101,87	6.847,70	0,00	0,00	67,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.847,70	0,00%
10.2.4	FNDE 190	Piso tátil de alerta em placas pré-moldadas - 5MPa	Composições Próprias	M2	4,86	195,43	949,79	0,00	0,00	4,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	949,79	0,00%
10.2.5	FNDE 190	Piso tátil direcional em placas pré-moldadas - 5MPa	Composições Próprias	M2	8,64	195,43	1.688,52	0,00	0,00	8,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.688,52	0,00%
10.2.6	94275	Meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, rejuntado com argamassa, incluindo escavação e reaterro	SINAPI	M	23,10	45,96	1.061,68	0,00	0,00	23,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.061,68	0,00%
10.2.7	FNDE 10	Colchão de areia e=10cm	Composições Próprias	M3	7,60	155,34	1.180,58	0,00	0,00	7,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.180,58	0,00%
10.2.8	98504	Grana batatas em placas	SINAPI	M2	368,56	16,48	6.073,87	0,00	0,00	368,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.073,87	0,00%
11	PINTURA				1,00		111.863,95	0,00	0,00	1,00	6.916,84	10.375,52	17.292,37	94.571,59				15,46%	

11.1	88497	Emassamento de paredes internas com massa acrílica - 02 demãos	SINAPI	M2	2.028,45	17,05	34.585,07	405,68	608,54	1.014,22	1.014,24	6.916,84	10.375,52	17.292,37	17.292,71	50,00%
11.2	88489	Pintura em latex acrílico 02 demãos sobre paredes internas, externas	SINAPI	M2	2.715,32	14,04	38.123,09	0,00	0,00	2.715,32	0,00	0,00	0,00	0,00	38.123,09	0,00%
11.3	S02291	Pintura em latex PVA 02 demãos sobre teto, inclusive emassamento	ORSE	m2	498,03	42,47	21.151,33	0,00	0,00	498,03	0,00	0,00	0,00	0,00	21.151,33	0,00%
11.4	102229	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em esquadrias de madeira	SINAPI	M2	107,10	25,00	2.677,50	0,00	0,00	107,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2.677,50	0,00%
11.5	102219	Pintura em esmalte sintético 02 demãos em rodameio de madeira	SINAPI	M2	19,13	16,67	318,90	0,00	0,00	19,13	0,00	0,00	0,00	0,00	318,90	0,00%
11.6	FNDE 35	Pintura de base epoxi sobre piso	Compo sições Própria s	M2	172,17	87,17	15.008,06	0,00	0,00	172,17	0,00	0,00	0,00	0,00	15.008,06	0,00%
12. INSTALAÇÃO HIDRÁULICA																
12.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				1,00		43.777,14	0,00	0,00	1,00	10.100,86	27.922,38	38.023,24	5.753,89	86,86%	
12.1	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	18,39	19,65	361,36	0,00	0,00	18,39	18,39	0,00	0,00	361,36	361,36	0,00	100,00%
12.1	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	137,56	22,68	3.119,86	137,56	137,56	137,56	0,00	0,00	0,00	3.119,86	3.119,86	0,00	100,00%
12.1	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	8,26	31,16	257,38	8,26	8,26	0,00	0,00	0,00	257,38	257,38	0,00	100,00%	
12.1	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	57,89	28,78	1.666,07	57,89	57,89	0,00	0,00	0,00	1.666,07	1.666,07	0,00	100,00%	
12.1	Tubo PVC soldável Ø 60 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	42,95	28,11	1.207,32	42,95	42,95	0,00	0,00	0,00	1.207,32	1.207,32	0,00	100,00%	
12.1	Tubo PVC soldável Ø 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	50,33	45,74	2.302,09	50,33	50,33	0,00	0,00	0,00	2.302,09	2.302,09	0,00	100,00%	
12.1	Tubo PVC soldável Ø 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	94,74	63,01	5.969,57	50,00	85,26	9,48	0,00	2.221,73	3.150,50	5.372,23	597,33	89,99%	
12.1	Tubo PVC soldável Ø 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	46,40	116,22	5.392,61	0,00	41,76	4,64	0,00	4.853,35	0,00	4.853,35	539,26	90,00%	
12.1	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 100mm - 4"	SINAPI	UN	2,00	281,29	562,58	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	562,58	0,00%	
12.1	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 85mm - 3"	SINAPI	UN	2,00	316,64	633,28	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	316,64	316,64	0,00	50,00%	
12.1	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	1,00	17,73	17,73	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	17,73	17,73	0,00	100,00%	
12.1	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 110mm - 4"	SINAPI	UN	4,00	38,33	153,32	2,00	2,00	2,00	0,00	0,00	76,66	76,66	76,66	50,00%	
12.1	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	3,00	5,36	16,08	1,00	3,00	0,00	0,00	5,36	10,72	16,08	0,00	100,00%	

12.1.14	89429	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	40,00	5,81	232,40	10,00	30,00	40,00	0,00	58,10	174,30	232,40	0,00	100,00%
12.1.15	94658	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1"	SINAPI	UN	1,00	4,91	4,91	1,00	0,00	1,00	0,00	4,91	0,00	4,91	0,00	100,00%
12.1.16	94662	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2"	SINAPI	UN	18,00	10,25	184,50	4,00	14,00	18,00	0,00	41,00	143,50	184,50	0,00	100,00%
12.1.17	94664	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 60mm - 2"	SINAPI	UN	16,00	18,85	301,60	4,00	12,00	16,00	0,00	75,40	226,20	301,60	0,00	100,00%
12.1.18	94666	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 75mm - 2 1/2"	SINAPI	UN	4,00	30,72	122,88	0,00	4,00	4,00	0,00	0,00	122,88	122,88	0,00	100,00%
12.1.19	94668	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 85mm - 3"	SINAPI	UN	4,00	40,88	163,52	0,00	4,00	4,00	0,00	0,00	163,52	163,52	0,00	100,00%
12.1.20	C0497	Bucha de redução sold. curta 32mm 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	7,88	7,88	1,00	0,00	1,00	0,00	7,88	0,00	7,88	0,00	100,00%
12.1.21	C0501	Bucha de redução sold. curta 60mm 50mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	12,00	24,75	297,00	2,00	10,00	12,00	0,00	49,50	247,50	297,00	0,00	100,00%
12.1.22	C0500	BUCHA REDUÇÃO PVC ROSC. D=2 1/2"X2" (75X60mm)	SEINF RA	UN	3,00	43,30	129,90	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	129,90	129,90	0,00	100,00%
12.1.23	C0505	Bucha de redução sold. curta 85mm 75mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	7,00	47,49	332,43	1,00	6,00	7,00	0,00	47,49	284,94	332,43	0,00	100,00%
12.1.24	C0508	Bucha de redução sold. curta 110mm - 85mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	2,00	108,61	217,22	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	217,22	217,22	0,00	100,00%
12.1.25	C0492	Bucha de redução sold. longa 50mm 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	15,00	14,32	214,80	4,00	11,00	15,00	0,00	57,28	157,52	214,80	0,00	100,00%
12.1.26	C0490	Bucha de redução sold. longa 50mm 32mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	15,77	15,77	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	15,77	15,77	0,00	100,00%
12.1.27	103968	Bucha de redução sold. longa 60mm 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	15,73	31,46	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	31,46	31,46	0,00	100,00%
12.1.28	C0498	Bucha de redução sold. longa 75mm 50mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	15,00	36,33	544,95	4,00	11,00	15,00	0,00	145,32	399,63	544,95	0,00	100,00%
12.1.29	C0504	Bucha de redução sold. longa 85mm 60mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	4,00	35,60	142,40	1,00	3,00	4,00	0,00	35,60	106,80	142,40	0,00	100,00%
12.1.30	89485	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	5,81	17,43	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	17,43	17,43	0,00	100,00%
12.1.31	89493	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,52	9,52	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	9,52	9,52	0,00	100,00%
12.1.32	89502	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	15,97	15,97	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	15,97	15,97	0,00	100,00%

12.1.33	89515	Joelho 45 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	78,04	156,08		2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156,08	156,08	0,00	100,00%	
12.1.34	89523	Joelho 45 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	95,39	190,78		2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	190,78	190,78	0,00	100,00%	
12.1.35	89358	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	7,56	7,56		1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,56	7,56	0,00	100,00%	
12.1.36	89408	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	75,00	8,23	617,25		60,00	60,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	493,80	493,80	123,45	80,00%	
12.1.37	89367	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	12,42	12,42		1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,42	12,42	0,00	100,00%	
12.1.38	89501	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	13,46	134,60		1,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121,14	134,60	0,00	100,00%	
12.1.39	89505	Joelho 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	11,00	39,08	429,88		3,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	312,64	429,88	0,00	100,00%	
12.1.40	89521	Joelho 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	116,59	233,18		2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	233,18	233,18	0,00	100,00%	
12.1.41	89521	Joelho 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	116,59	1.165,90		1,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.049,31	1.165,90	0,00	100,00%	
12.1.42	89529	Joelho 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	7,00	34,19	239,33		5,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	170,95	170,95	68,38	71,43%	
12.1.43	89645	Joelho de redução 90º soldável 32mm-25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	33,33	33,33		1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,33	33,33	0,00	100,00%	
12.1.44	89412	Joelho 90 soldável com rosca 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	9,34	18,68		2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,68	18,68	0,00	100,00%	
12.1.45	90373	Joelho 90º soldável com bucha de latão - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	12,45	49,80		2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,90	24,90	49,80	100,00%	
12.1.46	89645	Joelho de redução 90º soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	44,00	33,14	1.458,16		12,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	397,68	1.060,48	1.458,16	100,00%	
12.1.47	89424	Luva soldável com rosca 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	6,12	48,96		2,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,24	36,72	48,96	100,00%	
12.1.48	89427	Luva de redução soldável com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	7,00	11,39	79,73		2,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,78	56,95	79,73	100,00%	
12.1.49	89395	Tê 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	19,00	12,41	235,79		5,00	14,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62,05	173,74	235,79	100,00%	
12.1.50	89443	Tê 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,12	16,12		1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,12	16,12	0,00	100,00%	
12.1.51	89625	Tê 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	21,37	128,22		1,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,37	106,85	128,22	100,00%	
12.1.52	89628	Tê 90 soldável - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	12,00	45,14	541,68		2,00	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,28	451,40	541,68	100,00%	
12.1.53	89566	Tê 90 soldável - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	43,34	130,02			3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,02	130,02	0,00	100,00%
12.1.54	89566	Tê 90 soldável - 85mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	9,00	43,34	390,06		2,00	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	86,68	303,38	390,06	100,00%	
12.1.55	89559	Tê 90 soldável - 110mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	59,34	118,68		1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,34	59,34	118,68	100,00%	

12.1.56	89622	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	13,35	26,70	0,00	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	13,35	13,35	13,35	0,00	50,00%
12.1.57	89627	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	14,00	18,99	265,86	3,00	11,00	14,00	0,00	56,97	208,89	265,86	0,00	100,00%		
12.1.58	89626	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	28,41	28,41	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	28,41	28,41	0,00	100,00%		
12.1.59	89630	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	11,00	57,57	633,27	3,00	8,00	11,00	0,00	172,71	460,56	633,27	0,00	100,00%		
12.1.60	89630	Tê de redução 90 soldavel - 75mm - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	57,57	287,85	1,00	4,00	5,00	0,00	57,57	230,28	287,85	0,00	100,00%		
12.1.61	89632	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 60mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	115,48	577,40	1,00	4,00	5,00	0,00	115,48	461,92	577,40	0,00	100,00%		
12.1.62	89632	Tê de redução 90 soldavel - 85mm - 75mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	115,48	230,96	2,00	2,00	2,00	0,00	0,00	230,96	230,96	0,00	100,00%		
12.1.63	89394	Tê redução 90° soldavel com bucha laço B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	17,85	178,50	3,00	7,00	10,00	0,00	53,55	124,95	178,50	0,00	100,00%		
12.1.64	90374	Tê soldavel com bucha laço bolsa central - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	21,23	63,69	3,00	3,00	3,00	0,00	0,00	63,69	63,69	0,00	100,00%		
12.1.65	89439	Tê soldavel com rosca bolsa central 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	1,00	11,10	11,10	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	11,10	11,10	0,00	100,00%		
12.1.66	FNDE 119	Tubo de descarga VDE 38mm, fornecimento e instalação	Composições Próprias	M2	26,00	34,20	889,20	6,00	20,00	26,00	0,00	205,20	684,00	889,20	0,00	100,00%		
12.1.67	S03707	Tubo de ligação latao cromado com canopia para vaso sanitário, fornecimento e instalação	ORSE	un	26,00	92,97	2.417,22	0,00	0,00	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	2.417,22	0,00%		
12.2.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS				1,00		7.084,98	0,00	0,00	0,00	1,00	640,90	5.405,06	6.045,96	1.039,02	85,33%		
12.2.1	95248	Registro de esfera 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	38,32	38,32	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	38,32	38,32	0,00	100,00%		
12.2.2	94794	Registro de gaveta com canopia cromada - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	124,44	124,44	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	124,44	124,44	0,00	100,00%		
12.2.3	103041	Registro esfera borboleta bruto PVC 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	23,77	23,77	1,00	1,00	1,00	0,00	0,00	23,77	23,77	0,00	100,00%		
12.2.4	94498	Registro bruto de gaveta 2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	8,00	109,16	873,28	2,00	6,00	8,00	0,00	218,32	654,96	873,28	0,00	100,00%		
12.2.5	94499	Registro bruto de gaveta 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	214,15	428,30	2,00	2,00	2,00	0,00	0,00	428,30	428,30	0,00	100,00%		
12.2.6	94500	Registro bruto de gaveta 3", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	260,17	520,34	2,00	2,00	2,00	0,00	0,00	520,34	520,34	0,00	100,00%		

12.2.7	89987	Registro bruto de gaveta 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	70,43	140,86	2,00	2,00	0,00	0,00	140,86	140,86	0,00	100,00%	
12.2.8	94501	Registro bruto de gaveta 4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	519,51	1.039,02	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	1.039,02	0,00%	
12.2.9	94792	Registro de gaveta com canopla cromada 1", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	85,67	85,67	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	85,67	85,67	0,00	100,00%
12.2.10	94794	Registro de gaveta com canopla cromada 1 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	124,44	622,20	5,00	5,00	0,00	0,00	0,00	622,20	622,20	0,00	100,00%
12.2.11	89987	Registro de gaveta com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	31,00	70,43	2.183,33	6,00	25,00	31,00	0,00	422,56	1.760,75	2.183,33	0,00	100,00%
12.2.12	89985	Registro de pressão com canopla cromada 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	15,00	67,03	1.005,45	15,00	15,00	0,00	0,00	0,00	1.005,45	1.005,45	0,00	100,00%
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS				1,00		15.071,56	0,00	0,00	1,00	4.397,76	9.574,36	13.972,12	1.099,44	92,71%	
13.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC				1,00		9.103,36	0,00	0,00	1,00	0,00	9.103,36	9.103,36	0,00	100,00%	
13.1.1	89578	Tubo de PVC Ø100mm	SINAPI	M	118,64	29,37	3.484,46	118,64	118,64	0,00	0,00	3.484,46	3.484,46	0,00	100,00%	
13.1.2	89580	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	53,57	59,97	3.212,59	53,57	53,57	0,00	0,00	3.212,59	3.212,59	0,00	100,00%	
13.1.3	89811	Curva curta 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	26,00	40,62	1.056,12	26,00	26,00	0,00	0,00	1.056,12	1.056,12	0,00	100,00%	
13.1.4	89585	Joelho 45 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	41,99	545,87	13,00	13,00	0,00	0,00	545,87	545,87	0,00	100,00%	
13.1.5	89584	Joelho 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	41,09	82,18	2,00	2,00	0,00	0,00	82,18	82,18	0,00	100,00%	
13.1.6	89693	Tê sanitário - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	72,28	289,12	4,00	4,00	0,00	0,00	289,12	289,12	0,00	100,00%	
13.1.7	89567	Junção simples - 100mm - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	72,17	433,02	6,00	6,00	0,00	0,00	433,02	433,02	0,00	100,00%	
13.2	ACESSÓRIOS				1,00		5.968,20	0,00	0,00	1,00	4.397,76	471,00	4.868,76	1.099,44	81,58%	
13.2.1	89482	Rato hemisférico (formato abacaxi) de ferro fundido, Ø100mm	SINAPI	UN	12,00	39,25	471,00	12,00	12,00	0,00	0,00	471,00	471,00	0,00	100,00%	
13.2.2	99253	Caixa de areia sem grelha 80x80cm	SINAPI	UN	10,00	549,72	5.497,20	8,00	0,00	8,00	2,00	4.397,76	0,00	4.397,76	1.099,44	80,00%
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA				1,00		51.508,24	0,00	0,00	1,00	9.002,61	22.520,33	31.522,94	19.985,30	61,20%	
14.1	89714	Tubo de PVC rígido 100mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	106,53	35,03	3.731,75	16,53	90,00	106,53	0,00	579,05	3.152,70	3.731,75	0,00	100,00%
14.2	89711	Tubo de PVC rígido 40mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	62,91	20,04	1.260,72	7,91	55,00	62,91	0,00	158,52	1.102,20	1.260,72	0,00	100,00%
14.3	89712	Tubo de PVC rígido 50mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	68,41	25,15	1.720,51	8,41	60,00	68,41	0,00	211,51	1.509,00	1.720,51	0,00	100,00%
14.4	89511	Tubo de PVC rígido 75mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	46,21	35,09	1.621,51	6,21	40,00	46,21	0,00	217,91	1.403,60	1.621,51	0,00	100,00%
14.5	89849	Tubo de PVC rígido 150mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	37,60	50,77	1.908,95	7,60	30,00	37,60	0,00	385,85	1.523,10	1.908,95	0,00	100,00%
14.6	104341	Bucha de redução PVC longa 50mm 40mm	SINAPI	UN	19,00	10,27	195,13	2,00	17,00	19,00	0,00	20,54	174,59	195,13	0,00	100,00%

14.7	89728	Curva PVC 90° curta - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	39,00	11,98	467,22	3,00	36,00	39,00	0,00	35,94	431,28	467,22	0,00	100,00%
14.8	89517	Curva PVC 90° curta - 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	12,00	65,40	784,80	2,00	10,00	12,00	0,00	130,80	654,00	784,80	0,00	100,00%
14.9	89746	Joelho PVC 45° 100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	26,99	107,96	1,00	3,00	4,00	0,00	26,99	80,97	107,96	0,00	100,00%
14.10	89739	Joelho PVC 45° 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	22,43	44,86	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	44,86	44,86	0,00	100,00%
14.11	89732	Joelho PVC 45° 50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	31,00	15,04	466,24	7,00	24,00	31,00	0,00	105,28	360,96	466,24	0,00	100,00%
14.12	89726	Joelho PVC 45° 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	25,00	9,79	244,75	2,00	23,00	25,00	0,00	19,58	225,17	244,75	0,00	100,00%
14.13	89744	Joelho PVC 90° 100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	26,35	342,55	3,00	10,00	13,00	0,00	79,05	263,50	342,55	0,00	100,00%
14.14	89522	Joelho PVC 90° 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	18,00	27,37	492,66	3,00	15,00	18,00	0,00	82,11	410,55	492,66	0,00	100,00%
14.15	89731	Joelho PVC 90° 50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	14,40	28,80	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	28,80	28,80	0,00	100,00%
14.16	89724	Joelho PVC 90° 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	9,44	94,40	2,00	8,00	10,00	0,00	18,88	75,52	94,40	0,00	100,00%
14.17	89724	Joelho PVC 90 com anel para esgoto secundário - 40mm - 1 1/2" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	33,00	9,44	311,52	2,00	31,00	33,00	0,00	18,88	292,64	311,52	0,00	100,00%
14.18	89569	Junção PVC simples 100mm-50mm fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	83,20	1.081,60	2,00	11,00	13,00	0,00	166,40	915,20	1.081,60	0,00	100,00%
14.19	89569	Junção PVC simples 100mm-75mm fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	83,20	83,20	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	83,20	83,20	0,00	100,00%
14.20	89690	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	81,35	813,50	2,00	8,00	10,00	0,00	162,70	650,80	813,50	0,00	100,00%
14.21	89685	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	55,69	167,07	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	167,07	167,07	0,00	100,00%
14.22	89685	Junção PVC simples 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	55,69	55,69	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	55,69	55,69	0,00	100,00%
14.23	89557	Redução excêntrica PVC 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	29,28	87,84	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	87,84	87,84	0,00	100,00%
14.24	89549	Redução excêntrica PVC 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	17,85	53,55	0,00	3,00	3,00	0,00	0,00	53,55	53,55	0,00	100,00%
14.25	89623	Tê PVC 45° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	18,35	18,35	0,00	1,00	1,00	0,00	0,00	18,35	18,35	0,00	100,00%
14.26	89623	Tê PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	18,35	183,50	2,00	8,00	10,00	0,00	36,70	146,80	183,50	0,00	100,00%
14.27	89696	Tê PVC sanitário 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	76,32	457,92	1,00	5,00	6,00	0,00	76,32	381,60	457,92	0,00	100,00%
14.28	89696	Tê PVC sanitário 100mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	76,32	763,20	2,00	8,00	10,00	0,00	152,64	610,56	763,20	0,00	100,00%

14.29	89704	Tê PVC sanitário 150mm-100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	139,79	279,58	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	279,58	279,58	0,00	100,00%
14.30	89784	Tê PVC sanitário 50mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	10,00	23,08	230,80	0,00	10,00	10,00	0,00	0,00	230,80	230,80	0,00	100,00%
14.31	89687	Tê PVC sanitário 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	48,43	96,86	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	96,86	96,86	0,00	100,00%
14.32	89707	Caixa sifonada 150x150x50mm	SINAPI	UN	10,00	47,94	479,40	2,00	8,00	10,00	0,00	95,88	383,52	479,40	0,00	100,00%
14.33	89708	Caixa sifonada 150x185x75mm	SINAPI	UN	2,00	103,01	206,02	0,00	2,00	2,00	0,00	0,00	206,02	206,02	0,00	100,00%
14.34	98102	Caixa de gordura simples - CG 37cm	SINAPI	UN	7,00	207,16	1.450,12	3,00	4,00	7,00	0,00	621,48	828,64	1.450,12	0,00	100,00%
14.35	99253	Caixa de inspeção 60x60cm	SINAPI	UN	17,00	549,72	9.345,24	9,00	8,00	17,00	0,00	4.947,48	4.397,76	9.345,24	0,00	100,00%
14.36	98110	Caixa de passagem modulada DN 30cm	SINAPI	UN	1,00	395,09	395,09	1,00	0,00	1,00	0,00	395,09	0,00	395,09	0,00	100,00%
14.37	89710	Raio sifonado, PVC 100x100x40mm	SINAPI	UN	30,00	18,25	547,50	5,00	25,00	30,00	0,00	91,25	456,25	547,50	0,00	100,00%
14.38	C4822	Terminal de Ventilação 50mm	SEINF RA	UN	49,00	18,42	902,58	9,00	40,00	49,00	0,00	165,78	736,80	902,58	0,00	100,00%
14.39	98065	Sumidouro em alvenaria 2,40 x 2,40 m	SINAPI	UN	1,00	8.533,83	8.533,83	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	8.533,83	0,00	0,00%
14.40	98087	Fossa séptica 2,30 x 2,30 m	SINAPI	UN	1,00	11.451,47	11.451,47	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	11.451,47	0,00	0,00%
15	LOUÇAS E METAIS				1,00		82.910,97	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	82.910,97	0,00	0,00%	
15.1	C4635	Bacia Sanitária Vogue Plus, Linha Conforto com abertura, cor Branco Gelo, código P.51, DECA, ou equivalente p/ de descarga, com acessórios, bolsa de borracha para ligacao, tubo pvc ligacao - fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	2,00	1.208,36	2.416,72	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2.416,72	0,00	0,00%
15.2	95470	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	341,03	1.364,12	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	1.364,12	0,00	0,00%
15.3	100848	Bacia Sanitária Convencional, código Izy P.11, DECA, ou equivalente com acessórios- fornecimento e instalação	SINAPI	UN	20,00	621,78	12.435,60	0,00	0,00	20,00	0,00	0,00	0,00	12.435,60	0,00	0,00%
15.4	FNDE 245	Valvula de descarga 1 1/2", com registro, acabamento em metal cromado - fornecimento e instalação	Compo slições Própria s	M	26,00	36,18	940,68	0,00	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	940,68	0,00	0,00%
15.5	86901	Cuba de Embutir Oval cor Branco Gelo, código L.37, DECA, ou equivalente, em bancada ecomplementos (válvula, sifão e engate flexível cromados), excoel torneira.	SINAPI	UN	22,00	162,22	3.568,84	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	3.568,84	0,00	0,00%

15.18	C2507	Torneira elétrica Fortif Maxi, com mangueira plástica, código 79004, LORENZETTI ou equivalente	SEINF RA	UN	4,00	201,17	804,68	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	804,68	0,00%
15.19	86909	Torneira Acabamento para registro pequeno Linha Izy, código: 4800.C37.PQ, DECA ou equivalente (para chuveiros), Deca ou equivalente	SINAPI	UN	15,00	186,16	2.792,40	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.792,40	0,00%
15.20	86909	Torneira para cozinha de mesa bica móvel Izy, código 1167.C37, DECA, ou equivalente	SINAPI	UN	15,00	186,16	2.792,40	0,00	0,00	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.792,40	0,00%
15.21	86916	Torneira de parede de uso geral para jardim ou tanque	SINAPI	UN	11,00	24,25	266,75	0,00	0,00	11,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	266,75	0,00%
15.22	86906	Torneira para lavatório de mesa bica baixa Izy, código 1193.C37, Deca ou equivalente	SINAPI	UN	32,00	107,18	3.429,76	0,00	0,00	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.429,76	0,00%
15.23	95547	Dispenser Saboneteira Linha Excellence, código 7009, Melhoramentos ou equivalente	SINAPI	UN	26,00	108,98	2.833,48	0,00	0,00	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.833,48	0,00%
15.24	95547	Dispenser Toalha Linha Excellence, código 7007, Melhoramentos ou equivalente.	SINAPI	UN	22,00	108,98	2.397,56	0,00	0,00	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.397,56	0,00%
15.25	FNDE 34	Cabide metálico Izy, código 2060.C37, Deca ou equivalente	Compo sições Próprias	UN	16,00	71,66	1.146,56	0,00	0,00	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.146,56	0,00%
15.26	100868	Barra de apoio, Linha conifoto, código 2310.1080.ESC, aço inox polido, DECA ou equivalente	SINAPI	UN	8,00	372,24	2.977,92	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.977,92	0,00%
15.27	S12126	Barra de apoio de canto para lavatório, aço inox polido, Ceite ou equivalente	ORSE	un	4,00	192,49	769,96	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	769,96	0,00%
15.28	100864	Barra de apoio de chuveiro PNE, em "L", Linha conifoto código 2335.IESC	SINAPI	UN	1,00	716,54	716,54	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	716,54	0,00%
15.29	100875	Cadeira articulada para banho, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	1.172,30	1.172,30	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.172,30	0,00%
15.30	FNDE 34	Gancho metálico para mochilas, fornecimento e instalação	Compo sições Próprias	UN	188,00	71,66	13.472,08	0,00	0,00	188,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.472,08	0,00%
15.31	74072/03	Barra metálica com pintura azul para proteção dos espelhos e chuveiro infantil d=1 1/4"	SINAPI	M	20,60	120,06	2.473,24	0,00	0,00	20,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.473,24	0,00%
16	INSTALAÇÃO DE GAS COMBUSTIVEL																		
16.1	94970	Abriço para Central de GLP, em concreto	SINAPI	M3	1,42	506,83	719,70	0,00	0,00	1,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	719,70	0,00%
16.2	S03946	Tela metálica para ventilação com requadro em alumínio	ORSE	m2	0,16	457,12	73,14	0,00	0,00	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	73,14	0,00%
16.3	92688	Tubo de Aço Galvanizado Ø 3/4" inclusive conexes	SINAPI	M	43,00	39,97	1.718,71	40,00	40,00	3,00	0,00	1.598,80	1.598,80	1.598,80	1.598,80	0,00	0,00	1.19,91	93,02%

16.4	C1250	Envelopamento de concreto - 3cm	SEINF RA	M	42,00	19,45	816,90		40,00	40,00	2,00	0,00	778,00	778,00	38,90	95,24%
16.5	0003963 4	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	SINAPI	M	3,00	7,60	22,80		2,00	2,00	1,00	0,00	15,20	15,20	7,60	66,67%
16.6	95249	Válvula esfera Ø 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	4,00	45,55	182,20		0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	182,20	0,00%
16.7	92905	União 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	3,00	50,36	151,08		0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	151,08	0,00%
16.8	92694	Niple 3/4" NPT 300	SINAPI	UN	6,00	23,20	139,20		0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	139,20	0,00%
16.9	95248	Niple 1/2" NPT 300	SINAPI	UN	4,00	38,32	153,28		4,00	4,00	0,00	0,00	153,28	153,28	0,00	100,00%
16.10	S10313	Niple 1/4" NPT 300	ORSE	un	4,00	17,92	71,68		2,00	2,00	2,00	0,00	35,84	35,84	35,84	50,00%
16.11	92705	Tê redução 3/4"x1/2"	SINAPI	UN	1,00	43,72	43,72		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	43,72	0,00%
16.12	C4375	Redução 1/2" x 1/4"	SEINF RA	UN	1,00	31,63	31,63		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	31,63	0,00%
16.13	92953	Luva de redução 3/4 x 1/2"	SINAPI	UN	2,00	25,15	50,30		0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	50,30	0,00%
16.14	92941	Luva de redução 1/4" x 1/2"	SINAPI	UN	2,00	38,03	76,06		1,00	1,00	1,00	0,00	38,03	38,03	38,03	50,00%
16.15	G0164	Joelho 1/2" NPT 300	SEINF RA	UN	2,00	25,29	50,58		1,00	1,00	1,00	0,00	25,29	25,29	25,29	50,00%
16.16	FNDE 29	Regulador 1º estágio com manômetro	Compo sições Própria s	UN	1,00	639,71	639,71		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	639,71	0,00%
16.17	103029	Caixa com regulador 2º estágio (instalação gás)	SINAPI	UN	2,00	33,92	67,84		0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	67,84	0,00%
16.18	S11853	Placa de sinalização em pvc cod 1 - (348x348) Proibido fumar	ORSE	Un	1,00	18,64	18,64		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	18,64	0,00%
16.19	S11853	Placa de sinalização em pvc cod 6 - (348x348) Perigo Inflamável	ORSE	Un	1,00	18,64	18,64		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	18,64	0,00%
16.20	FNDE 29	Manômetro	Compo sições Própria s	UN	1,00	639,71	639,71		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	639,71	0,00%
16.21	74072/0 03	Mangueteira Flexível	SINAPI	M	2,00	27,59	55,18		0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	55,18	0,00%
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO				1,00		33.920,08		0,00	0,00	1,00	0,00	5.393,94	5.393,94	28.526,14	15,90%
17.1	101909	Extintor ABC - 6KG	SINAPI	UN	7,00	255,18	1.786,26		0,00	0,00	7,00	0,00	0,00	0,00	1.786,26	0,00%
17.2	101907	Extintor CO2 - 6KG	SINAPI	UN	1,00	719,19	719,19		0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	719,19	0,00%
17.3	92353	Cotovelo 45º galvanizado 2 1/2"	SINAPI	UN	2,00	152,39	304,78		2,00	2,00	0,00	0,00	304,78	304,78	0,00	100,00%
17.4	92353	Cotovelo 90º galvanizado 2 1/2"	SINAPI	UN	7,00	152,39	1.066,73		4,00	4,00	3,00	0,00	609,56	609,56	457,17	57,14%
17.5	92367	Tubo aço carbono 2 1/2"	SINAPI	M	1,25	111,99	139,99		0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	139,99	0,00%

18.2.	93663	Disjuntor tripolar termomagnético 25A	SINAPI	UN	4,00	55,88	223,52	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	223,52	0,00%
18.2.	93671	Disjuntor tripolar termomagnético 32A	SINAPI	UN	2,00	75,51	151,02	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	151,02	0,00%
18.2.	S09004	Disjuntor tripolar termomagnético 80A	ORSE	un	8,00	137,30	1.098,40	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.098,40	0,00%
18.2.	101996	Disjuntor tripolar termomagnético 175A	SINAPI	UN	1,00	587,25	587,25	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	587,25	0,00%
18.2.	101997	Disjuntor tripolar termomagnético 225A	SINAPI	UN	1,00	931,99	931,99	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	931,99	0,00%
18.2.	C4531	Interruptor bipolar DR - 100A	SEINF RA	UN	3,00	270,65	811,95	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	811,95	0,00%
18.2.	C4530	Interruptor bipolar DR - 25A	SEINF RA	UN	3,00	160,14	480,42	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	480,42	0,00%
18.2.	C4531	Interruptor bipolar DR -63A	SEINF RA	UN	1,00	270,65	270,65	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270,65	0,00%
18.2.	C4531	Interruptor bipolar DR -80A	SEINF RA	UN	1,00	270,65	270,65	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	270,65	0,00%
18.2.	C4562	Dispositivo de proteção contra surto 175V - 40KA	SEINF RA	UN	28,00	133,83	3.747,24	0,00	0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.747,24	0,00%
18.2.	C4562	Dispositivo de proteção contra surto 175V - 80KA	SEINF RA	UN	8,00	133,83	1.070,64	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.070,64	0,00%
18.3.	ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS																		
18.3.	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø20mm (DN 3/4"), inclusive conexões			89,85	14,84	1.333,37	89,85	89,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.333,37	100,00%
18.3.	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø25mm (DN 1"), inclusive conexões			49,73	15,46	768,83	49,73	49,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	768,83	100,00%
18.3.	-	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø16mm (DN 1/2"), inclusive conexões			0,00	7,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DIV/0!
18.3.	91837	Eletroduto PVC flexível corrugado reforçado, Ø32mm (DN 1 1/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	70,90	26,14	1.853,33	70,90	70,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.853,33	100,00%
18.3.	-	Eletroduto PVC flexível rígido roscavel, Ø40mm (DN 1 1/2"), inclusive conexões			7,80	16,38	127,76	7,80	7,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,76	100,00%
18.3.	97667	Eletroduto PVC flexível rígido roscavel, Ø50mm (DN 2"), inclusive conexões	SINAPI	M	14,70	9,34	137,30	14,70	14,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	137,30	100,00%
18.3.	72309	Eletroduto Aço Galvanizado DN 25mm (1"), inclusive conexões	SINAPI	M	164,60	98,79	16.260,83	0,00	0,00	164,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16.260,83	0,00%
18.3.	72310	Eletroduto Aço Galvanizado DN 32mm (1 1/4"), inclusive conexões	SINAPI	M	68,60	114,21	7.834,81	0,00	0,00	68,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7.834,81	0,00%
18.3.	72311	Eletroduto Aço Galvanizado DN 100mm (2"), inclusive conexões	SINAPI	M	2,30	69,97	160,93	0,00	0,00	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	160,93	0,00%
18.3.	72312	Eletroduto Aço Galvanizado DN 62mm (2 1/2"), inclusive conexões	SINAPI	M	3,50	95,13	332,96	0,00	0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	332,96	0,00%
18.3.	72316	Eletroduto Aço Galvanizado DN 125mm (3"), inclusive conexões	SINAPI	M	21,90	98,41	2.155,18	0,00	0,00	21,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.155,18	0,00%

18.3.	97891	Caixa de passagem 30x30cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	SINAPI	UN	17,00	206,97	3.518,49	7,00	7,00	14,00	3,00	1.448,79	1.448,79	2.897,58	620,91	82,35%
18.3.	97891	Caixa de passagem 40x40cm em alvenaria com tampa de ferro fundido tipo leve	SINAPI	UN	17,00	206,97	3.518,49	7,00	7,00	7,00	10,00	0,00	1.448,79	1.448,79	2.069,70	41,18%
18.3.	98111	Caixa inspeção aterramento 250x250x400mm	SINAPI	UN	2,00	53,31	106,62	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	106,62	0,00%
18.3.	91941	Caixa de Passagem PVC 4x2" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	66,00	11,28	744,48	6,00	60,00	66,00	0,00	67,68	676,80	744,48	0,00	100,00%
18.3.	91936	Caixa de Passagem PVC 4x4" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	17,44	87,20	2,00	3,00	5,00	0,00	34,88	52,32	87,20	0,00	100,00%
18.3.	91937	Caixa de passagem PVC Octogonal 3" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	205,00	15,47	3.171,35	25,00	180,00	205,00	0,00	386,75	2.794,60	3.171,35	0,00	100,00%
18.4	CABOS E FIOS (CONDUTORES)				0,75		122.067,59		0,00	0,00	0,75	37.187,85	27.928,01	65.115,84	56.951,75	53,34%
18.4.	91926	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #2,5 mm²	SINAPI	M	5.967,83	4,57	27.272,98	2.983,92	2.983,92	5.967,83	0,00	13.636,49	13.636,49	27.272,98	0,00	100,00%
18.4.	91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	SINAPI	M	376,50	7,10	2.673,15	188,25	188,25	376,50	0,00	1.336,58	1.336,58	2.673,15	0,00	100,00%
18.4.	91930	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #6 mm²	SINAPI	M	1.751,48	9,95	17.427,23	875,74	875,74	1.751,48	0,00	8.713,61	8.713,61	17.427,23	0,00	100,00%
18.4.	91932	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #10 mm²	SINAPI	M	602,80	17,94	10.814,23	482,24	120,56	602,80	0,00	8.651,39	2.162,85	10.814,23	0,00	100,00%
18.4.	91934	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #16 mm²	SINAPI	M	267,50	25,90	6.928,25	187,25	80,25	267,50	0,00	4.849,78	2.078,48	6.928,25	0,00	100,00%

18.5.	C1155	Eléctrocalha lisa tipo U 100x100mm com tampa, inclusive conexões	SEINF RA	M	1,10	80,28	88,31	1,10	1,10	0,00	0,00	88,31	88,31	0,00	100,00%
18.5.	C1154	Eléctrocalha lisa tipo U 150x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINF RA	M	1,12	94,13	105,43	1,12	1,12	0,00	0,00	105,43	105,43	0,00	100,00%
18.5.	C1154	Eléctrocalha lisa tipo U 200x50mm com tampa, inclusive conexões	SEINF RA	M	2,22	94,13	208,97	2,22	2,22	0,00	0,00	208,97	208,97	0,00	100,00%
18.5.	S08695	Suporte vertical eléctrocalha 120x146mm	ORSE	un	1,40	13,23	18,52	1,40	1,40	0,00	0,00	18,52	18,52	0,00	100,00%
18.5.	S08695	Suporte vertical eléctrocalha 120x160mm	ORSE	un	0,60	13,23	7,94	0,60	0,60	0,00	0,00	7,94	7,94	0,00	100,00%
18.5.	S08695	Suporte vertical eléctrocalha 70x125mm	ORSE	un	1,20	13,23	15,88	1,20	1,20	0,00	0,00	15,88	15,88	0,00	100,00%
18.5.	S08695	Suporte vertical eléctrocalha 70x81mm	ORSE	un	3,60	13,23	47,63	3,60	3,60	0,00	0,00	47,63	47,63	0,00	100,00%
18.5.	S08695	Suporte vertical eléctrocalha 70x96mm	ORSE	un	4,40	13,23	58,21	4,40	4,40	0,00	0,00	58,21	58,21	0,00	100,00%
18.5.	S08695	Suporte vertical eléctrocalha 95x114mm	ORSE	un	3,80	13,23	50,27	3,80	3,80	0,00	0,00	50,27	50,27	0,00	100,00%
18.5.	S09524	Tala plana perfurada 50mm	ORSE	un	7,60	4,92	37,39	7,60	7,60	0,00	0,00	37,39	37,39	0,00	100,00%
18.5.	S09519	Tala plana perfurada 75mm	ORSE	un	1,20	8,67	10,40	1,20	1,20	0,00	0,00	10,40	10,40	0,00	100,00%
18.5.	S09519	Tala plana perfurada 100mm	ORSE	un	0,80	8,67	6,94	0,80	0,80	0,00	0,00	6,94	6,94	0,00	100,00%
18.6.	LUMINAÇÃO E TOMADAS				1,00		55.454,33	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	55.454,33	0,00%
18.6.	91996	Tomada universal, circular, 2P+T, 10A, cor branca, completa	SINAPI	UN	137,00	33,43	4.579,91	0,00	0,00	137,00	0,00	0,00	0,00	4.579,91	0,00%
18.6.	91997	Tomada universal, circular, 2P+T, 20A, cor branca, completa	SINAPI	UN	2,00	35,45	70,90	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	70,90	0,00%
18.6.	91957	Interruptor 1 tecla paralela	SINAPI	UN	2,00	49,25	98,50	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	98,50	0,00%
18.6.	92023	Interruptor 1 tecla paralela e tomada	SINAPI	UN	36,00	48,20	1.735,20	0,00	0,00	36,00	0,00	0,00	0,00	1.735,20	0,00%
18.6.	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	18,00	28,32	509,76	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	509,76	0,00%
18.6.	91959	Interruptor 2 teclas simples	SINAPI	UN	6,00	43,14	258,84	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	258,84	0,00%
18.6.	C4943	Luminárias sobrepor 2x36W completa	SEINF RA	UN	8,00	278,26	2.226,08	0,00	0,00	8,00	0,00	0,00	0,00	2.226,08	0,00%
18.6.	C4797	Luminárias embutir 2x16W completa	SEINF RA	UN	17,00	166,63	2.832,71	0,00	0,00	17,00	0,00	0,00	0,00	2.832,71	0,00%
18.6.	C4943	Luminárias embutir 2x36W completa	SEINF RA	UN	103,00	278,26	28.660,78	0,00	0,00	103,00	0,00	0,00	0,00	28.660,78	0,00%
18.6.	C4540	Luminária com aletas embutir 2x36 completa	SEINF RA	UN	40,00	184,15	7.366,00	0,00	0,00	40,00	0,00	0,00	0,00	7.366,00	0,00%
18.6.	C4412	Luminária de piso, com lâmpada vapor metálico 70W	SEINF RA	UN	9,00	217,23	1.955,07	0,00	0,00	9,00	0,00	0,00	0,00	1.955,07	0,00%
18.6.	C2045	Projetor com lâmpada de vapor metálico 150W	SEINF RA	UN	4,00	436,64	1.746,56	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00	1.746,56	0,00%
18.6.	C2045	Projetor com lâmpada de vapor metálico 250W	SEINF RA	UN	1,00	436,64	436,64	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	436,64	0,00%

18.6.	C4107	Arandelas de sobrepor com lâmpada fluorescente compacta de 60W	SEINF RA	UN	18,00	165,41	2.977,38	0,00	0,00	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.977,38	0,00%	
19 INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO																			
19.1	89446	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, inclusive conexões	SINAPI	M	0,00	5,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01	
19.2	89485	Joelho 45 - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	0,00	5,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01	
19.3	89866	Joelho 90 - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	0,00	6,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01	
19.4	C0624	Caixa de areia 40x40x40 com fundo de brita nº 1	SEINF RA	UN	0,00	473,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	#DN/01	
20 INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA																			
20.1 EQUIPAMENTOS PASSIVOS																			
20.1.	98302	Patch Panel 19" - 24 portas, Categoria 6	SINAPI	UN	3,00	1.175,75	3.527,25	0,00	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3.527,25	0,00%	
20.1.	FNDE 384	Switch de 48 portas	Composições Próprias	UN	1,00	5.046,20	5.046,20	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5.046,20	0,00%	
20.1.	C4568	Guias de cabos simples	SEINF RA	UN	2,00	39,68	79,36	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,36	0,00%	
20.1.	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS Guia de Cabos Vertical, fechado ABERTO, PADRÃO RACK 19"	SEINF RA	UN	1,00	39,68	39,68	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,68	0,00%	
20.1.	C4568	Guia de Cabos Vertical	SEINF RA	UN	2,00	39,68	79,36	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,36	0,00%	
20.1.	C4568	Guia de Cabos Superior, fechado	SEINF RA	UN	1,00	39,68	39,68	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,68	0,00%	
20.1.	S11417	Perfil de montagem	ORSE	UN	1,00	346,42	346,42	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	346,42	0,00%	
20.1.	C4568	Anel organizador de cabos	SEINF RA	UN	2,00	39,68	79,36	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,36	0,00%	
20.1.	C4567	Bandeja deslizando perfurada	SEINF RA	UN	2,00	68,81	137,62	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	137,62	0,00%	
20.1.	S08460	Mini-rack de parede 19" x 8u x 450mm - fornecimento e instalação	ORSE	un	1,00	754,12	754,12	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	754,12	0,00%	
20.1.	FNDE 219	*Lavatório de canto suspenso com mesa, linha Ivy código L101.17, DECA ou equivalente, com válvula, sifão e engate flexível cromados	Composições Próprias	UN	2,00	232,40	464,80	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	464,80	0,00%	
202 CABOS EM PAR TRANÇADOS																			
20.2.	98297	Cabo UTP -6 (24AWG)	SINAPI	M	1.268,50	8,90	11.289,65	0,00	0,00	1.268,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11.289,65	0,00%	
20.2.	C0544	Cabo coaxial	SEINF RA	M	341,00	12,64	4.310,24	0,00	0,00	341,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.310,24	0,00%	
20.3 CABOS DE CONEXÃO																			
20.3.	C4526	Cabos de conexões - Patch cord categoria 6 - 2,5 metros	SEINF RA	UN	28,00	19,96	558,88	0,00	0,00	28,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	558,88	0,00%	
20.4 TOMADAS																			
					1,00		6.363,75	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6.363,75	0,00%		

25.1.1.3	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	50,50	282,51	14.266,76	50,50	50,50	0,00	0,00	14.266,76	14.266,76	0,00	100,00%
25.1.2	PISOS INTERNO				1,00		73.943,43	0,00	0,00	1,00	33.681,93	40.261,50	73.943,43	0,00	100,00%
25.1.2.1	C1611	Contrapiso de concreto não estrutural, espessura 5cm e preparo mecânico	SEINF RA	M2	550,00	45,88	25.234,00	100,00	450,00	550,00	0,00	4.588,00	20.646,00	25.234,00	100,00%
25.1.2.2	87735	Camada regularizadora traço 1:4 (cimento e areia), espessura 2cm	SINAPI	M2	550,00	43,59	23.974,50	100,00	450,00	550,00	0,00	4.359,00	19.615,50	23.974,50	100,00%
25.1.2.3	104162	Piso cimentado desemperado com acabamento liso e=3,0cm com junta plastica acabada 1,2m	SINAPI	M2	228,90	108,06	24.734,93	228,90	0,00	228,90	0,00	24.734,93	0,00	24.734,93	100,00%
25.2	REVESTIMENTOS				1,00		43.221,70	0,00	0,00	1,00	0,00	43.221,70	43.221,70	0,00	100,00%
25.2.1	DEMOLIÇÃO				1,00		3.906,10	0,00	0,00	1,00	0,00	3.906,10	3.906,10	0,00	100,00%
25.2.1.1	104791	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	M2	670,00	5,83	3.906,10	670,00	670,00	0,00	0,00	3.906,10	3.906,10	0,00	100,00%
25.2.2	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO				1,00		39.315,60	0,00	0,00	1,00	0,00	39.315,60	39.315,60	0,00	100,00%
25.2.2.1	87777	Emboço paulista para paredes externas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,5 cm	SINAPI	M2	350,00	58,68	20.538,00	350,00	350,00	0,00	0,00	20.538,00	20.538,00	0,00	100,00%
25.2.2.2	87777	Emboço para paredes internas traço 1:2:9 - preparo manual - espessura 2,0 cm	SINAPI	M2	320,00	58,68	18.777,60	320,00	320,00	0,00	0,00	18.777,60	18.777,60	0,00	100,00%
25.3	COBERTURA				1,00		46.046,73	0,00	0,00	1,00	0,00	46.046,73	46.046,73	0,00	100,00%
25.3.1	94229	Calha em chapa metálica Nº 22 desenvolvimento de 50 cm	SINAPI	M	100,00	142,27	14.227,00	100,00	100,00	0,00	0,00	14.227,00	14.227,00	0,00	100,00%
25.3.2	F14.000.025529	FNDE 65 CUMEIEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO (M)	CPOS	M	83,25	127,93	10.650,17	83,25	83,25	0,00	0,00	10.650,17	10.650,17	0,00	100,00%
25.3.3	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M	233,01	51,23	11.937,10	233,01	233,01	0,00	0,00	11.937,10	11.937,10	0,00	100,00%
25.3.4	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33, AF_11/2020	SINAPI	M	232,38	39,73	9.232,46	232,38	232,38	0,00	0,00	9.232,46	9.232,46	0,00	100,00%
25.4	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				1,00		5.212,20	0,00	0,00	1,00	0,00	5.212,20	5.212,20	0,00	100,00%
25.4.1	TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO				1,00		5.212,20	0,00	0,00	1,00	0,00	5.212,20	5.212,20	0,00	100,00%

25.4.1.1	89355	Tubo PVC soldável Ø 20 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	12,00	19,65	235,80	12,00	12,00	0,00	0,00	235,80	235,80	0,00	100,00%
25.4.1.2	89356	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	40,00	22,68	907,20	40,00	40,00	0,00	0,00	907,20	907,20	0,00	100,00%
25.4.1.3	89357	Tubo PVC soldável Ø 32 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	8,26	31,16	257,38	8,26	8,26	0,00	0,00	257,38	257,38	0,00	100,00%
25.4.1.4	103979	Tubo PVC soldável Ø 50 mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	20,00	28,78	575,60	20,00	20,00	0,00	0,00	575,60	575,60	0,00	100,00%
25.4.1.5	94715	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 100mm - 4"	SINAPI	UN	2,00	281,28	562,56	2,00	2,00	0,00	0,00	562,56	562,56	0,00	100,00%
25.4.1.6	94714	Adaptador soldável com flange livre para caixa d'água - 85mm - 3"	SINAPI	UN	2,00	316,64	633,28	2,00	2,00	0,00	0,00	633,28	633,28	0,00	100,00%
25.4.1.7	94656	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	30,00	3,24	97,20	30,00	30,00	0,00	0,00	97,20	97,20	0,00	100,00%
25.4.1.8	89376	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 20mm - 1/2"	SINAPI	UN	2,00	5,40	10,80	2,00	2,00	0,00	0,00	10,80	10,80	0,00	100,00%
25.4.1.9	94658	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 32mm - 1"	SINAPI	UN	1,00	4,91	4,91	1,00	1,00	0,00	0,00	4,91	4,91	0,00	100,00%
25.4.1.10	94662	Adaptador sol. curto com bolsa-rosca para registro - 50mm - 1 1/2"	SINAPI	UN	10,00	10,25	102,50	10,00	10,00	0,00	0,00	102,50	102,50	0,00	100,00%
25.4.1.11	C0501	Bucha de redução sold. curta 60mm 50mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	6,00	24,75	148,50	6,00	6,00	0,00	0,00	148,50	148,50	0,00	100,00%
25.4.1.12	C0492	Bucha de redução sold. longa 50mm 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	7,00	14,32	100,24	7,00	7,00	0,00	0,00	100,24	100,24	0,00	100,00%
25.4.1.13	C0503	Bucha de redução sold. longa 60mm 25mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	22,50	22,50	1,00	1,00	0,00	0,00	22,50	22,50	0,00	100,00%
25.4.1.14	C0490	Bucha de redução sold. longa 50mm 32mm, fornecimento e instalação	SEINF RA	UN	1,00	15,77	15,77	1,00	1,00	0,00	0,00	15,77	15,77	0,00	100,00%
25.4.1.15	89485	Joelho 45 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	5,84	11,68	2,00	2,00	0,00	0,00	11,68	11,68	0,00	100,00%
25.4.1.16	89493	Joelho 45 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,53	9,53	1,00	1,00	0,00	0,00	9,53	9,53	0,00	100,00%
25.4.1.17	89502	Joelho 45 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,00	16,00	1,00	1,00	0,00	0,00	16,00	16,00	0,00	100,00%
25.4.1.18	89358	Joelho 90 soldável - 20mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	7,60	7,60	1,00	1,00	0,00	0,00	7,60	7,60	0,00	100,00%
25.4.1.19	89408	Joelho 90 soldável - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	30,00	8,25	247,50	30,00	30,00	0,00	0,00	247,50	247,50	0,00	100,00%
25.4.1.20	89367	Joelho 90 soldável - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	12,47	12,47	1,00	1,00	0,00	0,00	12,47	12,47	0,00	100,00%
25.4.1.21	89501	Joelho 90 soldável - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	13,55	54,20	4,00	4,00	0,00	0,00	54,20	54,20	0,00	100,00%
25.4.1.22	89645	Joelho de redução 90° soldável 32mm-25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	33,33	33,33	1,00	1,00	0,00	0,00	33,33	33,33	0,00	100,00%

25.4.1.23	89412	Joelho 90 soldavel com rosca 20mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	9,34	9,34	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	9,34	9,34	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.24	90373	Joelho 90° soldavel com bucha de latão - 25mm - 3/4", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	12,45	24,90	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	24,90	24,90	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.25	89645	Joelho de redução 90° soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	20,00	33,33	666,60	20,00	20,00	0,00	0,00	0,00	666,60	666,60	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.26	89424	Luva soldavel com rosca 25mm - 3/4"	SINAPI	UN	4,00	6,17	24,68	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	24,68	24,68	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.27	89427	Luva de redução soldavel com bucha latão - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	11,39	34,17	3,00	3,00	0,00	0,00	0,00	34,17	34,17	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.28	89395	Tê 90 soldavel - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	8,00	12,47	99,76	8,00	8,00	0,00	0,00	0,00	99,76	99,76	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.29	89443	Tê 90 soldavel - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	16,18	16,18	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	16,18	16,18	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.30	89625	Tê 90 soldavel - 50mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	21,46	42,92	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	42,92	42,92	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.31	89622	Tê de redução 90 soldavel - 32mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	13,35	13,35	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	13,35	13,35	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.32	89627	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 25mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	18,99	113,94	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	113,94	113,94	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.33	89626	Tê de redução 90 soldavel - 50mm - 32mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	28,41	28,41	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	28,41	28,41	0,00	0,00	100,00%
25.4.1.34	89394	Tê redução 90° soldavel com bucha latão B central - 25mm - 1/2", fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	17,85	71,40	4,00	4,00	0,00	0,00	0,00	71,40	71,40	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.1	89578	Tubo de PVC Ø100mm	SINAPI	M	60,00	29,37	1.762,20	60,00	60,00	0,00	0,00	0,00	1.762,20	1.762,20	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.2	89580	Tubo de PVC Ø150mm, fornecimento e instalação	SINAPI	M	40,00	60,63	2.425,20	40,00	40,00	0,00	0,00	0,00	2.425,20	2.425,20	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.3	89811	Curva curta 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	13,00	40,69	528,97	13,00	13,00	0,00	0,00	0,00	528,97	528,97	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.4	89585	Joelho 45 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	41,99	251,94	6,00	6,00	0,00	0,00	0,00	251,94	251,94	0,00	0,00	100,00%
25.5.1.5	89584	Joelho 90 - 100mm, fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	41,09	82,18	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	82,18	82,18	0,00	0,00	100,00%
25.6.1.1	91926	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CARNADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCOADAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #2,5 mm²	SINAPI	M	1.989,28	4,24	8.434,55	994,64	994,64	1.989,28	0,00	0,00	4.217,27	4.217,27	8.434,55	0,00	100,00%
25.6.1.2	91926	CONDUTOR DE COBRE UNIPOLAR, ISOLAÇÃO EM PVC/70°C, CARNADA DE PROTEÇÃO EM PVC, NÃO PROPAGADOR DE CHAMAS, CLASSE DE TENSÃO 750V, ENCOADAMENTO CLASSE 5, FLEXÍVEL, COM A SEQUINTE SEÇÃO NOMINAL: #2,5 mm²	SINAPI	M	0,75	14,358,81	10.769,11	0,00	0,00	0,00	1,00	5.384,56	5.384,56	14.358,81	10.769,11	0,00	100,00%

25.6.1.2	91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #4 mm²	SINAPI	M	125,50	7,10	891,05	62,75	62,75	125,50	0,00	445,53	445,53	891,05	0,00	100,00%
25.6.1.3	91930	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encondoamento classe 5, flexível, com a seguinte seção nominal: #6 mm²	SINAPI	M	583,83	8,62	5.033,21	291,92	291,92	583,83	0,00	2.516,61	2.516,61	5.033,21	0,00	100,00%
25.7	INSTALAÇÃO SANITÁRIA															
25.7.1	89714	Tubo de PVC rígido 100mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	50,50	35,03	1.769,02	50,50	50,50	50,50	0,00	0,00	1.769,02	1.769,02	0,00	100,00%
25.7.2	89711	Tubo de PVC rígido 40mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	25,00	20,04	501,00	25,00	25,00	25,00	0,00	0,00	501,00	501,00	0,00	100,00%
25.7.3	89712	Tubo de PVC rígido 50mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	30,00	25,15	754,50	30,00	30,00	30,00	0,00	0,00	754,50	754,50	0,00	100,00%
					1,00		7.278,94	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	7.278,94	7.278,94	0,00	100,00%

25.7.	89511	Tubo de PVC rígido 75mm, fornec. e instalação	SINAPI	M	22,00	35,09	771,98	22,00	22,00	0,00	0,00	771,98	771,98	0,00	100,00%
25.7.	104341	Bucha de redução PVC longa 50mm - 40mm	SINAPI	UN	8,00	10,27	82,16	8,00	8,00	0,00	0,00	82,16	82,16	0,00	100,00%
25.7.	89728	Curva PVC 90° curta - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	20,00	11,98	239,60	20,00	20,00	0,00	0,00	239,60	239,60	0,00	100,00%
25.7.	89517	Curva PVC 90° curta - 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	65,40	327,00	5,00	5,00	0,00	0,00	327,00	327,00	0,00	100,00%
25.7.	89746	Joelho PVC 45° 100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	2,00	26,99	53,98	2,00	2,00	0,00	0,00	53,98	53,98	0,00	100,00%
25.7.	89739	Joelho PVC 45° 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	22,50	22,50	1,00	1,00	0,00	0,00	22,50	22,50	0,00	100,00%
25.7.	89732	Joelho PVC 45° 50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	15,00	15,04	225,60	15,00	15,00	0,00	0,00	225,60	225,60	0,00	100,00%
25.7.	89726	Joelho PVC 45° 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	12,00	9,64	115,68	12,00	12,00	0,00	0,00	115,68	115,68	0,00	100,00%
25.7.	89744	Joelho PVC 90° 100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	26,26	157,56	6,00	6,00	0,00	0,00	157,56	157,56	0,00	100,00%
25.7.	89522	Joelho PVC 90° 75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	27,37	164,22	6,00	6,00	0,00	0,00	164,22	164,22	0,00	100,00%
25.7.	89731	Joelho PVC 90° 50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	14,40	14,40	1,00	1,00	0,00	0,00	14,40	14,40	0,00	100,00%
25.7.	89724	Joelho PVC 90° 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	9,44	37,76	4,00	4,00	0,00	0,00	37,76	37,76	0,00	100,00%
25.7.	89724	Joelho PVC 90 com anel para esgoto secundario - 40mm - 1/2" - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	12,00	9,44	113,28	12,00	12,00	0,00	0,00	113,28	113,28	0,00	100,00%
25.7.	89569	Junção PVC simples 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	6,00	83,20	499,20	6,00	6,00	0,00	0,00	499,20	499,20	0,00	100,00%
25.7.	89569	Junção PVC simples 100mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	83,20	83,20	1,00	1,00	0,00	0,00	83,20	83,20	0,00	100,00%
25.7.	89690	Junção PVC simples 100mm-100mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	81,35	325,40	4,00	4,00	0,00	0,00	325,40	325,40	0,00	100,00%
25.7.	89695	Junção PVC simples 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	55,69	55,69	1,00	1,00	0,00	0,00	55,69	55,69	0,00	100,00%
25.7.	89685	Junção PVC simples 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	55,69	55,69	1,00	1,00	0,00	0,00	55,69	55,69	0,00	100,00%
25.7.	89557	Redução excêntrica PVC 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	29,28	29,28	1,00	1,00	0,00	0,00	29,28	29,28	0,00	100,00%
25.7.	89549	Redução excêntrica PVC 75mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	17,85	17,85	1,00	1,00	0,00	0,00	17,85	17,85	0,00	100,00%
25.7.	89623	Tê PVC 45° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	18,35	18,35	1,00	1,00	0,00	0,00	18,35	18,35	0,00	100,00%
25.7.	89623	Tê PVC 90° - 40mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	18,35	91,75	5,00	5,00	0,00	0,00	91,75	91,75	0,00	100,00%

25.7.	89696	Tê PVC sanitario 100mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	3,00	76,32	228,96	3,00	3,00	0,00	0,00	228,96	228,96	0,00	100,00%
26	89696	Tê PVC sanitario 100mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	5,00	76,32	381,60	5,00	5,00	0,00	0,00	381,60	381,60	0,00	100,00%
25.7.	89784	Tê PVC sanitario 50mm-50mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	4,00	23,08	92,32	4,00	4,00	0,00	0,00	92,32	92,32	0,00	100,00%
25.7.	89687	Tê PVC sanitario 75mm-75mm - fornecimento e instalação	SINAPI	UN	1,00	49,41	49,41	1,00	1,00	0,00	0,00	49,41	49,41	0,00	100,00%
25.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				1,00		63.311,21	0,00	0,00	1,00	0,00	63.311,21	63.311,21	0,00	100,00%
25.8.	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2.0 CM. AF 09/2020	SINAPI	M	26,00	124,51	3.237,26	26,00	26,00	0,00	0,00	3.237,26	3.237,26	0,00	100,00%
25.8.	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MAT. C/AQUISIÇÃO ÁREA INTERNAS E EXTERNAS	SEINF RA	M3	554,29	108,38	60.073,95	285,29	269,00	554,29	0,00	29.154,38	60.073,95	0,00	100,00%
					VALOR ORÇAMENTO: 2.491.428,57										
					VALOR BDI TOTAL: 778.571,43										
					VALOR TOTAL: 3.270.000,00										
Valor Contratado: R\$ 3.270.000,00 (Três milhões, duzentos e setenta mil reais)					Três Milhões Duzentos e Setenta Mil reais					3ª Medição: R\$ 339.205,69 (Trezentos e trinta e nove mil, duzentos e cinco reais e sessenta e nove centavos).					

ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO: 49780158391
 Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
 Data: 11/6/25 3:21:05 PM

DIOGO MA DE CARVALHO ENG. CIVIL. CREA 110489916

DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:003353162175
 Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:003353162175
 Base64 url do certificado: /certificad...@DIOGO.MOREIRA.COM
 Data: 2025.11.06 15:28:30 (UTC)

WENDERSON VIANNA:0481829
 Assinado de forma digital por WENDERSON DIONE VIANNA:0481829
 Data: 2025.11.06 16:48:28 -03'00'

WENDERSON VIANNA:0481829
 Assinado de forma digital por WENDERSON DIONE VIANNA:0481829
 Data: 2025.11.06 16:48:28 -03'00'

RELATÓRIO DE ACOMPANHAMENTO - MEDIÇÃO 03

ANEXO 1 - RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO REFERENTE A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA.

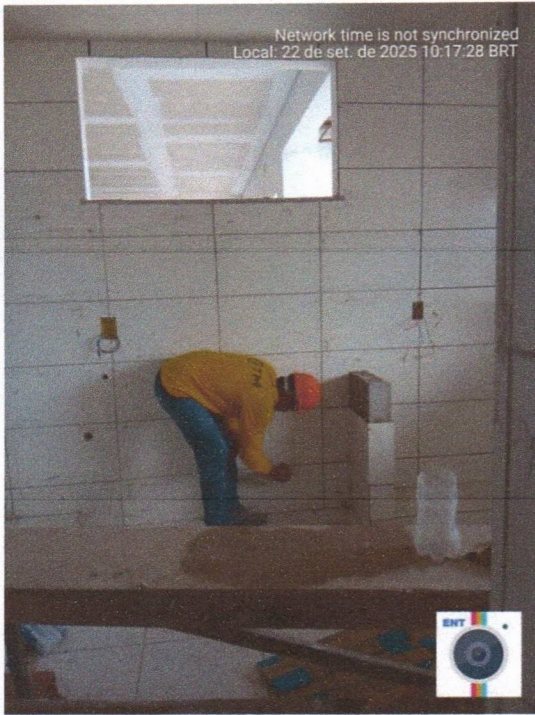
EMPRESA: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA CNPJ: 07.737.378/0001-11

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 154/2025. PROC. ADM. Nº 1606/2025

DATA: 31/10/2025

REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS

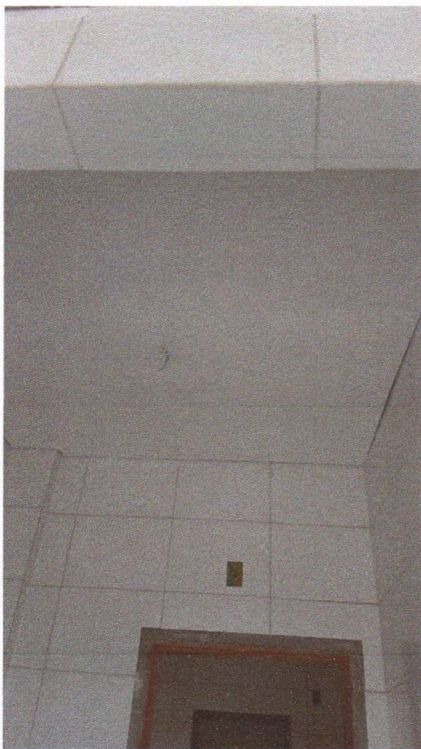




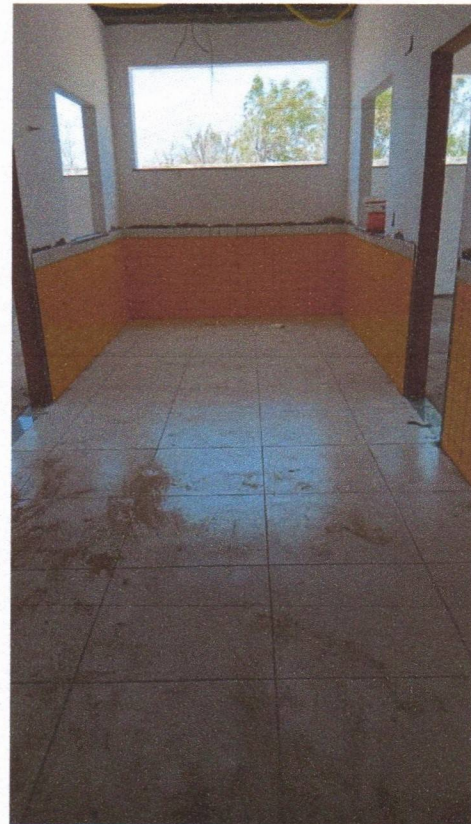


FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - MONTAGEM E INSTALAÇÃO





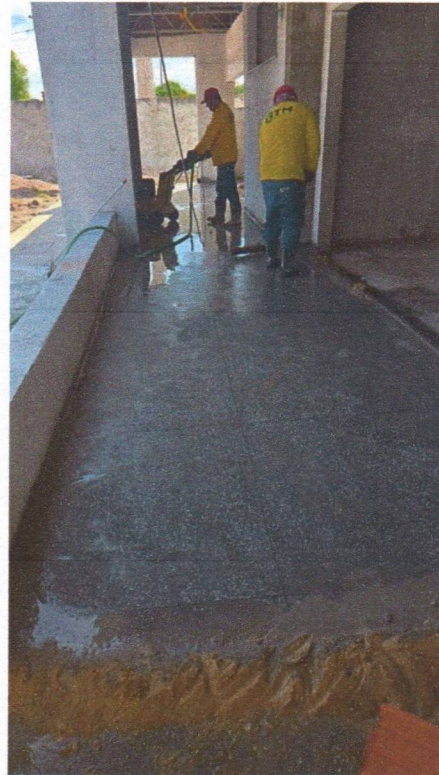
PAVIMENTAÇÃO INTERNA



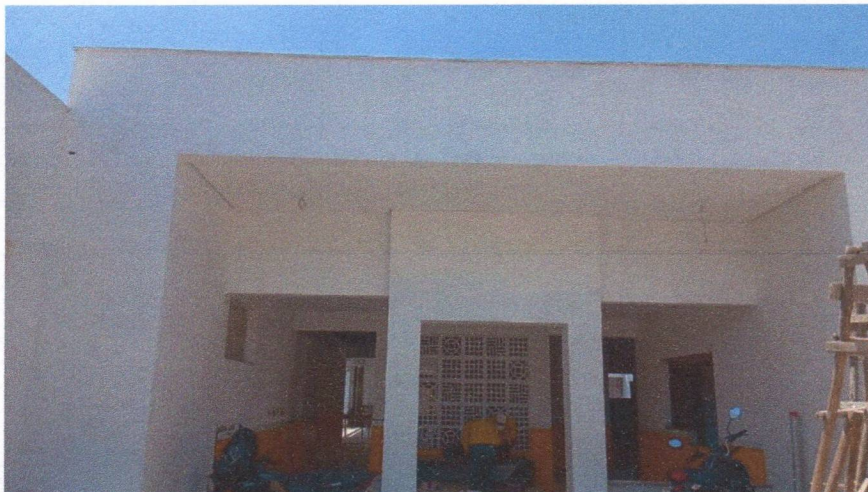


PISO GRANILITE





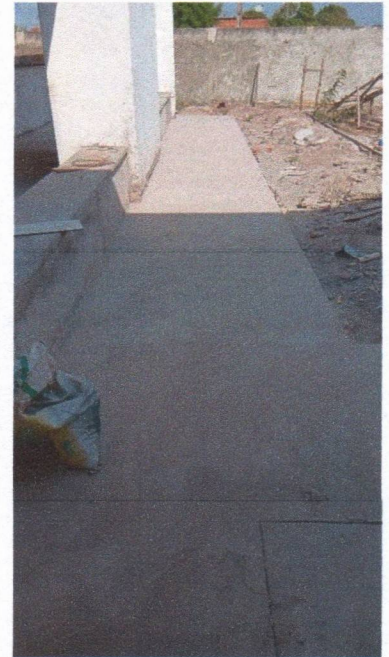
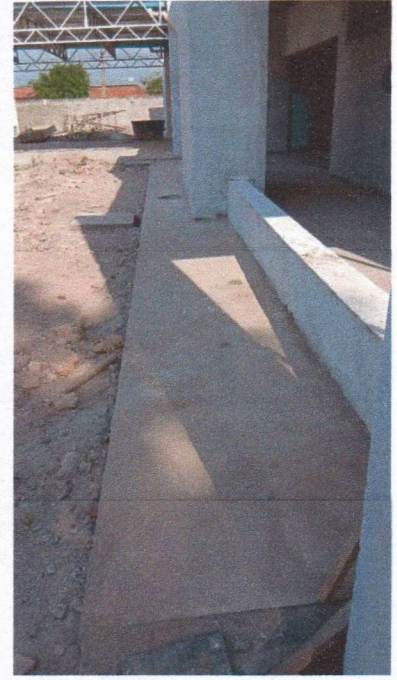
EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS COM MASSA ACRÍLICA - 02 DEMÃOS



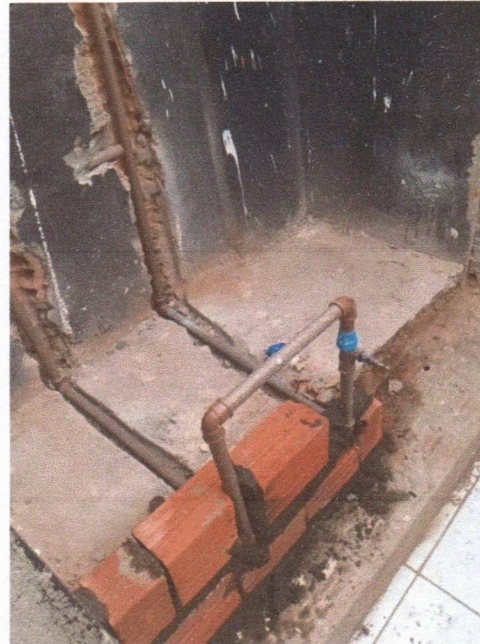


PAVIMENTAÇÃO EXTERNA



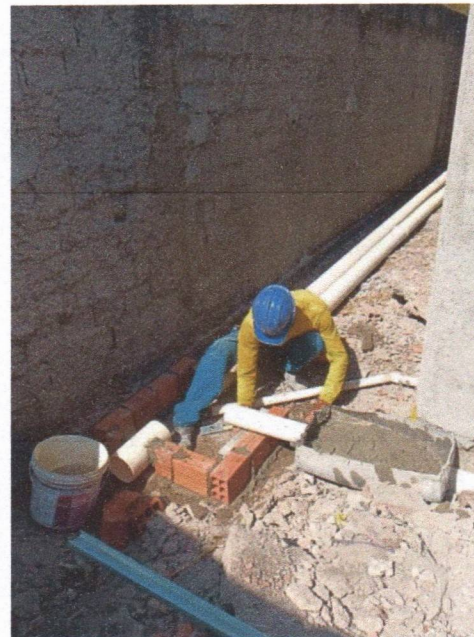
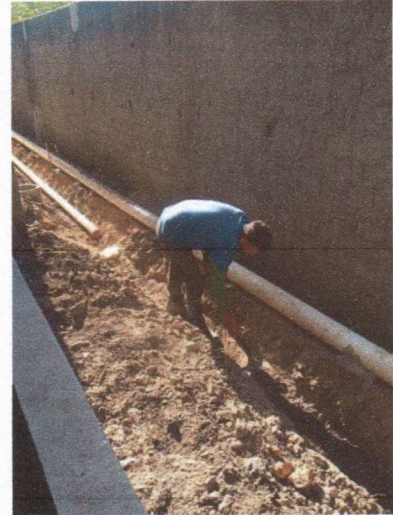


INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, SANITÁRIA E DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS





CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda
Timon - MA
Fone: (86) 9 9958-5899



INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V





ANTONIO DE OLIVEIRA
 MONTEIRO:49780158391

Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
 DN: cn=ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391, o=BR, ou=CP-Brasil, ou=Certificado PF A1, email=antonio@gmail.com.br
 Data: 2025.11.04 10:36:03 -03'00'

DIOGO MOREIRA
 ALMEIDA DE
 CARVALHO:00353162175

Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175
 DN: cn=DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175, o=BR, ou=CP-Brasil, ou=Videoconferencia, email=DIOGO@MAC.CYR@HOTMAIL.COM
 Data: 2025.11.04 10:25:53 -03'00'

WENDERSON DIONE NUNES
 VIANA:04818292370
 92370

Assinado de forma digital por WENDERSON DIONE NUNES
 VIANA:04818292370
 Dados: 2025.11.06 16:47:07 -03'00'



CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737378/0001-11 Insc. Est.: 12.224.975-5
Endereço: Rod BR 316 Km 17 CEP: 65.636-849 Barroca Funda
Timon – MA | Email: construtoramonteiro.ctm@gmail.com
Fone: (86) 9 9958-5899 – (86) 9 8145-5899

Chapadinha - MA, 04 de novembro de 2025.

A

Prefeitura Municipal de Chapadinha - MA
Secretaria de Obras

Assunto: Solicitação de Pagamento de Medição.

Contrato Nº 154/2025

PROCESSO ADM: Nº 1606/2025

Prezados,

Á empresa **CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA**, pessoa jurídica inscrita no **CNPJ 07.737.378/0001-11**, contratada pelo **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**, através da **SECRETÁRIA DE OBRAS**, para a execução dos serviços **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA/MA**, apresenta:

, a solicitação de pagamento da NFS-e 0202300073 no valor de R\$ 339.205,69 (Trezentos e trinta e nove mil, duzentos e cinco reais e sessenta e nove centavos). referente a 3ª medição do contrato.

Ordem: 3ª Medição;

Período: 16/09/2025 À 31/10/2025..

Certo de vossa atenção, aprovação e providências de pagamento, agradecemos antecipadamente.

Atenciosamente,

Assinado digitalmente por ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391
DN: cn=ANTONIO DE OLIVEIRA MONTEIRO:49780158391, o=BR, ou=ICP-Brasil, ou=Certificado PF A1, email=antonio@gmail.com.br
Data: 2025.11.04 10:50:04 -0300'

Assinado digitalmente por DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175
DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175
DN: cn=DIOGO MOREIRA ALMEIDA DE CARVALHO:00353162175, o=BR, ou=ICP-Brasil, ou=videoconferencia, email=DIOGOMAC_GYN@HOTMAIL.COM
Data: 2025.11.04 10:46:59 -0300'

DIOGO M.A DE CARVALHO

ENG. CIVIL

CREA 110486916

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 07.737.378/0001-11
Razão Social: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
Endereço: ROD BR-316 SN LOT PV BARROCAFUNDA / BOA ESPERANCA / TIMON / MA / 65636-849

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: 28/10/2025 a 26/11/2025

Certificação Número: 2025102818491659790805

Informação obtida em 04/11/2025 11:04:46

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



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 07.737.378/0001-11

Certidão n°: 64431253/2025

Expedição: 28/10/2025, às 17:26:49

Validade: 26/04/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o n° **07.737.378/0001-11**, **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.



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: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA
CNPJ: 07.737.378/0001-11

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 06:39:35 do dia 11/10/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 09/04/2026.

Código de controle da certidão: **47DF.FC01.D609.5181**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



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

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 236388/25

Data da

27/08/2025 12:38:46

Inscrição Estadual: 122249755

CPF/CNPJ:07737378000111

Razão Social: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA

Endereço: ROD BR 316, SN LOTE PV BARROCA FUNDA CEP: 65636849 - BOA ESPERANCA

Telefone: (99)00000000

Município: TIMON

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: 25/11/2025.

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.



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

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 080081/25

Data da

27/08/2025 12:39:52

Inscrição Estadual: 122249755

CPF/CNPJ:07737378000111

Razão Social: CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA

Endereço: ROD BR 316, SN LOTE PV BARROCA FUNDA CEP: 65636849 - BOA ESPERANCA

Telefone: (99)00000000

Município: TIMON

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: 25/11/2025.

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: 27/08/2025 12:39:52



PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS
CERTIDÃO NEGATIVA DE CONTRIBUINTE

Nº 2025002168

DADOS DO CONTRIBUINTE OU RESPONSÁVEL

Inscrição Contribuinte / Nome

44192 - CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA

Endereço

BR 316, S/N LOTE PV BARROCA FUND

BOA ESPERANCA TIMON-MA CEP: 65636849

No. Requerimento

2025002168/2025

Documento

C.N.P.J.: 07.737.378/0001-11

Natureza jurídica

Pessoa Jurídica

CERTIDÃO

Certifico nos termos da legislação vigente e na conformidade com os registros cadastrais desta municipalidade, que nenhum débito foi encontrado em nome do(a) requerente, pelo que expedimos a presente CERTIDÃO; ressalvado o direito da Fazenda Municipal de rever e cobrar débitos que venham a ser apurados posteriormente.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, no endereço: <http://servicos2.speedgov.com.br/timon/validacao/cnd>

TIMON-MA, 25 DE AGOSTO DE 2025

Esta certidão é válida por 090 dias contados da data de emissão

VALIDA ATÉ: 22/11/2025

COD. VALIDAÇÃO:0121W054A00000044192





PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
SECRETARIA MUNICIPAL DE FINANÇAS

VALIDAÇÃO DE CERTIDÃO

Nº: 2025 / 2025002168

DOCUMENTO: C.N.P.J.: 07.737.378/0001-11

DATA DE EMISSÃO: 25/08/2025

Esta CERTIDÃO NEGATIVA DE CONTRIBUINTE foi emitida pelo Sistema SEFIN Online sendo válida até 22/11/25
TIMON-MA, 25 DE AGOSTO DE 2025

CERTIDÃO VALIDADA VIA INTERNET
em 25/08/25 às 17:25:18



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMON
SECRETARIA DE FINANÇAS

Nota Nº
0202300073
SÉRIE
ELETRÔNICA

NOTA FISCAL ELETRÔNICA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Data de Geração	04/11/2025	Competência	NOV/2025	Nº da NFS-e Substituída	0
Nº do RPS	0	Local da Prestação	CHAPADINHA-MA	Optante do Simples	NÃO

DADOS DO PRESTADOR DO SERVIÇO					
Razão Social	CTM CONSTRUTORA MONTEIRO LTDA				
Nome Fantasia	CTM CONSTRUTORA MONTEIRO				
Endereço	BR 316, S/N - BOA ESPERANCA				
CPF/CNPJ	07.737.378/0001-11	Insc. Municipal	9037	UF	MA
		Insc. Estadual	0		
Cidade	TIMON	C.E.P	65636849	Comp.	LOTE PV BARROCA FUND
		Telefone	(99) 8164-0389		



DADOS DO TOMADOR DO SERVIÇO					
Razão Social	MUNICIPIO DE CHAPADINHA			E-mail	
Endereço	AV AVENIDA PRESIDENTE VARGAS, 310 CENTRO 65500000 CHAPADINHA-MA				
CPF/CNPJ	06.117.709/0001-58	Insc. Municipal	0	Insc. Estadual	
		Telefone			

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

REFERENTE A 3ª MEDIÇÃO DO CONTRATO Nº 154/2025, PROC. ADM. Nº1606/2025, CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DA CONSTRUÇÃO DA CRECHE PRÉ-ESCOLA TIPO I, PADRÃO FNDE, DO BAIRRO VILA ISAMARA NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA. PERÍODO 16/09/2025 a 31/10/2025

CONTA PARA DEPOSITO: BANCO DO BRASIL
CTM CONSTRUTORA MONTEIRO
AGENCIA: 4249-8
CONTA: 32521-X

CODIGO DA ATIVIDADE/SERVIÇO

702 / 0 / 412040002 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

INFORMAÇÕES PARA SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL

CÓDIGO DA OBRA		ART DA OBRA	
----------------	--	-------------	--

TRIBUTOS FEDERAIS

PIS	0,00	COFINS	0,00	INSS	0,00	CSLL	0,00	IRRF	4.070,46
-----	------	--------	------	------	------	------	------	------	----------

VALORES DO PRESTADOR		INFORMAÇÕES DA OPERAÇÃO		CÁLCULO DO ISS	
Valor dos Serviços	339.205,69	Natureza da Operação		Valor dos Serviços	339.205,69
(-) Desconto Incondicionado	0,00	Tributada Fora do Município		(-) Dedução permitida em lei	271.364,55
(-) Desconto condicionado	0,00	Regime Especial de Tributação		(-) Desconto Incondicionado	0,00
(-) Retenções Federais	4.070,46	0-Nenhum		Base de Cálculo	67.841,14
Outras Retenções	0,00	Código de Validação/Link		(X) Alíquota do ISS	5,0000 %
(-) ISS Retido	3.392,06	uis45yt69orqkp8dlfm3bejna7z		ISS a Reter	(X)Sim () Não
(=) Valor Líquido	331.743,17	https://servicos2.speedgov.com.br/timon/		(=) Valor do ISS	3.392,06

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

OUTRAS INFORMAÇÕES



Impressa em: 04/11/25 10:39

Hora da emissão: 10:39:55