RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 51.903,24	4,54%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R$ 3.090,58	0,27%
3	ESTRUTURA E ALVENARIA	R$ 263.229,12	23,05%
4	REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES	R$ 118.720,80	10,40%
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R$ 44.691,59	3,91%
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	R$ 67.943,25	5,95%
7	COBERTA	R$ 90.246,66	7,90%
8	ESQUADRIAS	R$ 73.103,93	6,40%
9	PINTURA	R$ 72.580,69	6,36%
10	CLIMATIZAÇÃO	R$ 22.409,59	1,96%
11	PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	R$ 9.225,47	0,81%
12	SERVIÇOS FINAIS	R$ 19.325,68	1,69%
13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R$ 134.311,20	11,76%
14	EQUIPE DE PRODUÇÃO E SEGURANÇA DO TRABALHO	R$ 171.293,34	15,00%

VALOR BDI TOTAL:	R$ 258.117,62	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:	R$ 883.957,52	
VALOR TOTAL:	R$ 1.142.075,14	

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:20:34 -03'00'

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**R$ 40.172,73**	**R$ 51.903,24**
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	12,00	R$ 385,95	R$ 498,65	R$ 4.631,40	R$ 5.983,80
1.2	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	SINAPI	M2	21,90	R$ 108,66	R$ 140,39	R$ 2.379,65	R$ 3.074,54
1.3	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	2,00	R$ 3.512,61	R$ 4.538,29	R$ 7.025,22	R$ 9.076,58
1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	2,00	R$ 1.676,69	R$ 2.166,28	R$ 3.353,38	R$ 4.332,56
1.5	C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	12,00	R$ 800,60	R$ 1.034,38	R$ 9.607,20	R$ 12.412,56
1.6	C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	12,00	R$ 1.097,99	R$ 1.418,60	R$ 13.175,88	R$ 17.023,20
2	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**							**R$ 2.392,07**	**R$ 3.090,58**
2.1	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	24,59	R$ 55,57	R$ 71,80	R$ 1.366,47	R$ 1.765,56
2.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,10	R$ 62,63	R$ 80,92	R$ 256,78	R$ 331,77
2.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	11,48	R$ 28,37	R$ 36,65	R$ 325,69	R$ 420,74
2.4	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	11,48	R$ 38,60	R$ 49,87	R$ 443,13	R$ 572,51
3	**ESTRUTURA E ALVENARIA**							**R$ 203.736,72**	**R$ 263.229,12**
3.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	182,50	R$ 7,15	R$ 9,24	R$ 1.304,88	R$ 1.686,30
3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	64,72	R$ 54,09	R$ 69,88	R$ 3.500,70	R$ 4.522,63
3.3	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	9,98	R$ 82,30	R$ 106,33	R$ 821,35	R$ 1.061,17
3.4	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	38,62	R$ 543,91	R$ 702,73	R$ 21.005,80	R$ 27.139,43
3.5	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (ACIMA DO BALDRAME)	SEINFRA	M3	6,73	R$ 808,69	R$ 1.044,83	R$ 5.442,48	R$ 7.031,71
3.6	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	80,45	R$ 40,18	R$ 51,91	R$ 3.232,48	R$ 4.176,16
3.7	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - BLOCO E PILARES	SEINFRA	KG	558,10	R$ 12,87	R$ 16,63	R$ 7.182,75	R$ 9.281,20
3.8	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	124,80	R$ 140,12	R$ 181,04	R$ 17.486,98	R$ 22.593,79
3.9	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	13,73	R$ 571,56	R$ 738,46	R$ 7.847,52	R$ 10.139,06
3.10	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	3,75	R$ 268,48	R$ 346,88	R$ 1.006,80	R$ 1.300,80
3.11	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	9,98	R$ 159,08	R$ 205,53	R$ 1.587,62	R$ 2.051,19
3.12	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	120,80	R$ 140,12	R$ 181,04	R$ 16.926,50	R$ 21.869,63
3.13	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	9,67	R$ 571,56	R$ 738,46	R$ 5.526,99	R$ 7.140,91
3.14	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - VIGAS	SEINFRA	KG	618,77	R$ 12,87	R$ 16,63	R$ 7.963,57	R$ 10.290,15

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.15	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	343,30	R$ 62,98	R$ 81,37	R$ 21.621,03	R$ 27.934,32
3.16	93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	SINAPI	M	107,28	R$ 29,13	R$ 37,64	R$ 3.125,07	R$ 4.038,02
3.17	C1472	IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	M2	107,48	R$ 19,00	R$ 24,55	R$ 2.042,12	R$ 2.638,63
3.18	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	686,59	R$ 7,42	R$ 9,59	R$ 5.094,50	R$ 6.584,40
3.19	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	686,59	R$ 44,77	R$ 57,84	R$ 30.738,63	R$ 39.712,37
3.20	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	686,59	R$ 49,57	R$ 64,04	R$ 34.034,27	R$ 43.969,22
3.21	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	5,63	R$ 108,91	R$ 140,71	R$ 613,16	R$ 792,20
3.22	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	2,25	R$ 7,42	R$ 9,59	R$ 16,70	R$ 21,58
3.23	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	2,25	R$ 44,77	R$ 57,84	R$ 100,73	R$ 130,14
3.24	C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	28,40	R$ 49,57	R$ 64,04	R$ 1.407,79	R$ 1.818,74
3.25	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	6,75	R$ 608,34	R$ 785,98	R$ 4.106,30	R$ 5.305,37
4	**REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES**							**R$ 91.888,79**	**R$ 118.720,80**
4.1	C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	M2	188,40	R$ 82,30	R$ 106,33	R$ 15.505,32	R$ 20.032,57
4.2	00040647	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	M2	135,89	R$ 185,80	R$ 240,05	R$ 25.248,36	R$ 32.620,39
4.3	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	M2	135,89	R$ 66,15	R$ 85,47	R$ 8.989,12	R$ 11.614,52
4.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	34,68	R$ 127,49	R$ 164,72	R$ 4.421,35	R$ 5.712,49
4.5	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	174,24	R$ 136,02	R$ 175,74	R$ 23.700,12	R$ 30.620,94
4.6	C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	208,92	R$ 59,79	R$ 77,25	R$ 12.491,33	R$ 16.139,07
4.7	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	11,05	R$ 124,60	R$ 160,98	R$ 1.376,83	R$ 1.778,83
4.8	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	11,05	R$ 14,15	R$ 18,28	R$ 156,36	R$ 201,99
5	**INSTALAÇÕES ELETRICAS**							**R$ 34.592,01**	**R$ 44.691,59**
5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	49,00	R$ 264,15	R$ 341,28	R$ 12.943,35	R$ 16.722,72
5.2	C4803	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	26,00	R$ 499,88	R$ 645,84	R$ 12.996,88	R$ 16.791,84
5.3	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R$ 314,31	R$ 406,09	R$ 314,31	R$ 406,09
5.4	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	480,00	R$ 8,67	R$ 11,20	R$ 4.161,60	R$ 5.376,00
5.5	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	300,00	R$ 10,38	R$ 13,41	R$ 3.114,00	R$ 4.023,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.6	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	1,00	R$ 115,07	R$ 148,67	R$ 115,07	R$ 148,67
5.7	106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00	R$ 78,33	R$ 101,20	R$ 78,33	R$ 101,20
5.8	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	4,00	R$ 92,19	R$ 119,11	R$ 368,76	R$ 476,44
5.9	00034641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00	R$ 124,93	R$ 161,41	R$ 124,93	R$ 161,41
5.10	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	1,00	R$ 374,78	R$ 484,22	R$ 374,78	R$ 484,22
6	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS**							**R$ 52.587,08**	**R$ 67.943,25**
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	26,00	R$ 256,47	R$ 331,36	R$ 6.668,22	R$ 8.615,36
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	26,00	R$ 238,04	R$ 307,55	R$ 6.189,04	R$ 7.996,30
6.3	104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	8,00	R$ 96,14	R$ 124,21	R$ 769,12	R$ 993,68
6.4	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	8,00	R$ 129,24	R$ 166,98	R$ 1.033,92	R$ 1.335,84
6.5	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	80,00	R$ 40,09	R$ 51,80	R$ 3.207,20	R$ 4.144,00
6.6	100878	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 759,20	R$ 980,89	R$ 4.555,20	R$ 5.885,34
6.7	00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	SINAPI	UN	6,00	R$ 139,28	R$ 179,95	R$ 835,68	R$ 1.079,70
6.8	86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40 CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	6,00	R$ 981,10	R$ 1.267,58	R$ 5.886,60	R$ 7.605,48
6.9	C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	R$ 380,62	R$ 491,76	R$ 2.283,72	R$ 2.950,56
6.10	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	2,10	R$ 524,98	R$ 678,27	R$ 1.102,46	R$ 1.424,37
6.11	95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	8,00	R$ 29,96	R$ 38,71	R$ 239,68	R$ 309,68
6.12	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	8,00	R$ 66,33	R$ 85,70	R$ 530,64	R$ 685,60
6.13	95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	8,00	R$ 59,41	R$ 76,76	R$ 475,28	R$ 614,08
6.14	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	17,00	R$ 195,90	R$ 253,10	R$ 3.330,30	R$ 4.302,70
6.15	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00	R$ 1.592,48	R$ 2.057,48	R$ 1.592,48	R$ 2.057,48
6.16	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R$ 1.157,26	R$ 1.495,18	R$ 1.157,26	R$ 1.495,18
6.17	C3442	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R$ 545,73	R$ 705,08	R$ 545,73	R$ 705,08
6.18	00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	2,00	R$ 13,59	R$ 17,56	R$ 27,18	R$ 35,12
6.19	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	5,12	R$ 256,91	R$ 331,93	R$ 1.315,38	R$ 1.699,48
6.20	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	6,56	R$ 54,09	R$ 69,88	R$ 354,83	R$ 458,41

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.21	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	3,94	R$ 31,38	R$ 40,54	R$ 123,64	R$ 159,73
6.22	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	4,00	R$ 1.547,49	R$ 1.999,36	R$ 6.189,96	R$ 7.997,44
6.23	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,55	R$ 17,97	R$ 23,22	R$ 189,58	R$ 244,97
6.24	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	36,10	R$ 24,78	R$ 32,02	R$ 894,56	R$ 1.155,92
6.25	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	2,30	R$ 38,23	R$ 49,39	R$ 87,93	R$ 113,60
6.26	C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	M	69,70	R$ 40,23	R$ 51,98	R$ 2.804,03	R$ 3.623,01
6.27	C0278	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm	SEINFRA	M	10,55	R$ 1,64	R$ 2,12	R$ 17,30	R$ 22,37
6.28	C0279	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm	SEINFRA	M	36,10	R$ 1,64	R$ 2,12	R$ 59,20	R$ 76,53
6.29	C0280	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 75mm	SEINFRA	M	2,30	R$ 1,68	R$ 2,17	R$ 3,86	R$ 4,99
6.30	C0275	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 100mm	SEINFRA	M	69,70	R$ 1,68	R$ 2,17	R$ 117,10	R$ 151,25
7	**COBERTA**							**R$ 69.850,13**	**R$ 90.246,66**
7.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	106,15	R$ 12,53	R$ 16,19	R$ 1.330,06	R$ 1.718,57
7.2	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	106,15	R$ 27,97	R$ 36,14	R$ 2.969,02	R$ 3.836,26
7.3	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	164,93	R$ 141,37	R$ 182,65	R$ 23.316,15	R$ 30.124,46
7.4	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	164,93	R$ 34,39	R$ 44,43	R$ 5.671,94	R$ 7.327,84
7.5	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	164,93	R$ 178,73	R$ 230,92	R$ 29.477,94	R$ 38.085,64
7.6	C4911	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	13,20	R$ 155,65	R$ 201,10	R$ 2.054,58	R$ 2.654,52
7.7	94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	15,80	R$ 28,10	R$ 36,31	R$ 443,98	R$ 573,70
7.8	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	164,93	R$ 13,05	R$ 16,86	R$ 2.152,34	R$ 2.780,72
7.9	00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	31,00	R$ 78,52	R$ 101,45	R$ 2.434,12	R$ 3.144,95
8	**ESQUADRIAS**							**R$ 56.581,88**	**R$ 73.103,93**
8.1	90846	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	4,00	R$ 1.703,52	R$ 2.200,95	R$ 6.814,08	R$ 8.803,80
8.2	90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	8,00	R$ 1.619,35	R$ 2.092,20	R$ 12.954,80	R$ 16.737,60
8.3	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025	SINAPI	UN	2,00	R$ 4.055,26	R$ 5.239,40	R$ 8.110,52	R$ 10.478,80
8.4	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	22,80	R$ 68,35	R$ 88,31	R$ 1.558,38	R$ 2.013,47

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.5	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	M2	8,20	R$ 547,42	R$ 707,27	R$ 4.488,84	R$ 5.799,61
8.6	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	8,20	R$ 49,39	R$ 63,81	R$ 405,00	R$ 523,24
8.7	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	14,10	R$ 68,35	R$ 88,31	R$ 963,74	R$ 1.245,17
8.8	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	14,10	R$ 51,39	R$ 66,40	R$ 724,60	R$ 936,24
8.9	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,87	R$ 608,34	R$ 785,98	R$ 1.137,60	R$ 1.469,78
8.10	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,88	R$ 181,20	R$ 234,11	R$ 1.971,46	R$ 2.547,12
8.11	C3651	BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PORTA DE MADEIRA	SEINFRA	M2	20,00	R$ 796,98	R$ 1.029,70	R$ 15.939,60	R$ 20.594,00
8.12	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	42,00	R$ 17,80	R$ 23,00	R$ 747,60	R$ 966,00
8.13	102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	42,00	R$ 18,23	R$ 23,55	R$ 765,66	R$ 989,10
9	**PINTURA**							**R$ 56.176,52**	**R$ 72.580,69**
9.1	C1905	PINTURA C/ EMASSAMENTO E LIXAMENTO EM PAREDE INTERNA, À BASE EPÓXI	SEINFRA	M2	354,88	R$ 133,38	R$ 172,33	R$ 47.333,89	R$ 61.156,47
9.2	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	135,89	R$ 32,35	R$ 41,80	R$ 4.396,04	R$ 5.680,20
9.3	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	135,89	R$ 16,35	R$ 21,12	R$ 2.221,80	R$ 2.870,00
9.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	161,10	R$ 13,81	R$ 17,84	R$ 2.224,79	R$ 2.874,02
10	**CLIMATIZAÇÃO**							**R$ 17.344,78**	**R$ 22.409,59**
10.1	103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	4,00	R$ 3.806,62	R$ 4.918,15	R$ 15.226,48	R$ 19.672,60
10.2	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	20,00	R$ 40,09	R$ 51,80	R$ 801,80	R$ 1.036,00
10.3	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	20,00	R$ 11,16	R$ 14,42	R$ 223,20	R$ 288,40
10.4	C0278	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm	SEINFRA	M	20,00	R$ 1,64	R$ 2,12	R$ 32,80	R$ 42,40
10.5	104325	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R$ 40,02	R$ 51,71	R$ 160,08	R$ 206,84
10.6	C2071	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R$ 774,14	R$ 1.000,19	R$ 774,14	R$ 1.000,19
10.7	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	4,00	R$ 31,57	R$ 40,79	R$ 126,28	R$ 163,16
11	**PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO**							**R$ 7.140,48**	**R$ 9.225,47**
11.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R$ 264,15	R$ 341,28	R$ 2.113,20	R$ 2.730,24
11.2	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	8,00	R$ 261,01	R$ 337,22	R$ 2.088,08	R$ 2.697,76
11.3	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	3,00	R$ 858,83	R$ 1.109,61	R$ 2.576,49	R$ 3.328,83

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
11.4	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	3,00	R$ 51,89	R$ 67,04	R$ 155,67	R$ 201,12
11.5	C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	SEINFRA	M	16,00	R$ 12,94	R$ 16,72	R$ 207,04	R$ 267,52
12	**SERVIÇOS FINAIS**							**R$ 14.958,31**	**R$ 19.325,68**
12.1	C0227	ARMÁRIO SOBREPOR EM MADEIRA C/ CAPEADO EM CEREJEIRA	SEINFRA	M2	15,82	R$ 688,90	R$ 890,06	R$ 10.898,40	R$ 14.080,75
12.2	C0222	ARMÁRIO BAIXO EM DIVISÓRIA (FECHADO)	SEINFRA	M2	1,70	R$ 504,03	R$ 651,21	R$ 856,85	R$ 1.107,06
12.3	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	182,50	R$ 12,92	R$ 16,69	R$ 2.357,90	R$ 3.045,93
12.4	COMP - ESC - 02	Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico.	COTAÇÃO	UND	1,00	R$ 675,00	R$ 872,10	R$ 675,00	R$ 872,10
12.5	C4628	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	UN	8,00	R$ 21,27	R$ 27,48	R$ 170,16	R$ 219,84
13	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**							**R$ 103.956,06**	**R$ 134.311,20**
13.1	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	6,00	R$ 17.326,01	R$ 22.385,20	R$ 103.956,06	R$ 134.311,20
14	**EQUIPE DE PRODUÇÃO E SEGURANÇA DO TRABALHO**							**R$ 132.579,96**	**R$ 171.293,34**
14.1	100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	6,00	R$ 6.289,54	R$ 8.126,09	R$ 37.737,24	R$ 48.756,54
14.2	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00	R$ 7.903,56	R$ 10.211,40	R$ 94.842,72	R$ 122.536,80

VALOR BDI TOTAL: **R$ 258.117,62**

VALOR ORÇAMENTO: **R$ 883.957,52**

VALOR TOTAL: **R$ 1.142.075,14**

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:20:52 -03'00'

1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
1 PLACAS DE OBRA	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	4,00000000	3,00000000	12,00
					12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

1.2. 98458 TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024 (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	QTD
FECHAMENTO PROVISORIO DA ÁREA DE AMPLIAÇÃO - FRENTE	COMPRIMENTO*ALTURA	10,95000000	2,00000000	21,90
FECHAMENTO PROVISORIO DA ÁREA DE AMPLIAÇÃO - FUNDOS	COMPRIMENTO*ALTURA	10,95000000	0,00000000	0,00
				21,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 21,90

1.3. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

		QUANTIDADE	QTD
BARRAÇÃO E ESCRITORIO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

1.4. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA (UN)

		QUANTIDADE	QTD
BARRAÇÃO E ESCRITORIO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

1.5. C4994 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M (MÊS)

		MESES	QUANTIDADE	QTD
1ALMOXARIFE	QUANTIDADE*MESES	12,00000000	1,00000000	12,00
				12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

1.6. C4997 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M (MÊS)

		MESES	QTD
ESCRITORIO	MESES	12,00000000	12,00
			12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

2.1. C1069 DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL (M2)

		ÁREA	QTD
CIRCULAÇÃO DA AMPLIAÇÃO	ÁREA	24,59000000	24,59
			24,59

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 24,59

2.2. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LARGURA	QTD
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (ESQUERDA)	COMPRIMENTO*ALTURA*LARGURA	2,35000000	3,00000000	0,15000000	1,06
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LARGURA	2,19000000	3,00000000	0,15000000	0,99
WC REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LARGURA	2,19000000	3,00000000	0,15000000	0,99
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (DIREITA)	COMPRIMENTO*ALTURA*LARGURA	2,35000000	3,00000000	0,15000000	1,06
	COMPRIMENTO*ALTURA*LARGURA	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00
					4,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,10

2.3. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

		ÁREA	ESPESSURA	EMPOLAMENTO	COMPRIMENTO	ALTURA
ITEM 2.1	ÁREA*ESPESSURA*EMPOLAMENTO	24,59000000	0,20000000	1,50000000	0,00000000	0,00000000
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (ESQUERDA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,35000000	3,00000000
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,19000000	3,00000000
WC REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,19000000	3,00000000
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (DIREITA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,35000000	3,00000000

		QTD
ITEM 2.1	ÁREA*ESPESSURA*EMPOLAMENTO	7,38
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (ESQUERDA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	1,06
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,99
WC REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,99
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (DIREITA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	1,06
		11,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,48

2.4. C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

		ÁREA	ESPESSURA	EMPOLAMENTO	COMPRIMENTO	ALTURA
ITEM 2.1	ÁREA*ESPESSURA*EMPOLAMENTO	24,59000000	0,20000000	1,50000000	0,00000000	0,00000000
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (ESQUERDA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,35000000	3,00000000
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,19000000	3,00000000
WC REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,19000000	3,00000000
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (DIREITA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,00000000	0,15000000	0,00000000	2,35000000	3,00000000

		QTD
ITEM 2.1	ÁREA*ESPESSURA*EMPOLAMENTO	7,38
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (ESQUERDA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	1,06
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,99
WC REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	0,99
WC ENFERMARIA 3 LEITOS (DIREITA)	COMPRIMENTO*ALTURA*ESPESSURA	1,06
		11,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,48

3.1. C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

		ÁREA	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	ÁREA	182,50000000	182,50
			182,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 182,50

3.2. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANTIDADE	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,94
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,80000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	2,96
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,94
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,80000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	2,96
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,94
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,94
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	3,65
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	3,65
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,94
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,75000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	0,89
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	4,33000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	2,21
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,95000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	3,03
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,05000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,56
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,35000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	0,69
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,55000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,30
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,12
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,12
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	3,65
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,35000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,71
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,15000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,61
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,00000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,02
DML	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,20000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,63
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,12
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	13,45000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	6,86
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,90000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	1,48
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,60000000	0,60000000	0,85000000	0,00000000	0,82
BLOCO DE FUNDAÇÃO	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	0,00000000	0,80000000	0,60000000	26,00000000	9,98
						64,72

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 64,72

3.3. C1608 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
BLOCO DE FUNDAÇÃO	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	26,00000000	0,80000000	0,60000000	9,98
					9,98

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,98

3.4. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,60000000	1,37
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,80000000	0,60000000	0,60000000	2,09
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,60000000	1,37
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,80000000	0,60000000	0,60000000	2,09
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,60000000	1,37
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,60000000	1,37
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,60000000	0,60000000	2,57
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,60000000	0,60000000	2,57
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,60000000	0,60000000	1,37
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,75000000	0,60000000	0,60000000	0,63
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	4,33000000	0,60000000	0,60000000	1,56
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,95000000	0,60000000	0,60000000	2,14
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,05000000	0,60000000	0,60000000	1,10
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,35000000	0,60000000	0,60000000	0,49
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,55000000	0,60000000	0,60000000	0,92
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,60000000	0,60000000	0,79
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,60000000	0,60000000	0,79
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,60000000	0,60000000	2,57
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,35000000	0,60000000	0,60000000	1,21
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,15000000	0,60000000	0,60000000	1,13
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,00000000	0,60000000	0,60000000	0,72
DML	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,20000000	0,60000000	0,60000000	1,15
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,60000000	0,60000000	0,79
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	13,45000000	0,60000000	0,60000000	4,84
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,90000000	0,60000000	0,60000000	1,04
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,60000000	0,60000000	0,60000000	0,58
					38,62

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 38,62

3.5. C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (ACIMA DO BALDRAME) (M3)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,25000000	0,25000000	0,24
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,80000000	0,25000000	0,25000000	0,36
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,25000000	0,25000000	0,24
COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,80000000	0,25000000	0,25000000	0,36
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,25000000	0,25000000	0,24
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,25000000	0,25000000	0,24
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,25000000	0,25000000	0,45
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,25000000	0,25000000	0,45
REFEITORIO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,80000000	0,25000000	0,25000000	0,24
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,75000000	0,25000000	0,25000000	0,11
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	4,33000000	0,25000000	0,25000000	0,27
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	5,95000000	0,25000000	0,25000000	0,37
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,05000000	0,25000000	0,25000000	0,19
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,35000000	0,25000000	0,25000000	0,08
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,55000000	0,25000000	0,25000000	0,16
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,25000000	0,25000000	0,14
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,25000000	0,25000000	0,14
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	7,15000000	0,25000000	0,25000000	0,45
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,35000000	0,25000000	0,25000000	0,21
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,15000000	0,25000000	0,25000000	0,20
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,00000000	0,25000000	0,25000000	0,13
DML	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	3,20000000	0,25000000	0,25000000	0,20
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,20000000	0,25000000	0,25000000	0,14
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	13,45000000	0,25000000	0,25000000	0,84
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	2,90000000	0,25000000	0,25000000	0,18
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	1,60000000	0,25000000	0,25000000	0,10
					6,73

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,73

3.6. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,80000000	0,25000000	0,25000000	2,85
COZINHA	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	5,80000000	0,25000000	0,25000000	4,35
COZINHA	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,80000000	0,25000000	0,25000000	2,85
COZINHA	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	5,80000000	0,25000000	0,25000000	4,35
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,80000000	0,25000000	0,25000000	2,85
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,80000000	0,25000000	0,25000000	2,85
REFEITORIO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	7,15000000	0,25000000	0,25000000	5,36
REFEITORIO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	7,15000000	0,25000000	0,25000000	5,36
REFEITORIO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,80000000	0,25000000	0,25000000	2,85
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	1,75000000	0,25000000	0,25000000	1,31
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	4,33000000	0,25000000	0,25000000	3,25
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	5,95000000	0,25000000	0,25000000	4,46
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,05000000	0,25000000	0,25000000	2,29
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	1,35000000	0,25000000	0,25000000	1,01
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	2,55000000	0,25000000	0,25000000	1,91
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	2,20000000	0,25000000	0,25000000	1,65
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	2,20000000	0,25000000	0,25000000	1,65
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	7,15000000	0,25000000	0,25000000	5,36
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,35000000	0,25000000	0,25000000	2,51
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,15000000	0,25000000	0,25000000	2,36
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	2,00000000	0,25000000	0,25000000	1,50
DML	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	3,20000000	0,25000000	0,25000000	2,40
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	2,20000000	0,25000000	0,25000000	1,65
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	13,45000000	0,25000000	0,25000000	10,09
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	2,90000000	0,25000000	0,25000000	2,18

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QTD
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*(LARGURA+ALTURA+ALTURA)	1,60000000	0,25000000	0,25000000	1,20
					80,45

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 80,45

3.7. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - BLOCO E PILARES (KG)

		QUANTIDADE	BARRAS	PESO_ESP	COMPRIMENTO	COMP_ESTRIBOS
BLOCO DE FUNDAÇÃO	QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP*COMPRIMENTO	26,00000000	12,00000000	0,61700000	0,60000000	0,00000000
PILARES - COZINHA + REFEITORIO	QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP*COMPRIMENTO	12,00000000	6,00000000	0,61700000	3,60000000	0,00000000
PILARES - REPOUSO MASC + REPOUSO ENF	QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP*COMPRIMENTO	14,00000000	6,00000000	0,61700000	3,60000000	0,00000000
ESTRIBOS A CADA 15CM - PILARES - COZINHA + REFEITORIO	((QUANTIDADE*COMPRIMENTO)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	12,00000000	0,00000000	0,15400000	3,60000000	1,00000000
ESTRIBOS A CADA 15CM - PILARES - REPOUSO MASC + REPOUSO ENF	((QUANTIDADE*COMPRIMENTO)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	14,00000000	0,00000000	0,15400000	3,60000000	1,00000000

		QTD
BLOCO DE FUNDAÇÃO	QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP*COMPRIMENTO	115,50
PILARES - COZINHA + REFEITORIO	QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP*COMPRIMENTO	159,93
PILARES - REPOUSO MASC + REPOUSO ENF	QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP*COMPRIMENTO	186,58
ESTRIBOS A CADA 15CM - PILARES - COZINHA + REFEITORIO	((QUANTIDADE*COMPRIMENTO)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	44,35
ESTRIBOS A CADA 15CM - PILARES - REPOUSO MASC + REPOUSO ENF	((QUANTIDADE*COMPRIMENTO)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	51,74
		558,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 558,10

3.8. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

		QUANTIDADE	LADOS	ALTURA	QTD
BLOCO DE FUNDAÇÃO	QUANTIDADE * ALTURA *(4*LADOS)	26,00000000	0,80000000	0,60000000	49,92
PILARES - COZINHA + REFEITORIO	QUANTIDADE * ALTURA *(4*LADOS)	12,00000000	0,20000000	3,60000000	34,56
PILARES - REPOUSO MASC + REPOUSO ENF	QUANTIDADE * ALTURA *(4*LADOS)	14,00000000	0,20000000	3,60000000	40,32
					124,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 124,80

3.9. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
BLOCO DE FUNDAÇÃO	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	26,00000000	0,80000000	0,60000000	9,98
PILARES - COZINHA + REFEITORIO	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	12,00000000	0,20000000	3,60000000	1,73
PILARES - REPOUSO MASC + REPOUSO ENF	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	14,00000000	0,20000000	3,60000000	2,02
					13,73

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,73

3.10. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
PILARES - COZINHA + REFEITORIO	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	12,00000000	0,20000000	3,60000000	1,73
PILARES - REPOUSO MASC + REPOUSO ENF	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	14,00000000	0,20000000	3,60000000	2,02
					3,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,75

3.11. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
BLOCO DE FUNDAÇÃO	QUANTIDADE * ALTURA *(LARGURA*LARGURA)	26,00000000	0,80000000	0,60000000	9,98
					9,98

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,98

3.12. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANTIDADE	QTD
V1=V2=V3=V4	QUANTIDADE *(LARGURA+ALTURA +ALTURA)*COMPRIMENTO	15,80000000	0,20000000	0,40000000	4,00000000	63,20
V5=V6=V7=V8	QUANTIDADE *(LARGURA+ALTURA +ALTURA)*COMPRIMENTO	8,90000000	0,20000000	0,40000000	4,00000000	35,60
V9 = V10	QUANTIDADE *(LARGURA+ALTURA +ALTURA)*COMPRIMENTO	11,00000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	22,00
						120,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 120,80

3.13. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QUANTIDADE	QTD
V1=V2=V3=V4	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*QUANTIDADE	15,80000000	0,20000000	0,40000000	4,00000000	5,06
V5=V6=V7=V8	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*QUANTIDADE	8,90000000	0,20000000	0,40000000	4,00000000	2,85
V9 = V10	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*QUANTIDADE	11,00000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	1,76
						9,67

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,67

3.14. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - VIGAS (KG)

		COMPRIMENTO	BARRAS	QUANTIDADE	PESO_ESP	COMP_ESTRIBOS
V1=V2=V3=V4	COMPRIMENTO*QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP	15,80000000	6,00000000	4,00000000	0,61700000	0,00000000
V5=V6=V7=V8	COMPRIMENTO*QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP	8,80000000	6,00000000	4,00000000	0,61700000	0,00000000
V9=V10	COMPRIMENTO*QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP	11,00000000	6,00000000	2,00000000	0,61700000	0,00000000
ESTRIBOS A CADA 15 CM - V1=V2=V3=V4	((COMPRIMENTO*QUANTIDADE)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	15,80000000	0,00000000	4,00000000	0,15400000	1,40000000
ESTRIBOS A CADA 15 CM - V5=V6=V7=V8	((COMPRIMENTO*QUANTIDADE)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	8,80000000	0,00000000	4,00000000	0,15400000	1,40000000
ESTRIBOS A CADA 15 CM - V9=V10	((COMPRIMENTO*QUANTIDADE)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	11,00000000	0,00000000	2,00000000	0,15400000	1,40000000

		QTD
V1=V2=V3=V4	COMPRIMENTO*QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP	233,97
V5=V6=V7=V8	COMPRIMENTO*QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP	130,31
V9=V10	COMPRIMENTO*QUANTIDADE*BARRAS*PESO_ESP	81,44
ESTRIBOS A CADA 15 CM - V1=V2=V3=V4	((COMPRIMENTO*QUANTIDADE)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	90,84
ESTRIBOS A CADA 15 CM - V5=V6=V7=V8	((COMPRIMENTO*QUANTIDADE)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	50,59
ESTRIBOS A CADA 15 CM - V9=V10	((COMPRIMENTO*QUANTIDADE)/0,15)*COMP_ESTRIBOS*PESO_ESP	31,62
		618,77

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 618,77

3.15. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA	3,80000000	3,20000000	12,16
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA	5,80000000	3,20000000	18,56
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA	3,80000000	3,20000000	12,16
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA	5,80000000	3,20000000	18,56
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*ALTURA	3,80000000	3,20000000	12,16
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*ALTURA	3,80000000	3,20000000	12,16
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA	7,15000000	3,20000000	22,88
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA	7,15000000	3,20000000	22,88
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA	3,80000000	3,20000000	12,16
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA	1,75000000	3,20000000	5,60
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA	4,33000000	3,20000000	13,86
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA	5,95000000	3,20000000	19,04
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA	3,05000000	3,20000000	9,76
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA	1,35000000	3,20000000	4,32
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA	2,55000000	3,20000000	8,16
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA	2,20000000	3,20000000	7,04
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA	2,20000000	3,20000000	7,04
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA	7,15000000	3,20000000	22,88
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA	3,35000000	3,20000000	10,72
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA	3,15000000	3,20000000	10,08
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA	2,00000000	3,20000000	6,40
DML	COMPRIMENTO*ALTURA	3,20000000	3,20000000	10,24
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA	2,20000000	3,20000000	7,04
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*ALTURA	13,45000000	3,20000000	43,04
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA	2,90000000	3,20000000	9,28
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA	1,60000000	3,20000000	5,12
				343,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 343,30

3.16. 93202 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024 (M)

		COMPRIMENTO	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO	3,80000000	3,80
COZINHA	COMPRIMENTO	5,80000000	5,80
COZINHA	COMPRIMENTO	3,80000000	3,80
COZINHA	COMPRIMENTO	5,80000000	5,80
DESPENSA 1	COMPRIMENTO	3,80000000	3,80
DESPENSA 2	COMPRIMENTO	3,80000000	3,80
REFEITORIO	COMPRIMENTO	7,15000000	7,15
REFEITORIO	COMPRIMENTO	7,15000000	7,15
REFEITORIO	COMPRIMENTO	3,80000000	3,80
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO	1,75000000	1,75
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO	4,33000000	4,33
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO	5,95000000	5,95
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO	3,05000000	3,05
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO	1,35000000	1,35
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO	2,55000000	2,55
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO	2,20000000	2,20
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO	2,20000000	2,20
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO	7,15000000	7,15
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO	3,35000000	3,35
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO	3,15000000	3,15
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO	2,00000000	2,00
DML	COMPRIMENTO	3,20000000	3,20
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO	2,20000000	2,20
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO	13,45000000	13,45
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO	2,90000000	2,90
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO	1,60000000	1,60
			107,28

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 107,28

3.17. C1472 IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	PERIMETRO	QTD
COZINHA - PAREDE DA PIA	COMPRIMENTO*ALTURA	3,00000000	1,50000000	0,00000000	4,50
WC ENF. 3 LEITOS (ESQUERDA)	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	1,80000000	9,70000000	17,46
WC REPOUSO MASCULINO	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	1,80000000	10,40000000	18,72
WC REPOUSO DOS ENFERMEIROS	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	1,80000000	10,00000000	18,00
WC ENF. 3 LEITOS (DIREITA)	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	1,80000000	9,20000000	16,56
DML	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	1,80000000	7,80000000	14,04
WC ENF. 2 LEITOS	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	1,80000000	10,11000000	18,20
					107,48

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 107,48

3.18. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,80000000	3,20000000	2,00000000	37,12
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,80000000	3,20000000	2,00000000	37,12
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,75000000	3,20000000	2,00000000	11,20
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	4,33000000	3,20000000	2,00000000	27,71
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,95000000	3,20000000	2,00000000	38,08
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,05000000	3,20000000	2,00000000	19,52
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,35000000	3,20000000	2,00000000	8,64
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,55000000	3,20000000	2,00000000	16,32
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,35000000	3,20000000	2,00000000	21,44
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,15000000	3,20000000	2,00000000	20,16
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,00000000	3,20000000	2,00000000	12,80
DML	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,20000000	3,20000000	2,00000000	20,48
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	13,45000000	3,20000000	2,00000000	86,08
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,90000000	3,20000000	2,00000000	18,56
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,60000000	3,20000000	2,00000000	10,24
					686,59

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 686,59

3.19. C3029 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,80000000	3,20000000	2,00000000	37,12
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,80000000	3,20000000	2,00000000	37,12
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,75000000	3,20000000	2,00000000	11,20
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	4,33000000	3,20000000	2,00000000	27,71
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,95000000	3,20000000	2,00000000	38,08
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,05000000	3,20000000	2,00000000	19,52
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,35000000	3,20000000	2,00000000	8,64
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,55000000	3,20000000	2,00000000	16,32
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,35000000	3,20000000	2,00000000	21,44
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,15000000	3,20000000	2,00000000	20,16
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,00000000	3,20000000	2,00000000	12,80
DML	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,20000000	3,20000000	2,00000000	20,48
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	13,45000000	3,20000000	2,00000000	86,08
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,90000000	3,20000000	2,00000000	18,56
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,60000000	3,20000000	2,00000000	10,24
					686,59

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 686,59

3.20. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,80000000	3,20000000	2,00000000	37,12
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,80000000	3,20000000	2,00000000	37,12
DESPENSA 1	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
DESPENSA 2	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,80000000	3,20000000	2,00000000	24,32
CIRCULAÇÃO DA COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,75000000	3,20000000	2,00000000	11,20
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	4,33000000	3,20000000	2,00000000	27,71
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,95000000	3,20000000	2,00000000	38,08
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,05000000	3,20000000	2,00000000	19,52
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,35000000	3,20000000	2,00000000	8,64
REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,55000000	3,20000000	2,00000000	16,32
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
WC REPOUSO MASCULINO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	7,15000000	3,20000000	2,00000000	45,76
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,35000000	3,20000000	2,00000000	21,44
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,15000000	3,20000000	2,00000000	20,16
REPOUSO ENFERMEIROS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,00000000	3,20000000	2,00000000	12,80
DML	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,20000000	3,20000000	2,00000000	20,48
WC DA ENFERMARIA 3 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,20000000	3,20000000	2,00000000	14,08
CIRCULAÇÃO FUNDOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	13,45000000	3,20000000	2,00000000	86,08
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	2,90000000	3,20000000	2,00000000	18,56
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,60000000	3,20000000	2,00000000	10,24
					686,59

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 686,59

3.21. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	QTD
5 MESAS DO REFEITORIO	5*COMPRIMENTO*ALTURA	1,50000000	0,75000000	5,63
				5,63

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,63

3.22. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
5 MESAS DO REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,50000000	0,75000000	2,00000000	2,25
					2,25

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,25

3.23. C3029 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
5 MESAS DO REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,50000000	0,75000000	2,00000000	2,25
					2,25

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,25

3.24. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
BANCADA RECEPÇÃO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,15000000	0,85000000	2,00000000	8,76
BANCADA TRIAGEM	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,55000000	0,85000000	2,00000000	2,64
POSTO ENF. EMERGENCIA	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	3,50000000	0,85000000	2,00000000	5,95
POSTO ENF. ENFERMARIAS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,00000000	0,85000000	2,00000000	8,50
5 MESES DO REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,50000000	0,85000000	2,00000000	2,55
					28,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,40

3.25. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

		COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
5 MESAS DO REFEITORIO	5*COMPRIMENTO*LARGURA	1,50000000	0,80000000	6,00
PASSA PRATOS DO REFEITORIO	1*COMPRIMENTO*LARGURA	1,50000000	0,50000000	0,75
				6,75

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,75

4.1. C1608 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)

		ÁREA	QTD
COZINHA	ÁREA	13,91000000	13,91
DESPENSA 01	ÁREA	3,00000000	3,00
DESPENSA 02	ÁREA	3,00000000	3,00
REFEITORIO	ÁREA	25,02000000	25,02
REPOUSO MASCULINO	ÁREA	17,69000000	17,69
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	21,81000000	21,81
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	ÁREA	4,62000000	4,62
WC REPOUSO MASCULINO	ÁREA	7,81000000	7,81
WC REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	7,81000000	7,81
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	ÁREA	3,63000000	3,63
DML	ÁREA	3,63000000	3,63
CIRCULAÇÃO 01	ÁREA	23,19000000	23,19
CIRCULAÇÃO 02	ÁREA	24,64000000	24,64
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	ÁREA	24,18000000	24,18
WC ENFERMARIA 5LEITOS	ÁREA	4,46000000	4,46
			188,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 188,40

4.2. 00040647 PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO) (M2)

		ÁREA	QTD
COZINHA	ÁREA	13,91000000	13,91
DESPENSA 01	ÁREA	3,00000000	3,00
DESPENSA 02	ÁREA	3,00000000	3,00
REFEITORIO	ÁREA	25,02000000	25,02
REPOUSO MASCULINO	ÁREA	17,69000000	17,69
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	21,81000000	21,81
DML	ÁREA	3,63000000	3,63
CIRCULAÇÃO 01	ÁREA	23,19000000	23,19
CIRCULAÇÃO 02	ÁREA	24,64000000	24,64
			135,89

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 135,89

4.3. 102494 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (M2)

		ÁREA	QTD
COZINHA	ÁREA	13,91000000	13,91
DESPENSA 01	ÁREA	3,00000000	3,00
DESPENSA 02	ÁREA	3,00000000	3,00
REFEITORIO	ÁREA	25,02000000	25,02
REPOUSO MASCULINO	ÁREA	17,69000000	17,69
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	21,81000000	21,81
DML	ÁREA	3,63000000	3,63
CIRCULAÇÃO 01	ÁREA	23,19000000	23,19
CIRCULAÇÃO 02	ÁREA	24,64000000	24,64
			135,89

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 135,89

4.4. C4439 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

		ÁREA	QTD
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	ÁREA	4,62000000	4,62
WC REPOUSO MASCULINO	ÁREA	7,81000000	7,81
WC REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	7,81000000	7,81
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	ÁREA	3,63000000	3,63
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	ÁREA	6,35000000	6,35
WC ENFERMARIA 5LEITOS	ÁREA	4,46000000	4,46
			34,68

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 34,68

4.5. C4434 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

		PERIMETRO	ALTURA	QTD
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PERIMETRO*ALTURA	8,58000000	3,00000000	25,74
WC REPOUSO MASCULINO	PERIMETRO*ALTURA	11,50000000	3,00000000	34,50
WC REPOUSO DOS ENFERMEIROS	PERIMETRO*ALTURA	11,50000000	3,00000000	34,50
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PERIMETRO*ALTURA	7,70000000	3,00000000	23,10
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PERIMETRO*ALTURA	10,10000000	3,00000000	30,30
WC ENFERMARIA 5LEITOS	PERIMETRO*ALTURA	8,70000000	3,00000000	26,10
				174,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 174,24

4.6. C2103 REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO) (M2)

		ALTURA	ÁREA	PERIMETRO	QTD
PISO - WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	ÁREA	0,00000000	4,62000000	0,00000000	4,62
PISO - WC REPOUSO MASCULINO	ÁREA	0,00000000	7,81000000	0,00000000	7,81
PISO - WC REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	0,00000000	7,81000000	0,00000000	7,81
PISO - WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	ÁREA	0,00000000	3,63000000	0,00000000	3,63
PISO - WC ENFERMARIA 2 LEITOS	ÁREA	0,00000000	6,35000000	0,00000000	6,35
PISO - WC ENFERMARIA 5LEITOS	ÁREA	0,00000000	4,46000000	0,00000000	4,46
PAREDE - WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PERIMETRO*ALTURA	3,00000000	0,00000000	8,58000000	25,74
PAREDE - WC REPOUSO MASCULINO	PERIMETRO*ALTURA	3,00000000	0,00000000	11,50000000	34,50
PAREDE - WC REPOUSO DOS ENFERMEIROS	PERIMETRO*ALTURA	3,00000000	0,00000000	11,50000000	34,50
PAREDE - WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PERIMETRO*ALTURA	3,00000000	0,00000000	7,70000000	23,10
PAREDE - WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PERIMETRO*ALTURA	3,00000000	0,00000000	10,10000000	30,30
PAREDE - WC ENFERMARIA 5LEITOS	PERIMETRO*ALTURA	3,00000000	0,00000000	8,70000000	26,10
					208,92

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 208,92

4.7. C4431 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
POSTO ENF. ENFERMARIAS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,00000000	0,85000000	2,00000000	8,50
5 MESES DO REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,50000000	0,85000000	2,00000000	2,55
					11,05

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,05

4.8. C1102 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	LADOS	QTD
POSTO ENF. ENFERMARIAS	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	5,00000000	0,85000000	2,00000000	8,50
5 MESES DO REFEITORIO	COMPRIMENTO*ALTURA*LADOS	1,50000000	0,85000000	2,00000000	2,55
					11,05

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,05

5.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

		LUMINARIAS	TOMADAS	QTD
COZINHA	LUMINARIAS+TOMADAS	2,00000000	3,00000000	5,00
DESPENSA 1	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	0,00000000	1,00
DESPENSA 2	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	0,00000000	1,00
REFEITORIO	LUMINARIAS+TOMADAS	3,00000000	4,00000000	7,00
REPOUSO MASCULINO	LUMINARIAS+TOMADAS	2,00000000	4,00000000	6,00
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	LUMINARIAS+TOMADAS	3,00000000	5,00000000	8,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	0,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	0,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	0,00000000	1,00
DML	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	1,00000000	2,00
CIRCULAÇÃO 01	LUMINARIAS+TOMADAS	4,00000000	1,00000000	5,00
CIRCULAÇÃO 02	LUMINARIAS+TOMADAS	4,00000000	1,00000000	5,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	0,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	LUMINARIAS+TOMADAS	1,00000000	0,00000000	1,00
LUMINARIAS TARTARUGA	LUMINARIAS+TOMADAS	4,00000000	0,00000000	4,00
				49,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 49,00

5.2. C4803 LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA (UN)

		LUMINARIAS	QTD
COZINHA	LUMINARIAS	2,00000000	2,00
DESPENSA 1	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
DESPENSA 2	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
REFEITORIO	LUMINARIAS	3,00000000	3,00
REPOUSO MASCULINO	LUMINARIAS	2,00000000	2,00
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	LUMINARIAS	3,00000000	3,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
DML	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
CIRCULAÇÃO 01	LUMINARIAS	4,00000000	4,00
CIRCULAÇÃO 02	LUMINARIAS	4,00000000	4,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	LUMINARIAS	1,00000000	1,00
			26,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,00

5.3. C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

		QUANTIDADE	QTD
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

5.4. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

		QUANTIDADE	COMPRIMENTO	CABOS	QTD
INSTALAÇÃO DOS AR CONDICIONADO	QUANTIDADE*COMPRIMENTO*CABOS	4,00000000	40,00000000	3,00000000	480,00
					480,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 480,00

5.5. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

		COMPRIMENTO	CONDUTORES	QTD
ALIMENTAÇÃO DO QUADRO DE LUZ	COMPRIMENTO*CONDUTORES	60,00000000	5,00000000	300,00
				300,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 300,00

5.6. C1114 DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A (UN)

		QUANTIDADE	QTD
DISJUNTOR TRIPOLAR	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

5.7. 106027 DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
DPS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

5.8. 97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
LUMINARIAS TARTARUGA	QUANTIDADE	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

5.9. 00034641 CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA (UN)

		QUANTIDADE	QTD
CAIXA DE ATERRAMENTO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

5.10. C0325 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M (UN)

		QUANTIDADE	QTD
ATERRAMENTO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

6.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

		PONTO	QTD
COZINHA	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	4,00000000	4,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	4,00000000	4,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	4,00000000	4,00
DML	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	4,00000000	4,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	4,00000000	4,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	4,00000000	4,00
			26,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,00

6.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

		PONTO	QTD
COZINHA	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	4,00000000	4,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	4,00000000	4,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	4,00000000	4,00
DML	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	4,00000000	4,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	4,00000000	4,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	4,00000000	4,00
			26,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,00

6.3. 104329 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

		PONTO	QTD
COZINHA	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
DML	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

6.4. C2167 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

		PONTO	QTD
COZINHA	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
DML	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

6.5. C2627 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

		PONTO	COMPRIMENTO	QTD
COZINHA	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
DML	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO*COMPRIMENTO	1,00000000	10,00000000	10,00
				80,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 80,00

6.6. 100878 BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

		PONTO	QTD
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

6.7. 00001370 DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2" (UN)

		PONTO	QTD
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

6.8. 86941 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40 CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

		PONTO	QTD
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

6.9. C0796 CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO) (UN)

		PONTO	QTD
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

6.10. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
WC ENF 5 LEITOS	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,50000000	0,70000000	0,35
WC ENF 2LEITOS	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,50000000	0,70000000	0,35
WC ENF 3 LEITOS	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,50000000	0,70000000	0,35
WC ENF 3 LEITOS	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,50000000	0,70000000	0,35
WC REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,50000000	0,70000000	0,35
WC REPOUSO ENFERMAGEM	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,50000000	0,70000000	0,35
					2,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,10

6.11. 95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

		PONTO	QTD
COZINHA	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
DML	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

6.12. C4825 PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS (UN)

		PONTO	QTD
COZINHA	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
DML	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

6.13. 95547 SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

		PONTO	QTD
COZINHA	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO MASCULINO	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENF 3 LEITOS (DIREITA)	PONTO	1,00000000	1,00
DML	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 2 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC ENFERMARIA 5 LEITOS	PONTO	1,00000000	1,00
WC REPOUSO ENFERMAGEM	PONTO	1,00000000	1,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

6.14. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

		COMPRIMENTO	QTD
WC PCD ENF 5 LEITOS	COMPRIMENTO	5,00000000	5,00
WC PCD ENF 2 LEITOS	COMPRIMENTO	4,00000000	4,00
WC PCD ENF 3 LEITOS (ESQUERDA)	COMPRIMENTO	4,00000000	4,00
WC PCD ENF 3 LEITOS (DIREITA)	COMPRIMENTO	4,00000000	4,00
			17,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 17,00

6.15. C3682 TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM (UN)

		QUANTIDADE	QTD
DML	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

6.16. C3018 PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

		QUANTIDADE	QTD
COZINHA	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

6.17. C3442 CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

		QUANTIDADE	QTD
CAIXA DÁGUA	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

6.18. 00000096 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA (UN)

		QUANTIDADE	QTD
FLANGES	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

6.19. C0635 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM (M2)

		LARGURA	COMPRIMENTO	QUANTIDADE	QTD
CAIXAS DE PASSAGEM	LARGURA*COMPRIMENTO*QUANTIDADE	0,80000000	0,80000000	8,00000000	5,12
					5,12

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 5,12

6.20. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	57,10000000	0,20000000	0,50000000	5,71
ESGOTO ÁREA DA AMPLIAÇÃO - VERMELHO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA	8,50000000	0,20000000	0,50000000	0,85
					6,56

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,56

6.21. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

		COMPRIMENTO	LARGURA	ALTURA	COEFICIENTE	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*COEFICIENTE	57,10000000	0,20000000	0,50000000	0,60000000	3,43
ESGOTO ÁREA DA AMPLIAÇÃO - VERMELHO	COMPRIMENTO*LARGURA*ALTURA*COEFICIENTE	8,50000000	0,20000000	0,50000000	0,60000000	0,51
						3,94

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,94

6.22. 100875 BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
WC PCD ENF 5 LEITOS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
WC PCD ENF 2 LEITOS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
WC PCD ENF 3 LEITOS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
WC PCD ENF 3 LEITOS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

6.23. C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

		COMPRIMENTO	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO	10,55000000	10,55
			10,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,55

6.24. C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

		COMPRIMENTO	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO	16,10000000	16,10
Tubo de Ventilação 01 a 05	5*COMPRIMENTO	4,00000000	20,00
			36,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36,10

6.25. C2598 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (M)

		COMPRIMENTO	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO	2,30000000	2,30
			2,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,30

6.26. C2594 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (M)

		COMPRIMENTO	QUANTIDADE	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO	57,10000000	0,00000000	57,10
ESGOTO ÁREA DA AMPLIAÇÃO - VERMELHO	COMPRIMENTO	8,50000000	0,00000000	8,50
TUBO DE QUEDA NOS FUNDOS	COMPRIMENTO*QUANTIDADE	4,10000000	1,00000000	4,10
				69,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 69,70

6.27. C0278 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm (M)

		COMPRIMENTO	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO	10,55000000	10,55
			10,55

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,55

6.28. C0279 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm (M)

		COMPRIMENTO	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO	16,10000000	16,10
Tubo de Ventilação 01 a 05	5*COMPRIMENTO	4,00000000	20,00
			36,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36,10

6.29. C0280 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 75mm (M)

		COMPRIMENTO	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO	2,30000000	2,30
			2,30

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,30

6.30. C0275 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 100mm (M)

		COMPRIMENTO	QUANTIDADE	QTD
ESGOTO ÁREA DE AMPLIAÇÃO - VERDE	COMPRIMENTO	57,10000000	0,00000000	57,10
ESGOTO ÁREA DA AMPLIAÇÃO - VERMELHO	COMPRIMENTO	8,50000000	0,00000000	8,50
TUBO DE QUEDA NOS FUNDOS	COMPRIMENTO*QUANTIDADE	4,10000000	1,00000000	4,10
				69,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 69,70

7.1. C1045 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

		ÁREA	QTD
ENFERMARIA COM 5 LEITOS + ENFERMARIA COM 2 LEITOS + 2 WC´S	ÁREA	106,15000000	106,15
			106,15

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 106,15

7.2. C1052 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

		ÁREA	QTD
ENFERMARIA COM 5 LEITOS + ENFERMARIA COM 2 LEITOS + 2 WC´S	ÁREA	106,15000000	106,15
			106,15

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 106,15

7.3. C4457 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

		ÁREA	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	ÁREA	164,93000000	164,93
			164,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 164,93

7.4. C1779 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

		ÁREA	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	ÁREA	164,93000000	164,93
			164,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 164,93

7.5. C4466 COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

		ÁREA	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	ÁREA	164,93000000	164,93
			164,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 164,93

7.6. C4911 RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (M2)

		COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	2*COMPRIMENTO*LARGURA	6,60000000	1,00000000	13,20
				13,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,20

7.7. 94221 CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

		COMPRIMENTO	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	COMPRIMENTO	15,80000000	15,80
			15,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,80

7.8. C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

		ÁREA	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	ÁREA	164,93000000	164,93
			164,93

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 164,93

7.9. 00040784 CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM (M)

		COMPRIMENTO	QTD
DUAS CALHAS SOBRE AMPLIAÇÃO	2*COMPRIMENTO	15,50000000	31,00
			31,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 31,00

8.1. 90846 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
PORTAS TIPO P05	QUANTIDADE	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

8.2. 90845 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
PORTAS TIPO P02	QUANTIDADE	8,00000000	8,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

8.3. 102185 PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
PORTAS DO TIPO P09	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
PORTAS DO TIPO P10	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

8.4. 105023 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

		QUANTIDADE	COMPRIMENTO	QTD
PORTAS TIPO P05	COMPRIMENTO*QUANTIDADE	4,00000000	1,50000000	6,00
PORTAS TIPO P02	COMPRIMENTO*QUANTIDADE	8,00000000	1,50000000	12,00
PORTAS DO TIPO P09	COMPRIMENTO*QUANTIDADE	1,00000000	2,40000000	2,40
PORTAS DO TIPO P10	COMPRIMENTO*QUANTIDADE	1,00000000	2,40000000	2,40
				22,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 22,80

8.5. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
JANELAS TIPO J02	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	4,00000000	0,50000000	0,50000000	1,00
JANELAS TIPO J05	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	1,50000000	0,50000000	0,75
JANELAS TIPO J07	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	3,00000000	1,50000000	1,10000000	4,95
JANELAS TIPO 10	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	1,50000000	1,00000000	1,50
					8,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,20

8.6. C1873 PELÍCULA DE INSULFILM (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	QTD
JANELAS TIPO J02	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	4,00000000	0,50000000	0,50000000	1,00
JANELAS TIPO J05	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	1,50000000	0,50000000	0,75
JANELAS TIPO J07	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	3,00000000	1,50000000	1,10000000	4,95
JANELAS TIPO 10	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	1,50000000	1,00000000	1,50
					8,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,20

8.7. 105023 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

		QUANTIDADE	LARGURA	QTD
JANELAS TIPO J02	QUANTIDADE*LARGURA	4,00000000	0,90000000	3,60
JANELAS TIPO J05	QUANTIDADE*LARGURA	1,00000000	2,10000000	2,10
JANELAS TIPO J07	QUANTIDADE*LARGURA	3,00000000	2,10000000	6,30
JANELAS TIPO 10	QUANTIDADE*LARGURA	1,00000000	2,10000000	2,10
				14,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,10

8.8. 105029 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

		QUANTIDADE	LARGURA	QTD
JANELAS TIPO J02	QUANTIDADE*LARGURA	4,00000000	0,90000000	3,60
JANELAS TIPO J05	QUANTIDADE*LARGURA	1,00000000	2,10000000	2,10
JANELAS TIPO J07	QUANTIDADE*LARGURA	3,00000000	2,10000000	6,30
JANELAS TIPO 10	QUANTIDADE*LARGURA	1,00000000	2,10000000	2,10
				14,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,10

8.9. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

		QUANTIDADE	COMPRIMENTO	LARGURA	QTD
JANELAS TIPO J02	QUANTIDADE*LARGURA*COMPRIMENTO	4,00000000	0,60000000	0,18000000	0,43
JANELAS TIPO J05	QUANTIDADE*LARGURA*COMPRIMENTO	1,00000000	1,60000000	0,18000000	0,29
JANELAS TIPO J07	QUANTIDADE*LARGURA*COMPRIMENTO	3,00000000	1,60000000	0,18000000	0,86
JANELAS TIPO 10	QUANTIDADE*LARGURA*COMPRIMENTO	1,00000000	1,60000000	0,18000000	0,29
					1,87

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,87

8.10. C0804 COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	QUANTIDADE	QTD
COBOGO TIPO C02	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	1,60000000	2,00000000	1,00000000	3,20
COBOGO TIPO C04	COMPRIMENTO*ALTURA*QUANTIDADE	1,60000000	1,20000000	4,00000000	7,68
					10,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,88

8.11. C3651 BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PORTA DE MADEIRA (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	LADOS	QTD
PORTAS TIPO P05	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA*LADOS	4,00000000	0,90000000	1,00000000	2,00000000	7,20
PORTAS TIPO P02	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA*LADOS	8,00000000	0,80000000	1,00000000	2,00000000	12,80
						20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

8.12. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	LADOS	QTD
PORTAS TIPO P05	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA*LADOS	4,00000000	0,90000000	2,10000000	2,00000000	15,12
PORTAS TIPO P02	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA*LADOS	8,00000000	0,80000000	2,10000000	2,00000000	26,88
						42,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 42,00

8.13. 102217 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

		QUANTIDADE	LARGURA	ALTURA	LADOS	QTD
PORTAS TIPO P05	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA*LADOS	4,00000000	0,90000000	2,10000000	2,00000000	15,12
PORTAS TIPO P02	QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA*LADOS	8,00000000	0,80000000	2,10000000	2,00000000	26,88
						42,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 42,00

9.1. C1905 PINTURA C/ EMASSAMENTO E LIXAMENTO EM PAREDE INTERNA, À BASE EPÓXI (M2)

		QUANTIDADE	PERIMETRO	ALTURA	LARGURA	QTD
COZINHA	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	18,84000000	3,00000000	0,00000000	56,52
DESCONTO DA COZINHA | 3 P02	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	3,00000000	0,00000000	2,10000000	0,80000000	-5,04
DESCONTO DA COZINHA | 1 J9	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,00000000	1,00000000	1,50000000	-1,50
DESCONTO DA COZINHA | 1 10	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,00000000	1,00000000	1,50000000	-1,50
REFEITORIO	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	21,55000000	3,00000000	0,00000000	64,65
DESCONTO DO REFEITORIO | 1 P02	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,00000000	2,10000000	0,80000000	-1,68
DESCONTO DO REFEITORIO | 3 J07	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	3,00000000	0,00000000	1,00000000	1,50000000	-4,50
REPOUSO MASCULINO	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	17,94000000	3,00000000	0,00000000	53,82
DESCONTO DO REPOUSO MASCULINO| 2 P02	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	2,00000000	0,00000000	2,10000000	0,80000000	-3,36
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	20,64000000	3,00000000	0,00000000	61,92
DESCONTO DO REPOUSO DOS ENFERMEIROS | 2 P02	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	2,00000000	0,00000000	2,10000000	0,80000000	-3,36
CORREDORES	PERIMETRO*ALTURA	0,00000000	53,10000000	3,00000000	0,00000000	159,30
DESCONTO DOS CORREDORES | 3 P02	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	3,00000000	0,00000000	2,10000000	0,80000000	-5,04
DESCONTO DOS CORREDORES | 1 P05	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,00000000	2,10000000	0,90000000	-1,89
DESCONTO DOS CORREDORES | 3 J07	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	3,00000000	0,00000000	1,00000000	1,50000000	-4,50
DESCONTO DOS CORREDORES | 1 C02	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	1,00000000	0,00000000	2,00000000	1,60000000	-3,20
DESCONTO DOS CORREDORES | 1 C04	-QUANTIDADE*LARGURA*ALTURA	3,00000000	0,00000000	1,60000000	1,20000000	-5,76
						354,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 354,88

9.2. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

		ÁREA	QTD
COZINHA	ÁREA	13,91000000	13,91
DESPENSA 01	ÁREA	3,00000000	3,00
DESPENSA 02	ÁREA	3,00000000	3,00
REFEITORIO	ÁREA	25,02000000	25,02
REPOUSO MASCULINO	ÁREA	17,69000000	17,69
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	21,81000000	21,81
DML	ÁREA	3,63000000	3,63
CIRCULAÇÃO 01	ÁREA	23,19000000	23,19
CIRCULAÇÃO 02	ÁREA	24,64000000	24,64
			135,89

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 135,89

9.3. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

		ÁREA	QTD
COZINHA	ÁREA	13,91000000	13,91
DESPENSA 01	ÁREA	3,00000000	3,00
DESPENSA 02	ÁREA	3,00000000	3,00
REFEITORIO	ÁREA	25,02000000	25,02
REPOUSO MASCULINO	ÁREA	17,69000000	17,69
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	ÁREA	21,81000000	21,81
DML	ÁREA	3,63000000	3,63
CIRCULAÇÃO 01	ÁREA	23,19000000	23,19
CIRCULAÇÃO 02	ÁREA	24,64000000	24,64
			135,89

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 135,89

9.4. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

		PERIMETRO	ALTURA	QTD
PAREDES DA LAVANDERIA	PERIMETRO*ALTURA	39,50000000	3,00000000	118,50
POR FORA DOS COMBOGOS DA CIRCULAÇÃO	PERIMETRO*ALTURA	14,20000000	3,00000000	42,60
				161,10

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 161,10

10.1. 103250 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE (UN)

		QUANTIDADE	QTD
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REPOUSO ENFERMAGEM	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REFEITORIO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

10.2. C2627 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

		QUANTIDADE	COMPRIMENTO	QTD
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	1,00000000	5,00000000	5,00
REPOUSO ENFERMAGEM	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	1,00000000	5,00000000	5,00
REFEITORIO	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	2,00000000	5,00000000	10,00
				20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

10.3. C2096 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

		QUANTIDADE	COMPRIMENTO	QTD
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	1,00000000	5,00000000	5,00
REPOUSO ENFERMAGEM	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	1,00000000	5,00000000	5,00
REFEITORIO	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	2,00000000	5,00000000	10,00
				20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

10.4. C0278 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm (M)

		QUANTIDADE	COMPRIMENTO	QTD
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	1,00000000	5,00000000	5,00
REPOUSO ENFERMAGEM	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	1,00000000	5,00000000	5,00
REFEITORIO	QUANTIDADE*COMPRIMENTO	2,00000000	5,00000000	10,00
				20,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,00

10.5. 104325 CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

		QUANTIDADE	QTD
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REPOUSO ENFERMAGEM	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REFEITORIO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

10.6. C2071 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

		QUANTIDADE	QTD
QUADRO DE FORÇA - AR CONDICIONADOS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

10.7. C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

		QUANTIDADE	QTD
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REPOUSO ENFERMAGEM	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REFEITORIO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

11.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

		QUANTIDADE	QTD
COZINHA	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REFEITORIO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
CORREDORES	QUANTIDADE	4,00000000	4,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

11.2. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

		QUANTIDADE	QTD
COZINHA	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REFEITORIO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
CORREDORES	QUANTIDADE	4,00000000	4,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

11.3. C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

		QUANTIDADE	QTD
REFEITORIO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
CORREDORES	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

11.4. C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

		QUANTIDADE	QTD
REFEITORIO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
CORREDORES	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			3,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 3,00

11.5. C4850 PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)

		QUANTIDADE	QTD
COZINHA	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
REFEITORIO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
CORREDORES	QUANTIDADE	8,00000000	8,00
			16,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 16,00

12.1. C0227 ARMÁRIO SOBREPOR EM MADEIRA C/ CAPEADO EM CEREJEIRA (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	QTD
COZINHA	COMPRIMENTO*ALTURA	5,80000000	0,70000000	4,06
DEPOSITO 01	COMPRIMENTO*ALTURA	2,45000000	2,40000000	5,88
DEPOSITO 02	COMPRIMENTO*ALTURA	2,45000000	2,40000000	5,88
				15,82

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 15,82

12.2. C0222 ARMÁRIO BAIXO EM DIVISÓRIA (FECHADO) (M2)

		COMPRIMENTO	ALTURA	QTD
ARMARIO BAIXO DA COZINHA (ABAIXO DA PIA)	COMPRIMENTO*ALTURA	2,00000000	0,85000000	1,70
				1,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,70

12.3. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

		ÁREA	QTD
REPOUSO MASCULINO + REPOUSO ENFERMEIROS + 2WC´S + COZINHA + REFEITORIO + 2 DEPOSITOS + 2XCIRCULAÇÃO	ÁREA	182,50000000	182,50
			182,50

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 182,50

12.4. COMP - ESC - 02 Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico. (UND)

		QUANTIDADE	QTD
1 PLACA DE INAUGURAÇÃO	QUANTIDADE	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

12.5. C4628 PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

		QUANTIDADE	QTD
COZINHA	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
REFEITORIO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
REPOUSO MASCULINO	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
REPOUSO DOS ENFERMEIROS	QUANTIDADE	2,00000000	2,00
			8,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,00

13.1. I8584 ENGENHEIRO JUNIOR (MÊS)

		COEFICIENTE	MESES	QTD
ENGENHEIRO CIVIL	MESES*COEFICIENTE	0,50000000	12,00000000	6,00
				6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

14.1. 100321 TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

		COEFICIENTE	MESES	QTD
TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	MESES*COEFICIENTE	0,50000000	12,00000000	6,00
				6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

14.2. 94295 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

		COEFICIENTE	MESES	QTD
TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO	MESES*COEFICIENTE	1,00000000	12,00000000	12,00
				12,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 12,00

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:21:46 -03'00'

1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2''	SEINFRA	UN	0,17000000	R$ 36,3000	R$ 6,1710
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 87,5300	R$ 87,5300
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	R$ 46,7500	R$ 7,9475
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 50,5300	R$ 75,7950
					TOTAL Material:	R$ 177,4435

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 24,1600	R$ 72,4800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 24,1600	R$ 72,4800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 18,4600	R$ 55,3800
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 200,3400

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	R$ 653,5500	R$ 8,1694
					TOTAL Serviço:	R$ 8,1694

VALOR:	**385,95**

1.2. 98458 TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	R$ 34,37	R$ 0,90
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R$ 35,71	R$ 0,23
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,13

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	1,05003800	R$ 36,36	R$ 38,17
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R$ 11,05	R$ 13,56
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R$ 13,44	R$ 0,91
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R$ 7,89	R$ 15,78
					TOTAL Material:	R$ 68,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52900000	R$ 24,75	R$ 13,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79000000	R$ 29,07	R$ 22,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 36,05

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	R$ 503,09	R$ 3,06
					TOTAL Serviço:	R$ 3,06

VALOR:	**108,66**

1.3. C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	R$ 83,5800	R$ 1,5797
I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 650,7200	R$ 650,7200
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 584,7500	R$ 584,7500
I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 93,6700	R$ 93,6700
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	R$ 16,0900	R$ 402,2500
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R$ 15,9900	R$ 15,9900
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R$ 12,7700	R$ 102,1600
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	R$ 0,4700	R$ 14,1000
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	30,00000000	R$ 23,2400	R$ 697,2000
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	R$ 29,9000	R$ 149,5000
					TOTAL Material:	R$ 2.711,9197

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R$ 19,1000	R$ 76,4000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R$ 24,1600	R$ 193,2800
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R$ 23,4800	R$ 187,8400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R$ 24,1600	R$ 193,2800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	R$ 18,4600	R$ 149,8952
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 800,6952

VALOR:	**3.512,61**

1.4. C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 81,8600	R$ 81,8600
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R$ 9,3300	R$ 559,8000
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 6,0200	R$ 24,0800
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 4,1400	R$ 8,2800
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R$ 7,1400	R$ 42,8400
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 53,2800	R$ 53,2800
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,6500	R$ 3,3000
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 29,1500	R$ 29,1500
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 601,7000	R$ 601,7000
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 272,4000	R$ 272,4000
					TOTAL Material:	R$ 1.676,6900

VALOR:	**1.676,69**

1.5. C4994 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M (MÊS)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R$ 800,6000	R$ 800,6000

TOTAL Material:	R$ 800,6000
VALOR:	**800,60**

1.6. C4997 LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M (MÊS)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9478	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R$ 1.097,9900	R$ 1.097,9900
					TOTAL Material:	R$ 1.097,9900
					VALOR:	**1.097,99**

2.1. C1069 DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,39000000	R$ 24,1600	R$ 9,4224
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 55,5724
					VALOR:	**55,57**

2.2. C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 18,4600	R$ 55,3800
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 62,6280
					VALOR:	**62,63**

2.3. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R$ 62,8491	R$ 15,0838
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 15,0838

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R$ 18,4600	R$ 13,2912
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 13,2912
					VALOR:	**28,37**

2.4. C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R$ 173,7102	R$ 38,5984
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 38,5984
					VALOR:	**38,60**

3.1. C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 21,7300	R$ 0,4346
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R$ 16,0900	R$ 0,6436
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R$ 17,0000	R$ 0,2040
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R$ 36,6400	R$ 0,3298
					TOTAL Material:	R$ 1,6120

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 24,1600	R$ 3,1408
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 18,4600	R$ 2,3998
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,5406

VALOR:	**7,15**

3.2. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R$ 18,4600	R$ 54,0878
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 54,0878

VALOR:	**54,09**

3.3. C1608 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05700000	R$ 25,1770	R$ 1,4351
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,4351

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05410000	R$ 83,5800	R$ 4,5217
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07020000	R$ 100,5000	R$ 7,0551
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R$ 0,7100	R$ 12,7800
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,60000000	R$ 7,0000	R$ 11,2000
					TOTAL Material:	R$ 35,5568

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1600	R$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	R$ 18,4600	R$ 33,2280
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 45,3080

VALOR:	**82,30**

3.4. C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R$ 83,5800	R$ 30,4900
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R$ 0,7100	R$ 77,7450
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R$ 113,2500	R$ 124,5750
					TOTAL Material:	R$ 232,8100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 24,1600	R$ 144,9600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R$ 18,4600	R$ 166,1400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 311,1000

VALOR: 543,91

3.5. C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (ACIMA DO BALDRAME) (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	R$ 7,1000	R$ 127,8000
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	R$ 119,5800	R$ 73,9363
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	R$ 100,5000	R$ 61,8075
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	R$ 0,7100	R$ 261,6350
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	R$ 100,5000	R$ 26,4315
					TOTAL Material:	R$ 551,6103

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 24,1600	R$ 72,4800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R$ 18,4600	R$ 184,6000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 257,0800

VALOR: 808,69

3.6. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R$ 18,1800	R$ 36,3600
					TOTAL Material:	R$ 36,3600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 19,1000	R$ 3,8200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,8200

VALOR: 40,18

3.7. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - BLOCO E PILARES (KG)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R$ 169,7613	R$ 1,3581
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,3581

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R$ 7,3500	R$ 7,7175
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 16,5300	R$ 0,3306
					TOTAL Material:	R$ 8,0481

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 19,1000	R$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 24,1600	R$ 1,9328
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,4608

VALOR:	**12,87**

3.8. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R$ 35,9500	R$ 15,4585
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R$ 8,4500	R$ 0,8450
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R$ 16,0900	R$ 32,1800
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R$ 14,2000	R$ 3,5500
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R$ 6,0500	R$ 9,2565
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R$ 12,7700	R$ 20,4320
					TOTAL Material:	R$ 81,7220

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R$ 19,1000	R$ 25,7850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R$ 24,1600	R$ 32,6160
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 58,4010

VALOR:	**140,12**

3.9. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R$ 25,1770	R$ 17,9764
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 17,9764

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R$ 83,5800	R$ 77,6458
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R$ 100,5000	R$ 63,0135
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R$ 0,7100	R$ 281,1600
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R$ 100,5000	R$ 21,0045
					TOTAL Material:	R$ 442,8238

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,7600

VALOR:	**571,56**

3.10. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R$ 24,1600	R$ 120,8000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R$ 18,4600	R$ 147,6800
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 268,4800

VALOR:	**268,48**

3.11. C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 24,1600	R$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 159,0800

VALOR:	**159,08**

3.12. C1405 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R$ 35,9500	R$ 15,4585
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,10000000	R$ 8,4500	R$ 0,8450
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R$ 16,0900	R$ 32,1800
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R$ 14,2000	R$ 3,5500
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	R$ 6,0500	R$ 9,2565
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R$ 12,7700	R$ 20,4320
					TOTAL Material:	R$ 81,7220

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R$ 19,1000	R$ 25,7850
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R$ 24,1600	R$ 32,6160
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 58,4010

VALOR:	**140,12**

3.13. C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R$ 25,1770	R$ 17,9764
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 17,9764

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R$ 83,5800	R$ 77,6458
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R$ 100,5000	R$ 63,0135
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R$ 0,7100	R$ 281,1600
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R$ 100,5000	R$ 21,0045
					TOTAL Material:	R$ 442,8238

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 18,4600	R$ 110,7600
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 110,7600

VALOR:	**571,56**

3.14. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - VIGAS (KG)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R$ 169,7613	R$ 1,3581
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,3581

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R$ 7,3500	R$ 7,7175

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R$ 16,5300	R$ 0,3306
					TOTAL Material:	R$ 8,0481

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 19,1000	R$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R$ 24,1600	R$ 1,9328
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 3,4608
					VALOR:	**12,87**

3.15. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R$ 83,5800	R$ 1,2537
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R$ 0,9600	R$ 2,0928
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R$ 0,7100	R$ 1,5478
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R$ 0,5300	R$ 13,2500
					TOTAL Material:	R$ 18,1443

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R$ 18,4600	R$ 20,6752
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 44,8352
					VALOR:	**62,98**

3.16. 93202 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	11,66100000	R$ 0,58	R$ 6,76
					TOTAL Material:	R$ 6,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56000000	R$ 29,60	R$ 16,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R$ 23,99	R$ 2,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 19,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00520000	R$ 634,50	R$ 3,29
					TOTAL Serviço:	R$ 3,29
					VALOR:	**29,13**

3.17. C1472 IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2089	TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	KG	1,02000000	R$ 11,3900	R$ 11,6178
					TOTAL Material:	R$ 11,6178

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 18,4600	R$ 7,3840

TOTAL Mão de Obra:	R$ 7,3840
VALOR:	**19,00**

3.18. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R$ 83,5800	R$ 0,5098
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R$ 0,7100	R$ 1,7253
					TOTAL Material:	R$ 2,2351

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R$ 24,1600	R$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 18,4600	R$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1850
					VALOR:	**7,42**

3.19. C3029 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	R$ 959,8100	R$ 19,1962
					TOTAL Serviço:	R$ 19,1962
					VALOR:	**44,77**

3.20. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R$ 959,8100	R$ 23,9953
					TOTAL Serviço:	R$ 23,9953
					VALOR:	**49,57**

3.21. C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	R$ 83,5800	R$ 3,4519
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	R$ 0,9600	R$ 5,9424
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	R$ 0,7100	R$ 4,3949
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	R$ 0,5300	R$ 24,9100
					TOTAL Material:	R$ 38,6992

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1600	R$ 36,2400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	R$ 18,4600	R$ 33,9664
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 70,2064

VALOR: 108,91

3.22. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R$ 83,5800	R$ 0,5098
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R$ 0,7100	R$ 1,7253
					TOTAL Material:	R$ 2,2351

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R$ 24,1600	R$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 18,4600	R$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1850

VALOR: 7,42

3.23. C3029 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	R$ 959,8100	R$ 19,1962
					TOTAL Serviço:	R$ 19,1962

VALOR: 44,77

3.24. C3037 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 24,1600	R$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,5720

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0165	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	R$ 959,8100	R$ 23,9953
					TOTAL Serviço:	R$ 23,9953

VALOR: 49,57

3.25. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R$ 119,5800	R$ 0,9566
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 539,2000	R$ 539,2000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R$ 0,7100	R$ 2,2720

TOTAL Material:	R$ 542,4286

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 24,1600	R$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,4600	R$ 36,9200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 65,9120

VALOR:	**608,34**

4.1. C1608 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05700000	R$ 25,1770	R$ 1,4351
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 1,4351

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05410000	R$ 83,5800	R$ 4,5217
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07020000	R$ 100,5000	R$ 7,0551
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R$ 0,7100	R$ 12,7800
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,60000000	R$ 7,0000	R$ 11,2000
					TOTAL Material:	R$ 35,5568

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1600	R$ 12,0800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,80000000	R$ 18,4600	R$ 33,2280
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 45,3080

VALOR:	**82,30**

4.2. 00040647 PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO) (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040647	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R$ 185,80	R$ 185,80
					TOTAL Serviço:	R$ 185,80

VALOR:	**185,80**

4.3. 102494 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R$ 55,11	R$ 3,52
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R$ 9,98	R$ 0,09
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R$ 123,32	R$ 24,86
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R$ 81,90	R$ 26,37
					TOTAL Material:	R$ 54,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R$ 31,14	R$ 8,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R$ 23,99	R$ 2,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,31

VALOR:	**66,15**

4.4. C4439 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 52,9000	R$ 58,1900
					TOTAL Material:	R$ 58,1900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 24,1600	R$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 18,4600	R$ 22,1520
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 51,1440

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R$ 907,9800	R$ 18,1596
					TOTAL Serviço:	R$ 18,1596

VALOR:	**127,49**

4.5. C4434 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 52,9000	R$ 58,1900
					TOTAL Material:	R$ 58,1900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R$ 24,1600	R$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R$ 18,4600	R$ 25,8440
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 59,6680

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R$ 907,9800	R$ 18,1596
					TOTAL Serviço:	R$ 18,1596

VALOR:	**136,02**

4.6. C2103 REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8287	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO A BASE DE EPÓXI	SEINFRA	KG	0,65000000	R$ 76,9000	R$ 49,9850
					TOTAL Material:	R$ 49,9850

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R$ 24,1600	R$ 5,5568
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R$ 18,4600	R$ 4,2458
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,8026

VALOR:	**59,79**

4.7. C4431 CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 42,5200	R$ 46,7720
					TOTAL Material:	R$ 46,7720

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,40000000	R$ 24,1600	R$ 33,8240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R$ 18,4600	R$ 25,8440
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 59,6680

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,02000000	R$ 907,9800	R$ 18,1596
					TOTAL Serviço:	R$ 18,1596
					VALOR:	**124,60**

4.8. C1102 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,66100000	R$ 6,5700	R$ 4,3428
					TOTAL Material:	R$ 4,3428

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,23000000	R$ 24,1600	R$ 5,5568
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,23000000	R$ 18,4600	R$ 4,2458
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 9,8026
					VALOR:	**14,15**

5.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R$ 2,1100	R$ 25,3200
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,9300	R$ 1,9300
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,2000	R$ 11,2000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,7300	R$ 2,7300
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R$ 11,0900	R$ 1,1090
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 4,5700	R$ 13,7100
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,9000	R$ 2,9000
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 0,7500	R$ 2,2500
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 24,7400	R$ 24,7400
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,1800	R$ 2,3600
					TOTAL Material:	R$ 88,2490

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 24,1500	R$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 175,9000
					VALOR:	**264,15**

5.2. C4803 LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM

ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9118	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 435,0000	R$ 435,0000
					TOTAL Material:	R$ 435,0000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 19,1000	R$ 28,6500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1500	R$ 36,2250
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 64,8750

VALOR:	**499,88**

5.3. C2067 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 41,3200	R$ 41,3200
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 40,6500	R$ 40,6500
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 33,6000	R$ 33,6000
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 112,2400	R$ 112,2400
					TOTAL Material:	R$ 227,8100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 19,1000	R$ 38,2000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 24,1500	R$ 48,3000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 86,5000

VALOR:	**314,31**

5.4. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 3,4100	R$ 3,4782
					TOTAL Material:	R$ 3,4782

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 19,1000	R$ 2,2920
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R$ 24,1500	R$ 2,8980
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,1900

VALOR:	**8,67**

5.5. C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R$ 4,6600	R$ 4,7532
					TOTAL Material:	R$ 4,7532

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 19,1000	R$ 2,4830
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 24,1500	R$ 3,1395

TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,6225
VALOR:	**10,38**

5.6. C1114 DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 71,8200	R$ 71,8200
					TOTAL Material:	R$ 71,8200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 19,1000	R$ 19,1000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1500	R$ 24,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 43,2500
					VALOR:	**115,07**

5.7. 106027 DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 69,33	R$ 69,33
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1,63	R$ 1,63
					TOTAL Material:	R$ 70,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13244900	R$ 25,64	R$ 3,39
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13244900	R$ 30,12	R$ 3,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 7,37
					VALOR:	**78,33**

5.8. 97607 LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3,46	R$ 3,46
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 66,75	R$ 66,75
					TOTAL Material:	R$ 70,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18018750	R$ 25,64	R$ 4,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57660000	R$ 30,12	R$ 17,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 21,98
					VALOR:	**92,19**

5.9. 00034641 CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

00034641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 124,93	R$ 124,93
					TOTAL Material:	R$ 124,93
					VALOR:	**124,93**

5.10. C0325 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 23,7100	R$ 71,1300
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 65,8700	R$ 65,8700
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,8300	R$ 2,8300
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 131,8700	R$ 131,8700
					TOTAL Material:	R$ 271,7000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 19,1000	R$ 66,8500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1500	R$ 36,2250
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 103,0750
					VALOR:	**374,78**

6.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R$ 119,5800	R$ 0,4185
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,9600	R$ 2,4000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R$ 0,7100	R$ 1,7750
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,7900	R$ 1,5800
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 2,6500	R$ 10,6000
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 5,9400	R$ 5,9400
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 2,1800	R$ 4,3600
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,3900	R$ 3,3900
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 4,1200	R$ 4,1200
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 4,3300	R$ 5,1960
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	R$ 8,5600	R$ 42,8000
					TOTAL Material:	R$ 82,5795

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 23,4800	R$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 173,8900
					VALOR:	**256,47**

6.2. C1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R$ 119,5800	R$ 0,4783
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,9600	R$ 2,8800

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R$ 0,7100	R$ 2,1300
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 8,8200	R$ 8,8200
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 2,3600	R$ 4,7200
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,2500	R$ 3,2500
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 16,9800	R$ 16,9800
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 3,9300	R$ 3,9300
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	R$ 15,8200	R$ 5,2206
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 6,9100	R$ 10,3650
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	R$ 10,7500	R$ 5,3750
					TOTAL Material:	R$ 64,1489

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 23,4800	R$ 70,4400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 173,8900

VALOR:	**238,04**

6.3. 104329 CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R$ 60,78	R$ 1,77
00011717	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 68,53	R$ 68,53
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R$ 1,65	R$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R$ 68,86	R$ 3,02
					TOTAL Material:	R$ 73,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R$ 24,76	R$ 10,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R$ 29,16	R$ 12,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 22,80

VALOR:	**96,14**

6.4. C2167 REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,20000000	R$ 0,3600	R$ 0,4320
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 102,8300	R$ 102,8300
					TOTAL Material:	R$ 103,2620

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R$ 19,1000	R$ 11,6510
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	R$ 23,4800	R$ 14,3228
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 25,9738

VALOR:	**129,24**

6.5. C2627 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R$ 63,3600	R$ 0,0760
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R$ 61,0200	R$ 0,0305
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 12,4600	R$ 18,6900
					TOTAL Material:	R$ 18,7965

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 23,4800	R$ 11,7400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**40,09**

6.6. 100878 BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 14,62	R$ 14,62
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 619,69	R$ 619,69
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 31,17	R$ 62,34
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02203500	R$ 144,69	R$ 3,18
					TOTAL Material:	R$ 699,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,39195020	R$ 29,16	R$ 40,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78348970	R$ 23,99	R$ 18,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 59,37

VALOR:	**759,20**

6.7. 00001370 DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 139,28	R$ 139,28
					TOTAL Material:	R$ 139,28

VALOR:	**139,28**

6.8. 86941 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40 CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 66,69	R$ 66,69
86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *54 X 44* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 422,19	R$ 422,19
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 254,07	R$ 254,07

86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 155,04	R$ 155,04
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 83,11	R$ 83,11
					TOTAL Serviço:	R$ 981,10
					VALOR:	**981,10**

6.9. C0796 CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0795	CHUVEIRO ELETRICO 220V/2500W	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 316,7100	R$ 316,7100
I2191	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA 1/2' P/CHUV	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 42,2800	R$ 42,2800
					TOTAL Material:	R$ 358,9900

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1500	R$ 12,0750
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,6250
					VALOR:	**380,62**

6.10. C4835 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 443,8000	R$ 443,8000
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 6,3700	R$ 25,4800
					TOTAL Material:	R$ 469,2800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 24,1600	R$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 18,4600	R$ 7,3840
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 55,7040
					VALOR:	**524,98**

6.11. 95544 PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 15,54	R$ 15,54
					TOTAL Material:	R$ 15,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37613800	R$ 29,16	R$ 10,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14437620	R$ 23,99	R$ 3,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 14,42
					VALOR:	**29,96**

6.12. C4825 PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 54,2500	R$ 54,2500
					TOTAL Material:	R$ 54,2500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1600	R$ 12,0800
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,0800
					VALOR:	**66,33**

6.13. 95547 SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 44,99	R$ 44,99
					TOTAL Material:	R$ 44,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37613800	R$ 29,16	R$ 10,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14437620	R$ 23,99	R$ 3,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 14,42
					VALOR:	**59,41**

6.14. C1898 PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	R$ 119,5800	R$ 0,0598
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	R$ 0,7100	R$ 0,1065
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	M	1,00000000	R$ 159,0700	R$ 159,0700
					TOTAL Material:	R$ 159,2363

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 24,1600	R$ 6,0400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 18,4600	R$ 6,4610
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 36,6610
					VALOR:	**195,90**

6.15. C3682 TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 30,4300	R$ 60,8600
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 0,3600	R$ 0,5400
I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 134,0700	R$ 268,1400
I6749	TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1.071,4200	R$ 1.071,4200
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 31,8900	R$ 63,7800
					TOTAL Material:	R$ 1.464,7400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000

I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 23,4800	R$ 70,4400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 127,7400
					VALOR:	**1.592,48**

6.16. C3018 PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,14000000	R$ 7,5900	R$ 8,6526
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R$ 119,5800	R$ 3,5874
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	16,38000000	R$ 0,7100	R$ 11,6298
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,40000000	R$ 9,1000	R$ 12,7400
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 100,5000	R$ 4,0200
I2490	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 547,9900	R$ 547,9900
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 209,3700	R$ 209,3700
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 47,4900	R$ 47,4900
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 56,2000	R$ 56,2000
					TOTAL Material:	R$ 901,6798

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 19,1000	R$ 66,8500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,50000000	R$ 23,4800	R$ 82,1800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 24,1600	R$ 60,4000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 255,5800
					VALOR:	**1.157,26**

6.17. C3442 CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 532,8100	R$ 532,8100
					TOTAL Material:	R$ 532,8100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 18,4600	R$ 12,9220
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9220
					VALOR:	**545,73**

6.18. 00000096 ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 13,59	R$ 13,59
					TOTAL Material:	R$ 13,59
					VALOR:	**13,59**

6.19. C0635 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,09900000	R$ 83,5800	R$ 8,2744
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	10,00000000	R$ 0,9600	R$ 9,6000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R$ 0,7100	R$ 12,7800
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	159,00000000	R$ 0,4700	R$ 74,7300
					TOTAL Material:	R$ 105,3844

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,20000000	R$ 24,1600	R$ 77,3120
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,02000000	R$ 18,4600	R$ 74,2092
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 151,5212

VALOR:	**256,91**

6.20. C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R$ 18,4600	R$ 54,0878
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 54,0878

VALOR:	**54,09**

6.21. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R$ 18,4600	R$ 31,3820
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 31,3820

VALOR:	**31,38**

6.22. 100875 BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 1.304,89	R$ 1.304,89
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	R$ 23,11	R$ 184,88
					TOTAL Material:	R$ 1.489,77

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50455200	R$ 29,16	R$ 43,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57750480	R$ 23,99	R$ 13,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 57,72

VALOR:	**1.547,49**

6.23. C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	R$ 63,3600	R$ 0,3168
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	R$ 61,0200	R$ 0,4577
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 6,9100	R$ 6,9791
					TOTAL Material:	R$ 7,7536

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R$ 19,1000	R$ 4,5840
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	R$ 23,4800	R$ 5,6352
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 10,2192

VALOR: **17,97**

6.24. C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	R$ 63,3600	R$ 0,4752
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	R$ 61,0200	R$ 0,6712
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 10,7500	R$ 10,8575
					TOTAL Material:	R$ 12,0039

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 23,4800	R$ 7,0440
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,7740

VALOR: **24,78**

6.25. C2598 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01700000	R$ 63,3600	R$ 1,0771
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02600000	R$ 61,0200	R$ 1,5865
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 14,9800	R$ 15,1298
					TOTAL Material:	R$ 17,7934

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R$ 19,1000	R$ 9,1680
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48000000	R$ 23,4800	R$ 11,2704
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 20,4384

VALOR: **38,23**

6.26. C2594 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	UN	0,33000000	R$ 3,3900	R$ 1,1187
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	KG	0,02300000	R$ 43,0100	R$ 0,9892
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R$ 15,8200	R$ 15,9782
					TOTAL Material:	R$ 18,0861

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R$ 19,1000	R$ 9,9320
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	R$ 23,4800	R$ 12,2096
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 22,1416

VALOR: **40,23**

6.27. C0278 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 23,4800	R$ 0,9157
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 18,4600	R$ 0,7199
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,6356

VALOR: 1,64

6.28. C0279 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 23,4800	R$ 0,9157
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 18,4600	R$ 0,7199
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,6356

VALOR: 1,64

6.29. C0280 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 75mm (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,04000000	R$ 23,4800	R$ 0,9392
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	R$ 18,4600	R$ 0,7384
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,6776

VALOR: 1,68

6.30. C0275 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 100mm (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,04000000	R$ 23,4800	R$ 0,9392
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,04000000	R$ 18,4600	R$ 0,7384
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,6776

VALOR: 1,68

7.1. C1045 DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	R$ 24,1600	R$ 1,4496
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R$ 18,4600	R$ 11,0760
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,5256

VALOR: 12,53

7.2. C1052 DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R$ 19,1000	R$ 24,8300
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R$ 24,1600	R$ 3,1408
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 27,9708

VALOR:	**27,97**

7.3. C4457 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R$ 7,5900	R$ 5,6166
I8284	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 54,7600	R$ 54,7600
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	R$ 16,0900	R$ 20,9170
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R$ 14,2000	R$ 0,4260
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R$ 6,0500	R$ 5,8685
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	R$ 12,7700	R$ 8,3005
					TOTAL Material:	R$ 95,8886

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1600	R$ 8,4560
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 18,4600	R$ 6,4610
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,9170

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 495,6500	R$ 19,8260
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	R$ 268,4800	R$ 10,7392
					TOTAL Serviço:	R$ 30,5652

VALOR:	**141,37**

7.4. C1779 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	R$ 4,6900	R$ 9,3800
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	R$ 7,8300	R$ 4,6980
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	R$ 6,6700	R$ 7,3370
					TOTAL Material:	R$ 21,4150

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9780

VALOR:	**34,39**

7.5. C4466 COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R$ 6,4000	R$ 22,4000
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R$ 26,0900	R$ 34,6997
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R$ 17,0000	R$ 2,0400
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R$ 1,7200	R$ 6,0200
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R$ 0,7100	R$ 23,4300
					TOTAL Material:	R$ 88,5897

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 19,1000	R$ 19,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R$ 24,1600	R$ 24,1600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 24,1600	R$ 26,5760
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R$ 18,4600	R$ 20,3060
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 90,1420

VALOR:	**178,73**

7.6. C4911 RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0632	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHI)	SEINFRA	H	0,01830000	R$ 61,4460	R$ 1,1245
I0746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	SEINFRA	H	0,01320000	R$ 128,4306	R$ 1,6953
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 2,8198

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9375	CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, DIMENSÕES 2,0X1,0M, ESP. = 0,80MM (2,16KG/M2)	SEINFRA	KG	2,03500000	R$ 35,0000	R$ 71,2250
I6804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	UN	0,16000000	R$ 78,2900	R$ 12,5264
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,02400000	R$ 14,2000	R$ 0,3408
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,00480000	R$ 63,0700	R$ 0,3027
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,18000000	R$ 147,1300	R$ 26,4834
					TOTAL Material:	R$ 110,8783

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,45000000	R$ 19,1000	R$ 8,5950
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,82800000	R$ 18,4600	R$ 15,2849
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	H	0,44800000	R$ 24,1600	R$ 10,8237
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 41,9516

VALOR:	**155,65**

7.7. 94221 CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00870000	R$ 29,01	R$ 0,25
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00630000	R$ 29,99	R$ 0,18
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,43

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	UN	3,00000000	R$ 3,48	R$ 10,44
					TOTAL Material:	R$ 10,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	R$ 23,99	R$ 5,01
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16400000	R$ 28,81	R$ 4,72

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,73

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R$ 641,79	R$ 7,50
					TOTAL Serviço:	R$ 7,50

VALOR:	**28,10**

7.8. C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	R$ 27,0600	R$ 5,4120
					TOTAL Material:	R$ 5,4120

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 19,1000	R$ 7,6400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 7,6400

VALOR:	**13,05**

7.9. 00040784 CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,00000000	R$ 78,52	R$ 78,52
					TOTAL Material:	R$ 78,52

VALOR:	**78,52**

8.1. 90846 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,20000000	R$ 14,79	R$ 150,85
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 538,65	R$ 538,65
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 177,37	R$ 177,37
90825	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURA DE 4,0CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 836,65	R$ 836,65
					TOTAL Serviço:	R$ 1.703,52

VALOR:	**1.703,52**

8.2. 90845 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,00000000	R$ 14,79	R$ 147,90
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 538,65	R$ 538,65
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 177,37	R$ 177,37
90824	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 80X210CM, ESPESSURA DE 4,0CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 755,43	R$ 755,43
					TOTAL Serviço:	R$ 1.619,35
					VALOR:	**1.619,35**

8.3. 102185 PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	2,00000000	R$ 147,51	R$ 295,02
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 794,95	R$ 1.589,90
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	3,78000000	R$ 495,00	R$ 1.871,10
					TOTAL Material:	R$ 3.756,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,70701670	R$ 23,99	R$ 136,91
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,61495110	R$ 24,54	R$ 162,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 299,24
					VALOR:	**4.055,26**

8.4. 105023 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00900000	R$ 7,69	R$ 0,06
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,22	R$ 1,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	R$ 11,05	R$ 2,24
					TOTAL Material:	R$ 3,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R$ 29,60	R$ 14,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25100000	R$ 23,99	R$ 6,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,03200000	R$ 527,53	R$ 16,88
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R$ 9,43	R$ 7,44

92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,10400000	R$ 188,22	R$ 19,57
					TOTAL Serviço:	R$ 43,89
					VALOR:	**68,35**

8.5. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R$ 225,34	R$ 469,45
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R$ 0,26	R$ 6,34
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	R$ 25,35	R$ 29,62
					TOTAL Material:	R$ 505,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01041390	R$ 29,60	R$ 29,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50520690	R$ 23,99	R$ 12,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 42,01
					VALOR:	**547,42**

8.6. C1873 PELÍCULA DE INSULFILM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1611	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	1,05000000	R$ 41,2900	R$ 43,3545
					TOTAL Material:	R$ 43,3545

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R$ 24,1600	R$ 6,0400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6,0400
					VALOR:	**49,39**

8.7. 105023 VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00900000	R$ 7,69	R$ 0,06
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,22	R$ 1,32
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	R$ 11,05	R$ 2,24
					TOTAL Material:	R$ 3,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R$ 29,60	R$ 14,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25100000	R$ 23,99	R$ 6,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 20,84

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

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	0,03200000	R$ 527,53	R$ 16,88
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R$ 9,43	R$ 7,44
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,10400000	R$ 188,22	R$ 19,57
					TOTAL Serviço:	R$ 43,89
					VALOR:	**68,35**

8.8. 105029 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00900000	R$ 7,69	R$ 0,06
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 0,22	R$ 1,32
					TOTAL Material:	R$ 1,38

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27400000	R$ 29,60	R$ 8,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13700000	R$ 23,99	R$ 3,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,03200000	R$ 527,53	R$ 16,88
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R$ 9,43	R$ 7,44
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,07600000	R$ 188,22	R$ 14,30
					TOTAL Serviço:	R$ 38,62
					VALOR:	**51,39**

8.9. C0357 BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R$ 119,5800	R$ 0,9566
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 539,2000	R$ 539,2000
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R$ 0,7100	R$ 2,2720
					TOTAL Material:	R$ 542,4286

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R$ 24,1600	R$ 28,9920
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R$ 18,4600	R$ 36,9200
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 65,9120
					VALOR:	**608,34**

8.10. C0804 COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	5,00000000	R$ 22,1700	R$ 110,8500

TOTAL Material:	R$ 110,8500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,88000000	R$ 24,1600	R$ 45,4208
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R$ 18,4600	R$ 19,3830
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 64,8038

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00530000	R$ 1.045,7200	R$ 5,5423
					TOTAL Serviço:	R$ 5,5423

VALOR:	**181,20**

8.11. C3651 BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PORTA DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0521	CHAPA AÇO INOX, ESCOVADO CHAPA 20 (1,0MM - 8,24KG/M2)	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 609,1200	R$ 609,1200
I0815	COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	SEINFRA	KG	0,35000000	R$ 25,5300	R$ 8,9355
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02000000	R$ 3.162,7100	R$ 63,2542
I1619	PERFIL 'U' DE AÇO 1 1/2X3X1/8' CHAPA 26 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	M	2,00000000	R$ 13,3100	R$ 26,6200
					TOTAL Material:	R$ 707,9297

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 19,1000	R$ 28,6500
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 24,1600	R$ 60,4000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 89,0500

VALOR:	**796,98**

8.12. C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R$ 0,7000	R$ 0,3500
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	R$ 7,2500	R$ 3,2625
					TOTAL Material:	R$ 3,6125

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R$ 24,1600	R$ 8,4560
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 14,1860

VALOR:	**17,80**

8.13. 102217 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02130000	R$ 24,18	R$ 0,51
00043776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	SINAPI	L	0,21300000	R$ 27,64	R$ 5,88
					TOTAL Material:	R$ 6,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R$ 31,14	R$ 11,84

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 11,84
VALOR:	**18,23**

9.1. C1905 PINTURA C/ EMASSAMENTO E LIXAMENTO EM PAREDE INTERNA, À BASE EPÓXI (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,50000000	R$ 0,7000	R$ 1,0500
I1510	MASSA A BASE DE EPOXI	SEINFRA	KG	0,80000000	R$ 2,8700	R$ 2,2960
I2093	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	L	0,50000000	R$ 63,5300	R$ 31,7650
I2094	TINTA EPOXI PARA FUNDO (PRIMER)	SEINFRA	L	0,30000000	R$ 53,5800	R$ 16,0740
					TOTAL Material:	R$ 51,1850

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	R$ 19,1000	R$ 36,2900
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,90000000	R$ 24,1600	R$ 45,9040
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 82,1940

VALOR:	**133,38**

9.2. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R$ 0,82	R$ 0,06
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R$ 2,44	R$ 3,26
					TOTAL Material:	R$ 3,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74190000	R$ 31,14	R$ 23,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24730000	R$ 23,99	R$ 5,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 29,03

VALOR:	**32,35**

9.3. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R$ 32,75	R$ 7,48
					TOTAL Material:	R$ 7,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R$ 31,14	R$ 7,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R$ 23,99	R$ 1,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,87

VALOR:	**16,35**

9.4. C2461 TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R$ 7,1400	R$ 1,3566

I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R$ 4,4700	R$ 1,3857
					TOTAL Material:	R$ 2,7423

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R$ 19,1000	R$ 3,8200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1600	R$ 7,2480
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 11,0680

VALOR:	**13,81**

10.1. 103250 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE (UN)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042422	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 3.599,00	R$ 3.599,00
					TOTAL Equipamento:	R$ 3.599,00

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R$ 0,92	R$ 8,28
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R$ 1,66	R$ 9,96
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R$ 0,62	R$ 2,48
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R$ 20,27	R$ 40,54
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	10,00000000	R$ 1,05	R$ 10,50
					TOTAL Material:	R$ 71,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52300000	R$ 24,19	R$ 61,03
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52300000	R$ 29,66	R$ 74,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 135,86

VALOR:	**3.806,62**

10.2. C2627 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00120000	R$ 63,3600	R$ 0,0760
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	R$ 61,0200	R$ 0,0305
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	M	1,50000000	R$ 12,4600	R$ 18,6900
					TOTAL Material:	R$ 18,7965

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 19,1000	R$ 9,5500
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 23,4800	R$ 11,7400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,2900

VALOR:	**40,09**

10.3. C2096 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2") (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 19,1000	R$ 7,6400
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 23,4800	R$ 3,5220
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 11,1620
					VALOR:	**11,16**

10.4. C0278 ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 23,4800	R$ 0,9157
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03900000	R$ 18,4600	R$ 0,7199
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 1,6356
					VALOR:	**1,64**

10.5. 104325 CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044830	CAIXA DE PASSAGEM PLASTICA PARA AR CONDICIONADO, *29 X 14 X 6* CM (L X A X E)	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 13,50	R$ 13,50
					TOTAL Geral:	R$ 13,50

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00660000	R$ 18,55	R$ 0,12
					TOTAL Material:	R$ 0,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48980000	R$ 24,76	R$ 12,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48980000	R$ 29,16	R$ 14,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 26,40
					VALOR:	**40,02**

10.6. C2071 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 41,3200	R$ 41,3200
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 40,6500	R$ 40,6500
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 33,6000	R$ 33,6000
I1759	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 399,0700	R$ 399,0700
					TOTAL Material:	R$ 514,6400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 19,1000	R$ 114,6000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	R$ 24,1500	R$ 144,9000
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 259,5000
					VALOR:	**774,14**

10.7. C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 18,6000	R$ 18,6000
					TOTAL Material:	R$ 18,6000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 19,1000	R$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R$ 24,1500	R$ 7,2450
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9750

VALOR: 31,57

11.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	R$ 2,1100	R$ 25,3200
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 1,9300	R$ 1,9300
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 11,2000	R$ 11,2000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,7300	R$ 2,7300
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	R$ 11,0900	R$ 1,1090
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 4,5700	R$ 13,7100
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 2,9000	R$ 2,9000
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R$ 0,7500	R$ 2,2500
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 24,7400	R$ 24,7400
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 1,1800	R$ 2,3600
					TOTAL Material:	R$ 88,2490

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 19,1000	R$ 57,3000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	R$ 24,1500	R$ 72,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	R$ 18,4600	R$ 46,1500
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 175,9000

VALOR: 264,15

11.2. C4394 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 239,7000	R$ 239,7000
					TOTAL Material:	R$ 239,7000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 24,1500	R$ 12,0750
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R$ 18,4600	R$ 9,2300
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 21,3050

VALOR: 261,01

11.3. C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 840,0000	R$ 840,0000
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 0,9000	R$ 1,8000
					TOTAL Material:	R$ 841,8000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 19,1000	R$ 7,6400
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 23,4800	R$ 9,3920
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17,0320

VALOR:	**858,83**

11.4. C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R$ 12,2200	R$ 0,3666
					TOTAL Material:	R$ 0,3666

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 19,1000	R$ 15,2800
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1600	R$ 36,2400
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 51,5200

VALOR:	**51,89**

11.5. C4850 PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 0,9000	R$ 3,6000
I9150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	UN	0,03380000	R$ 57,7900	R$ 1,9533
					TOTAL Material:	R$ 5,5533

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R$ 18,4600	R$ 7,3840
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 7,3840

VALOR:	**12,94**

12.1. C0227 ARMÁRIO SOBREPOR EM MADEIRA C/ CAPEADO EM CEREJEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0491	CAPEADO DE CEREJEIRA	SEINFRA	M2	2,55000000	R$ 12,7300	R$ 32,4615
I1033	DOBRADIÇA DE PRESSÃO	SEINFRA	UN	8,00000000	R$ 3,1000	R$ 24,8000
I1159	FECHO TIPO ROLETE P/ARMARIO	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 2,2600	R$ 9,0400
I1496	MADEIRA (PINHO) DE 1A.	SEINFRA	M3	0,15000000	R$ 2.488,1500	R$ 373,2225
I1644	PEÇA ' L' DE ANCORAGEM	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 0,4200	R$ 1,6800
I1744	PUXADOR P/PORTAS DE MÓVEIS	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 6,3200	R$ 25,2800
					TOTAL Material:	R$ 466,4840

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R$ 19,1000	R$ 91,6800

I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R$ 24,1600	R$ 115,9680
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R$ 18,4600	R$ 14,7680
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 222,4160
					VALOR:	**688,90**

12.2. C0222 ARMÁRIO BAIXO EM DIVISÓRIA (FECHADO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9527	CHAPA MDF BRANCO LISO 2 FACES, E=25MM	SEINFRA	M2	3,31000000	R$ 86,2800	R$ 285,5868
I1033	DOBRADIÇA DE PRESSÃO	SEINFRA	UN	4,00000000	R$ 3,1000	R$ 12,4000
I1159	FECHO TIPO ROLETE P/ARMARIO	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 2,2600	R$ 4,5200
I1517	MASTIQUE ELASTICO	SEINFRA	KG	0,07000000	R$ 38,2400	R$ 2,6768
I1135	PERFIL 'U' DE AÇO ENRIJECIDO, C/PRIMER CHAPA 10 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	7,04000000	R$ 10,4100	R$ 73,2864
I1633	PERFIS LEVES DE AÇO CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	2,30000000	R$ 4,0300	R$ 9,2690
I1744	PUXADOR P/PORTAS DE MÓVEIS	SEINFRA	UN	2,00000000	R$ 6,3200	R$ 12,6400
					TOTAL Material:	R$ 400,3790

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,15000000	R$ 19,1000	R$ 60,1650
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,80000000	R$ 24,1600	R$ 43,4880
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 103,6530
					VALOR:	**504,03**

12.3. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R$ 18,4600	R$ 12,9220
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 12,9220
					VALOR:	**12,92**

12.4. COMP - ESC - 02 Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico. (UND)

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-20757543	Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico	Composições	UND	1,00000000	R$ 675,00	R$ 675,00
					TOTAL Cotação:	R$ 675,00
					VALOR:	**675,00**

12.5. C4628 PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	M2	0,05250000	R$ 147,4200	R$ 7,7396
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,01500000	R$ 31,8800	R$ 0,4782
I8619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,50000000	R$ 2,3200	R$ 1,1600
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	M2	0,01500000	R$ 48,9500	R$ 0,7343
I8627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	UN	0,02500000	R$ 0,7100	R$ 0,0178
I8628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,00500000	R$ 15,4800	R$ 0,0774

I8625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,01950000	R$ 0,7900	R$ 0,0154
I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	0,05250000	R$ 100,6600	R$ 5,2847
					TOTAL Material:	R$ 15,5074

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	H	0,02000000	R$ 29,1300	R$ 0,5826
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05000000	R$ 24,1600	R$ 1,2080
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,05000000	R$ 24,1600	R$ 1,2080
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R$ 18,4600	R$ 2,7690
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5,7676

VALOR:	**21,27**

13.1. I8584 ENGENHEIRO JUNIOR (MÊS)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R$ 17.326,0100	R$ 17.326,0100
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 17.326,0100

VALOR:	**17.326,01**

14.1. 100321 TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 690,76	R$ 690,76
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 127,60	R$ 127,60
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 247,07	R$ 247,07
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 9,52	R$ 9,52
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 18,28	R$ 18,28
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 181,17	R$ 181,17
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1.274,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040944	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 5.015,14	R$ 5.015,14
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 5.015,14

VALOR:	**6.289,54**

14.2. 94295 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 690,76	R$ 690,76
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 217,73	R$ 217,73
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 247,07	R$ 247,07
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 17,89	R$ 17,89
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 18,28	R$ 18,28

00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 181,17	R$ 181,17
					TOTAL Encargos Complementares:	R$ 1.372,90

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R$ 6.530,66	R$ 6.530,66
					TOTAL Mão de Obra:	R$ 6.530,66

VALOR:	**7.903,56**

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:23:16 -03'00'

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMP - ESC - 02 Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico. (UND)

Cotação		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-20757543	Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico	Composições	UND	1,00000000	R$ 675,00	R$ 675,00
					TOTAL Cotação:	R$ 675,00

VALOR:	**675,00**

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:23:30 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	6,00	R$ 22.385,20	**R$ 134.311,20**	**11,76%**	**11,76%**	A
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	12,00	R$ 10.211,40	**R$ 122.536,80**	**10,73%**	**22,49%**	A
C1905	PINTURA C/ EMASSAMENTO E LIXAMENTO EM PAREDE INTERNA, À BASE EPÓXI	SEINFRA	Serviço	M2	354,88	R$ 172,33	**R$ 61.156,47**	**5,35%**	**27,84%**	A
100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	6,00	R$ 8.126,09	**R$ 48.756,54**	**4,27%**	**32,11%**	A
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	714,99	R$ 64,04	**R$ 45.787,96**	**4,01%**	**36,12%**	A
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	Serviço	M2	245,60	R$ 181,04	**R$ 44.463,42**	**3,89%**	**40,02%**	A
C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	688,84	R$ 57,84	**R$ 39.842,51**	**3,49%**	**43,50%**	A
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	164,93	R$ 230,92	**R$ 38.085,64**	**3,33%**	**46,84%**	A
00040647	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	Serviço	M2	135,89	R$ 240,05	**R$ 32.620,39**	**2,86%**	**49,70%**	A
C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	174,24	R$ 175,74	**R$ 30.620,94**	**2,68%**	**52,38%**	B
C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	164,93	R$ 182,65	**R$ 30.124,46**	**2,64%**	**55,01%**	B
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	343,30	R$ 81,37	**R$ 27.934,32**	**2,45%**	**57,46%**	B
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	38,62	R$ 702,73	**R$ 27.139,43**	**2,38%**	**59,84%**	B
C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	Serviço	M2	198,38	R$ 106,33	**R$ 21.093,75**	**1,85%**	**61,68%**	B
C3651	BATE-MACAS EM AÇO INOXIDÁVEL CONTRA IMPACTO EM PORTA DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	R$ 1.029,70	**R$ 20.594,00**	**1,80%**	**63,49%**	B
103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 4.918,15	**R$ 19.672,60**	**1,72%**	**65,21%**	B
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	57,00	R$ 341,28	**R$ 19.452,96**	**1,70%**	**66,91%**	B
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	23,40	R$ 738,46	**R$ 17.279,96**	**1,51%**	**68,43%**	B
C4997	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	Serviço	MÊS	12,00	R$ 1.418,60	**R$ 17.023,20**	**1,49%**	**69,92%**	B
C4803	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	Serviço	UN	26,00	R$ 645,84	**R$ 16.791,84**	**1,47%**	**71,39%**	B
90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 2.092,20	**R$ 16.737,60**	**1,47%**	**72,85%**	B
C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	208,92	R$ 77,25	**R$ 16.139,07**	**1,41%**	**74,27%**	B
C0227	ARMÁRIO SOBREPOR EM MADEIRA C/ CAPEADO EM CEREJEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	15,82	R$ 890,06	**R$ 14.080,75**	**1,23%**	**75,50%**	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS	**DATA :** 01/03/2026	**BDI :** 29,20%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS		
TABELA:	Com Desoneração		

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4994	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	Serviço	MÊS	12,00	R$ 1.034,38	**R$ 12.412,56**	**1,09%**	**76,59%**	B
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	135,89	R$ 85,47	**R$ 11.614,52**	**1,02%**	**77,60%**	B
102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DE 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_11/2025	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R$ 5.239,40	**R$ 10.478,80**	**0,92%**	**78,52%**	B
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - VIGAS	SEINFRA	Serviço	KG	618,77	R$ 16,63	**R$ 10.290,15**	**0,90%**	**79,42%**	B
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60 - BLOCO E PILARES	SEINFRA	Serviço	KG	558,10	R$ 16,63	**R$ 9.281,20**	**0,81%**	**80,23%**	C
C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 4.538,29	**R$ 9.076,58**	**0,79%**	**81,03%**	C
90846	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 2.200,95	**R$ 8.803,80**	**0,77%**	**81,80%**	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	26,00	R$ 331,36	**R$ 8.615,36**	**0,75%**	**82,55%**	C
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 1.999,36	**R$ 7.997,44**	**0,70%**	**83,25%**	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	26,00	R$ 307,55	**R$ 7.996,30**	**0,70%**	**83,95%**	C
86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55 CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40 CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 1.267,58	**R$ 7.605,48**	**0,67%**	**84,62%**	C
C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	Serviço	M2	164,93	R$ 44,43	**R$ 7.327,84**	**0,64%**	**85,26%**	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (ACIMA DO BALDRAME)	SEINFRA	Serviço	M3	6,73	R$ 1.044,83	**R$ 7.031,71**	**0,62%**	**85,88%**	C
C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	8,62	R$ 785,98	**R$ 6.775,15**	**0,59%**	**86,47%**	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	688,84	R$ 9,59	**R$ 6.605,98**	**0,58%**	**87,05%**	C
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	R$ 498,65	**R$ 5.983,80**	**0,52%**	**87,57%**	C
100878	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R$ 980,89	**R$ 5.885,34**	**0,52%**	**88,09%**	C
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	Serviço	M2	8,20	R$ 707,27	**R$ 5.799,61**	**0,51%**	**88,60%**	C
C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	34,68	R$ 164,72	**R$ 5.712,49**	**0,50%**	**89,10%**	C
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	135,89	R$ 41,80	**R$ 5.680,20**	**0,50%**	**89,59%**	C
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	480,00	R$ 11,20	**R$ 5.376,00**	**0,47%**	**90,06%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	100,00	R$ 51,80	**R$ 5.180,00**	**0,45%**	**90,52%**	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	71,28	R$ 69,88	**R$ 4.981,05**	**0,44%**	**90,95%**	C
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 2.166,28	**R$ 4.332,56**	**0,38%**	**91,33%**	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	Serviço	M	17,00	R$ 253,10	**R$ 4.302,70**	**0,38%**	**91,71%**	C
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	80,45	R$ 51,91	**R$ 4.176,16**	**0,37%**	**92,08%**	C
93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	107,28	R$ 37,64	**R$ 4.038,02**	**0,35%**	**92,43%**	C
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	300,00	R$ 13,41	**R$ 4.023,00**	**0,35%**	**92,78%**	C
C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	Serviço	M2	106,15	R$ 36,14	**R$ 3.836,26**	**0,34%**	**93,12%**	C
C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	Serviço	M	69,70	R$ 51,98	**R$ 3.623,01**	**0,32%**	**93,43%**	C
C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R$ 1.109,61	**R$ 3.328,83**	**0,29%**	**93,73%**	C
105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	36,90	R$ 88,31	**R$ 3.258,64**	**0,29%**	**94,01%**	C
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	Material	M	31,00	R$ 101,45	**R$ 3.144,95**	**0,28%**	**94,29%**	C
98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	21,90	R$ 140,39	**R$ 3.074,54**	**0,27%**	**94,56%**	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	182,50	R$ 16,69	**R$ 3.045,92**	**0,27%**	**94,82%**	C
C0796	CHUVEIRO ELÉTRICO AUTOMÁTICO 220V-2800/4400W (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R$ 491,76	**R$ 2.950,56**	**0,26%**	**95,08%**	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	161,10	R$ 17,84	**R$ 2.874,02**	**0,25%**	**95,33%**	C
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	135,89	R$ 21,12	**R$ 2.870,00**	**0,25%**	**95,58%**	C
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	Serviço	M2	164,93	R$ 16,86	**R$ 2.780,72**	**0,24%**	**95,83%**	C
C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R$ 337,22	**R$ 2.697,76**	**0,24%**	**96,06%**	C
C4911	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	Serviço	M2	13,20	R$ 201,10	**R$ 2.654,52**	**0,23%**	**96,30%**	C
C1472	IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	Serviço	M2	107,48	R$ 24,55	**R$ 2.638,63**	**0,23%**	**96,53%**	C
C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	10,88	R$ 234,11	**R$ 2.547,12**	**0,22%**	**96,75%**	C
C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 2.057,48	**R$ 2.057,48**	**0,18%**	**96,93%**	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	9,98	R$ 205,53	**R$ 2.051,19**	**0,18%**	**97,11%**	C
C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	11,05	R$ 160,98	**R$ 1.778,83**	**0,16%**	**97,27%**	C
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	24,59	R$ 71,80	**R$ 1.765,56**	**0,15%**	**97,42%**	C
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	106,15	R$ 16,19	**R$ 1.718,57**	**0,15%**	**97,57%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	Serviço	M2	5,12	R$ 331,93	**R$ 1.699,48**	**0,15%**	**97,72%**	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	182,50	R$ 9,24	**R$ 1.686,30**	**0,15%**	**97,87%**	C
C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 1.495,18	**R$ 1.495,18**	**0,13%**	**98,00%**	C
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	2,10	R$ 678,27	**R$ 1.424,37**	**0,12%**	**98,12%**	C
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R$ 166,98	**R$ 1.335,84**	**0,12%**	**98,24%**	C
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	3,75	R$ 346,88	**R$ 1.300,80**	**0,11%**	**98,35%**	C
C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	36,10	R$ 32,02	**R$ 1.155,92**	**0,10%**	**98,45%**	C
C0222	ARMÁRIO BAIXO EM DIVISÓRIA (FECHADO)	SEINFRA	Serviço	M2	1,70	R$ 651,21	**R$ 1.107,06**	**0,10%**	**98,55%**	C
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 179,95	**R$ 1.079,70**	**0,09%**	**98,65%**	C
C2071	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 1.000,19	**R$ 1.000,19**	**0,09%**	**98,73%**	C
104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 124,21	**R$ 993,68**	**0,09%**	**98,82%**	C
102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	42,00	R$ 23,55	**R$ 989,10**	**0,09%**	**98,91%**	C
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	42,00	R$ 23,00	**R$ 966,00**	**0,08%**	**98,99%**	C
105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	14,10	R$ 66,40	**R$ 936,24**	**0,08%**	**99,07%**	C
COMP - ESC - 02	Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico.	COTAÇÃO	Serviço	UND	1,00	R$ 872,10	**R$ 872,10**	**0,08%**	**99,15%**	C
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	Serviço	M2	5,63	R$ 140,71	**R$ 792,20**	**0,07%**	**99,22%**	C
C3442	CAIXA D´ÁGUA EM FYBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 705,08	**R$ 705,08**	**0,06%**	**99,28%**	C
C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R$ 85,70	**R$ 685,60**	**0,06%**	**99,34%**	C
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 76,76	**R$ 614,08**	**0,05%**	**99,40%**	C
94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	15,80	R$ 36,31	**R$ 573,70**	**0,05%**	**99,45%**	C
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	Serviço	M3	11,48	R$ 49,87	**R$ 572,51**	**0,05%**	**99,50%**	C
C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	Serviço	M2	8,20	R$ 63,81	**R$ 523,24**	**0,05%**	**99,54%**	C
C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 484,22	**R$ 484,22**	**0,04%**	**99,58%**	C
97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 119,11	**R$ 476,44**	**0,04%**	**99,63%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	11,48	R$ 36,65	**R$ 420,74**	**0,04%**	**99,66%**	C
C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 406,09	**R$ 406,09**	**0,04%**	**99,70%**	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	4,10	R$ 80,92	**R$ 331,77**	**0,03%**	**99,73%**	C
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R$ 38,71	**R$ 309,68**	**0,03%**	**99,75%**	C
C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	Serviço	M	20,00	R$ 14,42	**R$ 288,40**	**0,03%**	**99,78%**	C
C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	SEINFRA	Serviço	M	16,00	R$ 16,72	**R$ 267,52**	**0,02%**	**99,80%**	C
C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	10,55	R$ 23,22	**R$ 244,97**	**0,02%**	**99,82%**	C
C4628	PLACA EM ALUMÍNIO 20x25cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R$ 27,48	**R$ 219,84**	**0,02%**	**99,84%**	C
104325	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 51,71	**R$ 206,84**	**0,02%**	**99,86%**	C
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	11,05	R$ 18,28	**R$ 201,99**	**0,02%**	**99,88%**	C
C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R$ 67,04	**R$ 201,12**	**0,02%**	**99,90%**	C
C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R$ 40,79	**R$ 163,16**	**0,01%**	**99,91%**	C
00034641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 161,41	**R$ 161,41**	**0,01%**	**99,93%**	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	3,94	R$ 40,54	**R$ 159,73**	**0,01%**	**99,94%**	C
C0275	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 100mm	SEINFRA	Serviço	M	69,70	R$ 2,17	**R$ 151,25**	**0,01%**	**99,95%**	C
C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 148,67	**R$ 148,67**	**0,01%**	**99,97%**	C
C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	Serviço	M	2,30	R$ 49,39	**R$ 113,60**	**0,01%**	**99,98%**	C
106027	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R$ 101,20	**R$ 101,20**	**0,01%**	**99,98%**	C
C0279	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 50mm	SEINFRA	Serviço	M	36,10	R$ 2,12	**R$ 76,53**	**0,01%**	**99,99%**	C
C0278	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 40mm	SEINFRA	Serviço	M	30,55	R$ 2,12	**R$ 64,77**	**0,01%**	**100,00%**	C
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 17,56	**R$ 35,12**	**0,00%**	**100,00%**	C
C0280	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, J.SOLDADA DN 75mm	SEINFRA	Serviço	M	2,30	R$ 2,17	**R$ 4,99**	**0,00%**	**100,00%**	C

Subtotal até 100,00%% **R$ 1.142.075,15**

Outros **-R$ 0,01**

Valor total do Orçamento **R$ 1.142.075,14**

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:24:37 -03'00'

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	Mão de Obra	MÊS	6,00	R$ 17.326,01	**R$ 103.956,06**	**11,76%**	**9,10%**	A
I2543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	5.180,36	R$ 18,46	**R$ 95.629,44**	**10,82%**	**22,58%**	A
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	12,00	R$ 6.530,66	**R$ 78.367,92**	**8,87%**	**31,44%**	A
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	2.056,49	R$ 24,16	**R$ 49.684,87**	**5,62%**	**37,06%**	A
00040944	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	6,00	R$ 5.015,14	**R$ 30.090,84**	**3,40%**	**40,47%**	A
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	37.119,38	R$ 0,71	**R$ 26.354,76**	**2,98%**	**43,45%**	A
00040647	PISO INDUSTRIAL EM CONCRETO ARMADO DE ACABAMENTO POLIDO, ESPESSURA 12 CM (CIMENTO QUEIMADO) (INCLUSO EXECUCAO)	SINAPI	Serviço	M2	135,89	R$ 185,80	**R$ 25.248,36**	**2,86%**	**46,31%**	A
I2395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	742,20	R$ 24,16	**R$ 17.931,60**	**2,03%**	**48,34%**	A
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	625,95	R$ 24,16	**R$ 15.122,96**	**1,71%**	**50,05%**	B
00042422	AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	Equipamento	UN	4,00	R$ 3.599,00	**R$ 14.396,00**	**1,63%**	**51,67%**	B
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	721,49	R$ 19,10	**R$ 13.780,50**	**1,56%**	**53,23%**	B
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	710,42	R$ 19,10	**R$ 13.569,04**	**1,54%**	**54,77%**	B
I9478	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	Material	MÊS	12,00	R$ 1.097,99	**R$ 13.175,88**	**1,49%**	**56,26%**	B
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	18,00	R$ 690,76	**R$ 12.433,68**	**1,41%**	**57,67%**	B
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	762,91	R$ 16,09	**R$ 12.275,21**	**1,39%**	**59,05%**	B
I0521	CHAPA AÇO INOX, ESCOVADO CHAPA 20 (1,0MM - 8,24KG/M2)	SEINFRA	Material	M2	20,00	R$ 609,12	**R$ 12.182,40**	**1,38%**	**60,43%**	B
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	Material	M2	229,81	R$ 52,90	**R$ 12.157,05**	**1,38%**	**61,81%**	B
I9118	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 4 LED'S TUBULARES T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 435,00	**R$ 11.310,00**	**1,28%**	**63,09%**	B
I2093	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	SEINFRA	Material	L	177,44	R$ 63,53	**R$ 11.272,76**	**1,28%**	**64,36%**	B
I8287	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO A BASE DE EPÓXI	SEINFRA	Material	KG	135,80	R$ 76,90	**R$ 10.442,87**	**1,18%**	**65,54%**	B
I9469	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARIFADO COM PISO NAVAL - 6,00M X 2,35M	SEINFRA	Material	MÊS	12,00	R$ 800,60	**R$ 9.607,20**	**1,09%**	**66,63%**	B
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	Material	KG	1.235,71	R$ 7,35	**R$ 9.082,49**	**1,03%**	**67,66%**	B
I8284	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	Material	M2	164,93	R$ 54,76	**R$ 9.031,57**	**1,02%**	**68,68%**	B
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	106,55	R$ 83,58	**R$ 8.905,13**	**1,01%**	**69,69%**	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	351,62	R$ 24,16	**R$ 8.495,02**	**0,96%**	**70,65%**	B
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	325,30	R$ 24,15	**R$ 7.856,00**	**0,89%**	**71,54%**	B
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	293,77	R$ 23,48	**R$ 6.897,70**	**0,78%**	**72,32%**	B
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	516,16	R$ 12,77	**R$ 6.591,42**	**0,75%**	**73,06%**	B
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	323,30	R$ 19,10	**R$ 6.175,03**	**0,70%**	**73,76%**	B
I1496	MADEIRA (PINHO) DE 1A.	SEINFRA	Material	M3	2,37	R$ 2.488,15	**R$ 5.904,38**	**0,67%**	**74,43%**	B
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	Material	M	219,36	R$ 26,09	**R$ 5.723,02**	**0,65%**	**75,08%**	B
I2094	TINTA EPOXI PARA FUNDO (PRIMER)	SEINFRA	Material	L	106,46	R$ 53,58	**R$ 5.704,34**	**0,65%**	**75,72%**	B
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	285,29	R$ 19,10	**R$ 5.449,04**	**0,62%**	**76,34%**	B
00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 1.304,89	**R$ 5.219,56**	**0,59%**	**76,93%**	B
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	Material	M3	42,54	R$ 113,25	**R$ 4.817,88**	**0,55%**	**77,47%**	B
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	8.847,11	R$ 0,53	**R$ 4.688,97**	**0,53%**	**78,00%**	B
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	Material	M2	8,62	R$ 539,20	**R$ 4.647,90**	**0,53%**	**78,53%**	B
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	18,00	R$ 247,07	**R$ 4.447,26**	**0,50%**	**79,03%**	B
00039504	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 536,04	**R$ 4.288,32**	**0,49%**	**79,52%**	B
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	5.442,69	R$ 0,71	**R$ 3.864,31**	**0,44%**	**79,96%**	B
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	Material	UN	17,08	R$ 225,34	**R$ 3.849,50**	**0,44%**	**80,39%**	C
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	187,75	R$ 20,25	**R$ 3.801,84**	**0,43%**	**80,82%**	C
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	Material	M2	105,61	R$ 35,95	**R$ 3.796,61**	**0,43%**	**81,25%**	C
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	7,56	R$ 495,00	**R$ 3.742,20**	**0,42%**	**81,67%**	C
00044019	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO OCULTO / CARENADO, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO) - PADRAO ALTO	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 619,69	**R$ 3.718,14**	**0,42%**	**82,10%**	C
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	Material	M	577,26	R$ 6,40	**R$ 3.694,43**	**0,42%**	**82,51%**	C
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	Material	L	43,76	R$ 81,90	**R$ 3.583,66**	**0,41%**	**82,92%**	C
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	12,00	R$ 290,00	**R$ 3.480,00**	**0,39%**	**83,31%**	C
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	Material	L	27,40	R$ 123,32	**R$ 3.378,40**	**0,38%**	**83,69%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I0280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	32,82	R$ 100,50	**R$ 3.298,89**	**0,37%**	**84,07%**	C
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	18,00	R$ 181,17	**R$ 3.261,06**	**0,37%**	**84,44%**	C
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	Material	M	535,75	R$ 6,05	**R$ 3.241,29**	**0,37%**	**84,80%**	C
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 794,95	**R$ 3.179,80**	**0,36%**	**85,16%**	C
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	706,23	R$ 4,15	**R$ 2.930,87**	**0,33%**	**85,49%**	C
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	Material	KG	160,90	R$ 18,18	**R$ 2.925,16**	**0,33%**	**85,83%**	C
I1530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	112,47	R$ 24,16	**R$ 2.717,28**	**0,31%**	**86,13%**	C
I1646	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	SEINFRA	Material	M	17,00	R$ 159,07	**R$ 2.704,19**	**0,31%**	**86,44%**	C
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	12,00	R$ 217,73	**R$ 2.612,76**	**0,30%**	**86,73%**	C
I1145	EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	Material	UN	3,00	R$ 840,00	**R$ 2.520,00**	**0,29%**	**87,02%**	C
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	167,65	R$ 14,71	**R$ 2.466,07**	**0,28%**	**87,30%**	C
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	Material	M	31,00	R$ 78,52	**R$ 2.434,12**	**0,28%**	**87,57%**	C
00039505	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SOLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 607,97	**R$ 2.431,88**	**0,28%**	**87,85%**	C
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	123,36	R$ 19,10	**R$ 2.356,12**	**0,27%**	**88,12%**	C
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	121,49	R$ 19,29	**R$ 2.343,63**	**0,27%**	**88,38%**	C
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	113,13	R$ 20,25	**R$ 2.290,91**	**0,26%**	**88,64%**	C
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	94,15	R$ 24,16	**R$ 2.274,65**	**0,26%**	**88,90%**	C
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Material	KG	317,41	R$ 7,00	**R$ 2.221,86**	**0,25%**	**89,15%**	C
I8246	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	Material	UN	8,00	R$ 239,70	**R$ 1.917,60**	**0,22%**	**89,37%**	C
I0795	CHUVEIRO ELETRICO 220V/2500W	SEINFRA	Material	UN	6,00	R$ 316,71	**R$ 1.900,26**	**0,21%**	**89,58%**	C
I2202	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	Material	M	150,00	R$ 12,46	**R$ 1.869,00**	**0,21%**	**89,79%**	C
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	94,15	R$ 19,10	**R$ 1.798,26**	**0,20%**	**90,00%**	C
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Material	M	489,60	R$ 3,41	**R$ 1.669,54**	**0,19%**	**90,18%**	C
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	Material	UN	68,00	R$ 23,11	**R$ 1.571,48**	**0,18%**	**90,36%**	C
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	Material	KG	329,86	R$ 4,69	**R$ 1.547,04**	**0,18%**	**90,54%**	C
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	Material	CJ	12,00	R$ 126,62	**R$ 1.519,44**	**0,17%**	**90,71%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	140,49	R$ 10,54	**R$ 1.480,77**	**0,17%**	**90,88%**	C
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 242,40	**R$ 1.454,40**	**0,16%**	**91,04%**	C
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	Material	M	684,00	R$ 2,11	**R$ 1.443,24**	**0,16%**	**91,20%**	C
I0375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	Material	M	306,00	R$ 4,66	**R$ 1.425,96**	**0,16%**	**91,37%**	C
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	57,00	R$ 24,74	**R$ 1.410,18**	**0,16%**	**91,52%**	C
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	Material	M	60,00	R$ 23,24	**R$ 1.394,40**	**0,16%**	**91,68%**	C
I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 650,72	**R$ 1.301,44**	**0,15%**	**91,83%**	C
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	36,00	R$ 35,91	**R$ 1.292,76**	**0,15%**	**91,98%**	C
00010426	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, COM COLUNA, DIMENSOES *54 X 44* CM (L X C)	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 213,73	**R$ 1.282,38**	**0,15%**	**92,12%**	C
I1495	MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	Material	M3	0,40	R$ 3.162,71	**R$ 1.265,08**	**0,14%**	**92,26%**	C
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	78,98	R$ 15,82	**R$ 1.249,42**	**0,14%**	**92,41%**	C
I2089	TINTA ASFÁLTICA	SEINFRA	Material	KG	109,63	R$ 11,39	**R$ 1.248,68**	**0,14%**	**92,55%**	C
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	12,22	R$ 100,50	**R$ 1.227,69**	**0,14%**	**92,69%**	C
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	Material	M2	181,42	R$ 6,67	**R$ 1.210,09**	**0,14%**	**92,82%**	C
I0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	Material	UN	54,40	R$ 22,17	**R$ 1.206,05**	**0,14%**	**92,96%**	C
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 601,70	**R$ 1.203,40**	**0,14%**	**93,10%**	C
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	49,48	R$ 24,16	**R$ 1.195,41**	**0,14%**	**93,23%**	C
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 584,75	**R$ 1.169,50**	**0,13%**	**93,36%**	C
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Material	M	120,00	R$ 9,33	**R$ 1.119,60**	**0,13%**	**93,49%**	C
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	Material	M	130,00	R$ 8,56	**R$ 1.112,80**	**0,13%**	**93,62%**	C
I6749	TANQUE LAVANDERIA DE AÇO INOX C/ CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 1.071,42	**R$ 1.071,42**	**0,12%**	**93,74%**	C
I8395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	Material	M2	12,00	R$ 87,53	**R$ 1.050,36**	**0,12%**	**93,86%**	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	706,23	R$ 1,48	**R$ 1.045,23**	**0,12%**	**93,97%**	C
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	31,05	R$ 32,75	**R$ 1.016,92**	**0,12%**	**94,09%**	C
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	Material	M	577,26	R$ 1,72	**R$ 992,88**	**0,11%**	**94,20%**	C
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	66,66	R$ 14,20	**R$ 946,64**	**0,11%**	**94,31%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	49,48	R$ 19,10	**R$ 945,05**	**0,11%**	**94,41%**	C
I9375	CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, DIMENSÕES 2,0X1,0M, ESP. = 0,80MM (2,16KG/M2)	SEINFRA	Material	KG	26,86	R$ 35,00	**R$ 940,17**	**0,11%**	**94,52%**	C
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	977,44	R$ 0,96	**R$ 938,35**	**0,11%**	**94,63%**	C
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	123,19	R$ 7,59	**R$ 935,00**	**0,11%**	**94,73%**	C
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SEINFRA	Material	M2	2,10	R$ 443,80	**R$ 931,98**	**0,11%**	**94,84%**	C
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	Material	M	18,00	R$ 50,53	**R$ 909,54**	**0,10%**	**94,94%**	C
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 151,49	**R$ 908,94**	**0,10%**	**95,04%**	C
I1251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	Material	L	32,99	R$ 27,06	**R$ 892,60**	**0,10%**	**95,15%**	C
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	Material	KG	121,14	R$ 7,10	**R$ 860,09**	**0,10%**	**95,24%**	C
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	Material	M2	23,00	R$ 36,36	**R$ 836,13**	**0,09%**	**95,34%**	C
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2"	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 139,28	**R$ 835,68**	**0,09%**	**95,43%**	C
I1807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1')	SEINFRA	Material	UN	8,00	R$ 102,83	**R$ 822,64**	**0,09%**	**95,52%**	C
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	163,91	R$ 4,99	**R$ 817,92**	**0,09%**	**95,62%**	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	40,31	R$ 20,25	**R$ 816,32**	**0,09%**	**95,71%**	C
I1510	MASSA A BASE DE EPOXI	SEINFRA	Material	KG	283,90	R$ 2,87	**R$ 814,80**	**0,09%**	**95,80%**	C
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	171,00	R$ 4,57	**R$ 781,47**	**0,09%**	**95,89%**	C
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	Material	L	98,96	R$ 7,83	**R$ 774,84**	**0,09%**	**95,98%**	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	706,23	R$ 1,09	**R$ 769,79**	**0,09%**	**96,07%**	C
00043494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	6,00	R$ 127,60	**R$ 765,60**	**0,09%**	**96,15%**	C
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	1.250,99	R$ 0,58	**R$ 725,58**	**0,08%**	**96,23%**	C
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	32,80	R$ 21,29	**R$ 698,33**	**0,08%**	**96,31%**	C
INS-20757543	Placa de inauguração em chapa acrílica 50 x 75 cm, esp: 3 mm, com impressão em cores, proteção com chapa de PVC de 3 mm, 04 parafusos de fixação acabamento inox esférico	Composição	Cotação	UND	1,00	R$ 675,00	**R$ 675,00**	**0,08%**	**96,39%**	C
00006189	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	21,84	R$ 29,90	**R$ 652,90**	**0,07%**	**96,46%**	C
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	57,00	R$ 11,20	**R$ 638,40**	**0,07%**	**96,54%**	C
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	816,52	R$ 0,78	**R$ 636,88**	**0,07%**	**96,61%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	Material	CJ	4,00	R$ 147,51	**R$ 590,04**	**0,07%**	**96,67%**	C
00011717	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 68,53	**R$ 548,24**	**0,06%**	**96,74%**	C
I2490	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 2,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 547,99	**R$ 547,99**	**0,06%**	**96,80%**	C
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 272,40	**R$ 544,80**	**0,06%**	**96,86%**	C
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	4,46	R$ 119,58	**R$ 533,76**	**0,06%**	**96,92%**	C
I8665	CAIXA D'ÁGUA EM FYBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 532,81	**R$ 532,81**	**0,06%**	**96,98%**	C
I1619	PERFIL 'U' DE AÇO 1 1/2X3X1/8' CHAPA 26 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	Material	M	40,00	R$ 13,31	**R$ 532,40**	**0,06%**	**97,04%**	C
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	49,46	R$ 10,75	**R$ 531,71**	**0,06%**	**97,10%**	C
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	529,83	R$ 1,00	**R$ 529,83**	**0,06%**	**97,16%**	C
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	SEINFRA	Material	M2	12,16	R$ 42,52	**R$ 516,83**	**0,06%**	**97,22%**	C
I0491	CAPEADO DE CEREJEIRA	SEINFRA	Material	M2	40,34	R$ 12,73	**R$ 513,54**	**0,06%**	**97,28%**	C
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	Geral	H	487,64	R$ 1,00	**R$ 487,64**	**0,06%**	**97,33%**	C
I9527	CHAPA MDF BRANCO LISO 2 FACES, E=25MM	SEINFRA	Material	M2	5,63	R$ 86,28	**R$ 485,50**	**0,05%**	**97,39%**	C
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	Material	L	8,70	R$ 55,11	**R$ 479,29**	**0,05%**	**97,44%**	C
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1.1/2", SEM LADRAO, COM TAMPAO PLASTICO	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 76,25	**R$ 457,50**	**0,05%**	**97,49%**	C
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	181,94	R$ 2,44	**R$ 443,94**	**0,05%**	**97,54%**	C
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 16,98	**R$ 441,48**	**0,05%**	**97,59%**	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	21,43	R$ 20,25	**R$ 434,03**	**0,05%**	**97,64%**	C
I9139	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SEINFRA	Material	UN	8,00	R$ 54,25	**R$ 434,00**	**0,05%**	**97,69%**	C
I1744	PUXADOR P/PORTAS DE MÓVEIS	SEINFRA	Material	UN	66,68	R$ 6,32	**R$ 421,42**	**0,05%**	**97,74%**	C
I1033	DOBRADIÇA DE PRESSÃO	SEINFRA	Material	UN	133,36	R$ 3,10	**R$ 413,42**	**0,05%**	**97,79%**	C
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	874,08	R$ 0,47	**R$ 410,82**	**0,05%**	**97,83%**	C
I1759	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X95MM	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 399,07	**R$ 399,07**	**0,05%**	**97,88%**	C
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	23,54	R$ 16,53	**R$ 389,07**	**0,04%**	**97,92%**	C
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	553,32	R$ 0,70	**R$ 387,32**	**0,04%**	**97,97%**	C
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	34,37	R$ 11,05	**R$ 379,77**	**0,04%**	**98,01%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	12,00	R$ 31,17	**R$ 374,04**	**0,04%**	**98,05%**	C
I1724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	21,98	R$ 17,00	**R$ 373,69**	**0,04%**	**98,09%**	C
00011684	ENGATE / RABICHO FLEXIVEL INOX 1/2" X 40 CM	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 60,84	**R$ 365,04**	**0,04%**	**98,13%**	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	14,72	R$ 24,51	**R$ 360,81**	**0,04%**	**98,18%**	C
00011758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 44,99	**R$ 359,92**	**0,04%**	**98,22%**	C
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	44,72	R$ 8,02	**R$ 358,67**	**0,04%**	**98,26%**	C
I1611	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	Material	M2	8,61	R$ 41,29	**R$ 355,51**	**0,04%**	**98,30%**	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	185,01	R$ 1,91	**R$ 353,38**	**0,04%**	**98,34%**	C
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	Material	KG	2,38	R$ 147,13	**R$ 349,58**	**0,04%**	**98,38%**	C
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	43,80	R$ 7,89	**R$ 345,58**	**0,04%**	**98,42%**	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	185,01	R$ 1,86	**R$ 344,13**	**0,04%**	**98,45%**	C
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	49,66	R$ 6,91	**R$ 343,12**	**0,04%**	**98,49%**	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	2,51	R$ 135,00	**R$ 338,39**	**0,04%**	**98,53%**	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	18,00	R$ 18,28	**R$ 329,04**	**0,04%**	**98,57%**	C
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	Material	M	10,00	R$ 29,90	**R$ 299,00**	**0,03%**	**98,60%**	C
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	104,00	R$ 2,65	**R$ 275,60**	**0,03%**	**98,63%**	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	174,26	R$ 1,57	**R$ 273,58**	**0,03%**	**98,66%**	C
I1862	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X2"	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 134,07	**R$ 268,14**	**0,03%**	**98,69%**	C
00038775	LUMINARIA TIPO TARTARUGA PARA AREA EXTERNA EM ALUMINIO, COM GRADE, PARA 1 LAMPADA, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 40/60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 66,75	**R$ 267,00**	**0,03%**	**98,73%**	C
I2191	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA 1/2' P/CHUV	SEINFRA	Material	UN	6,00	R$ 42,28	**R$ 253,68**	**0,03%**	**98,75%**	C
00043776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	SINAPI	Material	L	8,95	R$ 27,64	**R$ 247,27**	**0,03%**	**98,78%**	C
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	Material	UN	9,58	R$ 25,35	**R$ 242,95**	**0,03%**	**98,81%**	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	155,97	R$ 1,48	**R$ 230,84**	**0,03%**	**98,84%**	C
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 8,82	**R$ 229,32**	**0,03%**	**98,86%**	C
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	Material	KG	49,94	R$ 4,47	**R$ 223,24**	**0,03%**	**98,89%**	C
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	Material	L	30,61	R$ 7,14	**R$ 218,55**	**0,02%**	**98,91%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	12,00	R$ 17,89	**R$ 214,68**	**0,02%**	**98,94%**	C
I1863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 209,37	**R$ 209,37**	**0,02%**	**98,96%**	C
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	Material	L	24,56	R$ 8,45	**R$ 207,53**	**0,02%**	**98,98%**	C
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	10,37	R$ 19,99	**R$ 207,32**	**0,02%**	**99,01%**	C
00010489	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	13,43	R$ 15,39	**R$ 206,61**	**0,02%**	**99,03%**	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,65	R$ 15,93	**R$ 201,48**	**0,02%**	**99,05%**	C
I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 93,67	**R$ 187,34**	**0,02%**	**99,07%**	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	124,77	R$ 1,50	**R$ 187,15**	**0,02%**	**99,09%**	C
I0815	COLA ESPECIAL DE NEOPRENE	SEINFRA	Material	KG	7,00	R$ 25,53	**R$ 178,71**	**0,02%**	**99,11%**	C
I2702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	171,10	R$ 1,00	**R$ 171,10**	**0,02%**	**99,13%**	C
I6804	MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	Material	UN	2,11	R$ 78,29	**R$ 165,35**	**0,02%**	**99,15%**	C
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	Material	UN	57,00	R$ 2,90	**R$ 165,30**	**0,02%**	**99,17%**	C
00007181	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA, COMPRIMENTO DE *41* CM, RENDIMENTO DE *3* TELHAS/M	SINAPI	Material	UN	47,40	R$ 3,48	**R$ 164,95**	**0,02%**	**99,19%**	C
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 81,86	**R$ 163,72**	**0,02%**	**99,21%**	C
00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 20,27	**R$ 162,16**	**0,02%**	**99,23%**	C
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	57,00	R$ 2,73	**R$ 155,61**	**0,02%**	**99,24%**	C
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 5,94	**R$ 154,44**	**0,02%**	**99,26%**	C
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	10,21	R$ 15,05	**R$ 153,64**	**0,02%**	**99,28%**	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	116,38	R$ 1,30	**R$ 151,30**	**0,02%**	**99,30%**	C
I1159	FECHO TIPO ROLETE P/ARMARIO	SEINFRA	Material	UN	66,68	R$ 2,26	**R$ 150,70**	**0,02%**	**99,31%**	C
I2070	TELHADISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	5,91	R$ 24,16	**R$ 142,87**	**0,02%**	**99,33%**	C
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	Material	KG	18,90	R$ 7,25	**R$ 137,02**	**0,02%**	**99,35%**	C
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	Material	M	31,20	R$ 4,33	**R$ 135,10**	**0,02%**	**99,36%**	C
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	114,00	R$ 1,18	**R$ 134,52**	**0,02%**	**99,38%**	C
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 131,87	**R$ 131,87**	**0,01%**	**99,39%**	C
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	Material	M	171,00	R$ 0,75	**R$ 128,25**	**0,01%**	**99,41%**	C
00034641	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 124,93	**R$ 124,93**	**0,01%**	**99,42%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I1135	PERFIL 'U' DE AÇO ENRIJECIDO, C/PRIMER CHAPA 10 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	Material	KG	11,97	R$ 10,41	**R$ 124,59**	**0,01%**	**99,43%**	C
00011703	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	SINAPI	Material	UN	8,00	R$ 15,54	**R$ 124,32**	**0,01%**	**99,45%**	C
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	52,00	R$ 2,36	**R$ 122,72**	**0,01%**	**99,46%**	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	1,04	R$ 111,01	**R$ 115,24**	**0,01%**	**99,47%**	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	5,60	R$ 20,55	**R$ 115,15**	**0,01%**	**99,49%**	C
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	52,00	R$ 2,18	**R$ 113,36**	**0,01%**	**99,50%**	C
I1754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 112,24	**R$ 112,24**	**0,01%**	**99,51%**	C
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	Material	UN	57,00	R$ 1,93	**R$ 110,01**	**0,01%**	**99,53%**	C
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 4,12	**R$ 107,12**	**0,01%**	**99,54%**	C
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 53,28	**R$ 106,56**	**0,01%**	**99,55%**	C
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 3,93	**R$ 102,18**	**0,01%**	**99,56%**	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	174,26	R$ 0,57	**R$ 99,33**	**0,01%**	**99,57%**	C
I1945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	Material	UN	2,04	R$ 46,75	**R$ 95,37**	**0,01%**	**99,58%**	C
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 3,39	**R$ 88,14**	**0,01%**	**99,59%**	C
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	6,00	R$ 14,62	**R$ 87,72**	**0,01%**	**99,60%**	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	5,44	R$ 15,93	**R$ 86,66**	**0,01%**	**99,61%**	C
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	8,50	R$ 10,11	**R$ 85,94**	**0,01%**	**99,62%**	C
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	Material	M	12,00	R$ 7,14	**R$ 85,68**	**0,01%**	**99,63%**	C
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	26,00	R$ 3,25	**R$ 84,50**	**0,01%**	**99,64%**	C
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 41,32	**R$ 82,64**	**0,01%**	**99,65%**	C
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 40,65	**R$ 81,30**	**0,01%**	**99,66%**	C
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	20,76	R$ 3,87	**R$ 80,33**	**0,01%**	**99,67%**	C
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	Material	KG	3,65	R$ 21,73	**R$ 79,31**	**0,01%**	**99,68%**	C
I0078	ANEL DE BORRACHA P/TUBO PVC REFORÇADO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	23,00	R$ 3,39	**R$ 77,97**	**0,01%**	**99,69%**	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	706,23	R$ 0,11	**R$ 77,69**	**0,01%**	**99,70%**	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	124,77	R$ 0,60	**R$ 74,86**	**0,01%**	**99,70%**	C
I0986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	Material	UN	4,00	R$ 18,60	**R$ 74,40**	**0,01%**	**99,71%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I0871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	2,04	R$ 36,30	**R$ 74,05**	**0,01%**	**99,72%**	C
I0997	DISJUNTOR TIPO COMPACTO 3X 63A	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 71,82	**R$ 71,82**	**0,01%**	**99,73%**	C
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	Material	M	3,00	R$ 23,71	**R$ 71,13**	**0,01%**	**99,74%**	C
00039465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 69,33	**R$ 69,33**	**0,01%**	**99,75%**	C
I1351	LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC	SEINFRA	Material	KG	1,60	R$ 43,01	**R$ 68,95**	**0,01%**	**99,75%**	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	306,00	R$ 0,22	**R$ 67,32**	**0,01%**	**99,76%**	C
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 33,60	**R$ 67,20**	**0,01%**	**99,77%**	C
I0421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 65,87	**R$ 65,87**	**0,01%**	**99,78%**	C
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 31,89	**R$ 63,78**	**0,01%**	**99,78%**	C
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	5,70	R$ 11,09	**R$ 63,21**	**0,01%**	**99,79%**	C
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	Material	UN	70,00	R$ 0,90	**R$ 63,00**	**0,01%**	**99,80%**	C
I8624	CHAPA EM ALUMÍNIO N.16, ESP. = 1,50MM (4,05KG/M2)	SEINFRA	Material	M2	0,42	R$ 147,42	**R$ 61,92**	**0,01%**	**99,80%**	C
I0851	CONJUNTO FIXAÇÃO P/TANQUE	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 30,43	**R$ 60,86**	**0,01%**	**99,81%**	C
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	Material	M2	1,64	R$ 36,64	**R$ 60,18**	**0,01%**	**99,82%**	C
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	Material	UN	2,00	R$ 29,15	**R$ 58,30**	**0,01%**	**99,82%**	C
00043470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	6,00	R$ 9,52	**R$ 57,12**	**0,01%**	**99,83%**	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	44,94	R$ 1,26	**R$ 56,63**	**0,01%**	**99,84%**	C
I2264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 56,20	**R$ 56,20**	**0,01%**	**99,84%**	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,12	R$ 26,14	**R$ 55,46**	**0,01%**	**99,85%**	C
00044830	CAIXA DE PASSAGEM PLASTICA PARA AR CONDICIONADO, *29 X 14 X 6* CM (L X A X E)	SINAPI	Geral	UN	4,00	R$ 13,50	**R$ 54,00**	**0,01%**	**99,86%**	C
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	Material	UN	8,40	R$ 6,37	**R$ 53,51**	**0,01%**	**99,86%**	C
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,62	R$ 19,99	**R$ 52,40**	**0,01%**	**99,87%**	C
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	Material	UN	200,08	R$ 0,26	**R$ 52,02**	**0,01%**	**99,87%**	C
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,53	R$ 20,25	**R$ 51,23**	**0,01%**	**99,88%**	C
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	Material	UN	8,00	R$ 6,02	**R$ 48,16**	**0,01%**	**99,89%**	C
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	7,30	R$ 6,57	**R$ 47,99**	**0,01%**	**99,89%**	C
I2503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 47,49	**R$ 47,49**	**0,01%**	**99,90%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	155,97	R$ 0,28	**R$ 43,67**	**0,00%**	**99,90%**	C
I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	Material	M2	0,42	R$ 100,66	**R$ 42,28**	**0,00%**	**99,91%**	C
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	Material	UN	40,00	R$ 1,05	**R$ 42,00**	**0,00%**	**99,91%**	C
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	52,00	R$ 0,79	**R$ 41,08**	**0,00%**	**99,92%**	C
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	Material	UN	24,00	R$ 1,66	**R$ 39,84**	**0,00%**	**99,92%**	C
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	0,26208	R$ 144,69	**R$ 37,92**	**0,00%**	**99,92%**	C
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	L	0,586025	R$ 61,02	**R$ 35,76**	**0,00%**	**99,93%**	C
I2196	TUBO PVC ESGOTO DE 75MM (3') - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	2,32	R$ 14,98	**R$ 34,80**	**0,00%**	**99,93%**	C
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	36,00	R$ 0,92	**R$ 33,12**	**0,00%**	**99,94%**	C
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	2,40	R$ 13,66	**R$ 32,78**	**0,00%**	**99,94%**	C
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	2,00	R$ 15,99	**R$ 31,98**	**0,00%**	**99,94%**	C
I9150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8*, E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	Material	UN	0,5408	R$ 57,79	**R$ 31,25**	**0,00%**	**99,95%**	C
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	Material	KG	0,4826	R$ 63,36	**R$ 30,58**	**0,00%**	**99,95%**	C
00000096	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	Material	UN	2,00	R$ 13,59	**R$ 27,18**	**0,00%**	**99,95%**	C
I1644	PEÇA ' L' DE ANCORAGEM	SEINFRA	Material	UN	63,28	R$ 0,42	**R$ 26,58**	**0,00%**	**99,96%**	C
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	0,352	R$ 68,86	**R$ 24,24**	**0,00%**	**99,96%**	C
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	0,8946	R$ 24,18	**R$ 21,63**	**0,00%**	**99,96%**	C
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	Material	UN	237,60	R$ 0,09	**R$ 21,38**	**0,00%**	**99,96%**	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	44,94	R$ 0,46	**R$ 20,67**	**0,00%**	**99,97%**	C
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	1,49	R$ 13,44	**R$ 20,01**	**0,00%**	**99,97%**	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	13,38	R$ 1,41	**R$ 18,87**	**0,00%**	**99,97%**	C
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	Material	UN	4,00	R$ 4,14	**R$ 16,56**	**0,00%**	**99,97%**	C
I1633	PERFIS LEVES DE AÇO CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	Material	KG	3,91	R$ 4,03	**R$ 15,76**	**0,00%**	**99,97%**	C
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	Material	UN	237,60	R$ 0,06	**R$ 14,26**	**0,00%**	**99,98%**	C
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	Material	UN	0,2336	R$ 60,78	**R$ 14,20**	**0,00%**	**99,98%**	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,88504038668	R$ 15,93	**R$ 14,10**	**0,00%**	**99,98%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	Material	UN	4,00	R$ 3,46	**R$ 13,84**	**0,00%**	**99,98%**	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	Material	UN	1,36	R$ 9,98	**R$ 13,56**	**0,00%**	**99,98%**	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,66023013492	R$ 20,31	**R$ 13,41**	**0,00%**	**99,98%**	C
I2344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1,40	R$ 9,10	**R$ 12,74**	**0,00%**	**99,99%**	C
I2561	OPERADOR DE RETRO ESCAVADEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,4158	R$ 28,81	**R$ 11,98**	**0,00%**	**99,99%**	C
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	13,38	R$ 0,88	**R$ 11,78**	**0,00%**	**99,99%**	C
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,7248	R$ 15,37	**R$ 11,14**	**0,00%**	**99,99%**	C
00013246	PARAFUSO DE ACO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	Material	UN	16,00	R$ 0,62	**R$ 9,92**	**0,00%**	**99,99%**	C
I8619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	Material	M	4,00	R$ 2,32	**R$ 9,28**	**0,00%**	**99,99%**	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	10,90	R$ 0,82	**R$ 8,94**	**0,00%**	**99,99%**	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,6283776	R$ 13,67	**R$ 8,59**	**0,00%**	**99,99%**	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7,89	R$ 0,94	**R$ 7,42**	**0,00%**	**99,99%**	C
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	Material	UN	4,00	R$ 1,65	**R$ 6,60**	**0,00%**	**99,99%**	C
I8626	FOLHA DE ADESIVO SILICONADO EM ALTO RELEVO	SEINFRA	Material	M2	0,12	R$ 48,95	**R$ 5,87**	**0,00%**	**100,00%**	C
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,24087969	R$ 20,55	**R$ 4,95**	**0,00%**	**100,00%**	C
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,16	R$ 29,13	**R$ 4,66**	**0,00%**	**100,00%**	C
I1517	MASTIQUE ELASTICO	SEINFRA	Material	KG	0,119	R$ 38,24	**R$ 4,55**	**0,00%**	**100,00%**	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,00019364297472	R$ 21.498,30	**R$ 4,16**	**0,00%**	**100,00%**	C
I1784	REBITES	SEINFRA	Material	KG	0,06336	R$ 63,07	**R$ 4,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	11,10	R$ 0,36	**R$ 4,00**	**0,00%**	**100,00%**	C
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,288	R$ 13,67	**R$ 3,94**	**0,00%**	**100,00%**	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	4,18	R$ 0,93	**R$ 3,89**	**0,00%**	**100,00%**	C
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	0,12	R$ 31,88	**R$ 3,83**	**0,00%**	**100,00%**	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	0,459	R$ 7,69	**R$ 3,53**	**0,00%**	**100,00%**	C
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R$ 2,83	**R$ 2,83**	**0,00%**	**100,00%**	C
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	Material	KG	0,132	R$ 18,01	**R$ 2,38**	**0,00%**	**100,00%**	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,10596286116	R$ 15,93	**R$ 1,69**	**0,00%**	**100,00%**	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS	**DATA :** 01/03/2026	**BDI :** 29,20%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS		
TABELA:	Com Desoneração		

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	Material	UN	1,00	R$ 1,63	**R$ 1,63**	**0,00%**	**100,00%**	C
00010535	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,00030070494336	R$ 5.285,00	**R$ 1,59**	**0,00%**	**100,00%**	C
00037544	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAPACIDADE DE MISTURA 300 KG, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V, POTENCIA 5 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,00008583863184	R$ 14.007,81	**R$ 1,20**	**0,00%**	**100,00%**	C
I2084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	Material	L	0,09	R$ 12,22	**R$ 1,10**	**0,00%**	**100,00%**	C
I8628	ORQUIMOL	SEINFRA	Material	L	0,04	R$ 15,48	**R$ 0,62**	**0,00%**	**100,00%**	C
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,126	R$ 4,72	**R$ 0,59**	**0,00%**	**100,00%**	C
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,0264	R$ 18,55	**R$ 0,49**	**0,00%**	**100,00%**	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0002030163168	R$ 1.676,07	**R$ 0,34**	**0,00%**	**100,00%**	C
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	0,1232	R$ 1,65	**R$ 0,20**	**0,00%**	**100,00%**	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7,89	R$ 0,02	**R$ 0,16**	**0,00%**	**100,00%**	C
I8627	LIXA D'ÁGUA N.100	SEINFRA	Material	UN	0,20	R$ 0,71	**R$ 0,14**	**0,00%**	**100,00%**	C
I8625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	Material	H	0,156	R$ 0,79	**R$ 0,12**	**0,00%**	**100,00%**	C
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,000024648	R$ 4.459,58	**R$ 0,11**	**0,00%**	**100,00%**	C

Subtotal até 100,00%% **R$ 883.975,43**

Outros **-R$ 17,91**

Valor total do Orçamento **R$ 883.957,52**

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:27:34 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 51.903,24	70,00 % R$ 36.332,27	30,00 % R$ 15.570,97							
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R$ 3.090,58	100,00 % R$ 3.090,58								
3	ESTRUTURA E ALVENARIA	R$ 263.229,12		30,00 % R$ 78.968,74	30,00 % R$ 78.968,74	30,00 % R$ 78.968,74	10,00 % R$ 26.322,90				
4	REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES	R$ 118.720,80					25,00 % R$ 29.680,20	25,00 % R$ 29.680,20	25,00 % R$ 29.680,20	25,00 % R$ 29.680,20	
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R$ 44.691,59					30,00 % R$ 13.407,48	30,00 % R$ 13.407,48	40,00 % R$ 17.876,63		
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	R$ 67.943,25			40,00 % R$ 27.177,30	40,00 % R$ 27.177,30	20,00 % R$ 13.588,65				
7	COBERTA	R$ 90.246,66				10,00 % R$ 9.024,67	40,00 % R$ 36.098,66	50,00 % R$ 45.123,33			
8	ESQUADRIAS	R$ 73.103,93							30,00 % R$ 21.931,18	30,00 % R$ 21.931,18	40,00 % R$ 29.241,57
9	PINTURA	R$ 72.580,69									
10	CLIMATIZAÇÃO	R$ 22.409,59									
11	PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	R$ 9.225,47									
12	SERVIÇOS FINAIS	R$ 19.325,68									
13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R$ 134.311,20	5,00 % R$ 6.715,56	11,00 % R$ 14.774,23	12,00 % R$ 16.117,34	12,00 % R$ 16.117,34	13,00 % R$ 17.460,46	9,00 % R$ 12.088,01	8,00 % R$ 10.744,90	7,00 % R$ 9.401,78	5,00 % R$ 6.715,56
14	EQUIPE DE PRODUÇÃO E SEGURANÇA DO TRABALHO	R$ 171.293,34	5,00 % R$ 8.564,67	11,00 % R$ 18.842,27	12,00 % R$ 20.555,20	12,00 % R$ 20.555,20	13,00 % R$ 22.268,13	9,00 % R$ 15.416,40	8,00 % R$ 13.703,47	7,00 % R$ 11.990,53	5,00 % R$ 8.564,67
		R$ 1.142.075,14	**R$ 54.703,08**	**R$ 128.156,21**	**R$ 142.818,58**	**R$ 151.843,25**	**R$ 158.826,48**	**R$ 115.715,42**	**R$ 93.936,38**	**R$ 73.003,69**	**R$ 44.521,80**
			R$ 54.703,08	**R$ 182.859,29**	**R$ 325.677,87**	**R$ 477.521,12**	**R$ 636.347,60**	**R$ 752.063,02**	**R$ 845.999,40**	**R$ 919.003,09**	**R$ 963.524,89**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R$ 51.903,24				**100,00 %** **R$ 51.903,24**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	R$ 3.090,58				100,00 %
						R$ 3.090,58
3	ESTRUTURA E ALVENARIA	R$ 263.229,12				100,00 %
						R$ 263.229,12
4	REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES	R$ 118.720,80				100,00 %
						R$ 118.720,80
5	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R$ 44.691,59				100,00 %
						R$ 44.691,59
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	R$ 67.943,25				100,00 %
						R$ 67.943,25
7	COBERTA	R$ 90.246,66				100,00 %
						R$ 90.246,66
8	ESQUADRIAS	R$ 73.103,93				100,00 %
						R$ 73.103,93
9	PINTURA	R$ 72.580,69	60,00 %	40,00 %		100,00 %
			R$ 43.548,41	R$ 29.032,28		**R$ 72.580,69**
10	CLIMATIZAÇÃO	R$ 22.409,59			100,00 %	100,00 %
					R$ 22.409,59	**R$ 22.409,59**
11	PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIO	R$ 9.225,47			100,00 %	100,00 %
					R$ 9.225,47	**R$ 9.225,47**
12	SERVIÇOS FINAIS	R$ 19.325,68			100,00 %	100,00 %
					R$ 19.325,68	**R$ 19.325,68**
13	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	R$ 134.311,20	6,00 %	5,00 %	7,00 %	100,00 %
			R$ 8.058,67	R$ 6.715,56	R$ 9.401,79	**R$ 134.311,20**
14	EQUIPE DE PRODUÇÃO E SEGURANÇA DO TRABALHO	R$ 171.293,34	6,00 %	5,00 %	7,00 %	100,00 %
			R$ 10.277,60	R$ 8.564,67	R$ 11.990,53	**R$ 171.293,34**
		R$ 1.142.075,14	**R$ 61.884,68**	**R$ 44.312,51**	**R$ 72.353,06**	**R$ 1.142.075,14**
			R$ 1.025.409,57	**R$ 1.069.722,08**	**R$ 1.142.075,14**	

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:28:16 -03'00'

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS
TABELA:	Com Desoneração

DATA : 01/03/2026 **BDI :** 29,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	5,50%
DF	Despesas financeiras	1,39%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	**8,16%**
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	1,00%
L	Lucro	8,96%
	TOTAL	**9,96%**
I	**Impostos**	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	1,50%
	CPRB	2,70%
	TOTAL	**7,85%**

BDI = 29,20%

$$\frac{(1+AC+S+R+G)\times(1+DF)\times(1+L)}{(1-I)} - 1$$

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:28:30 -03'00'

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS	**DATA :** 01/03/2026	**BDI :** 29,20%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS		
TABELA:	Com Desoneração		

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	10,00%	10,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	**26,80%**	**26,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,72%	0,00%
B2	Feriados	3,69%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%
B4	13º Salário	10,99%	8,32%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,74%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	12,04%	9,11%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**47,94%**	**18,76%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,31%	4,77%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,16%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	2,98%	2,25%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,69%	2,03%
C5	Indenização Adicional	0,53%	0,40%
	TOTAL	**12,67%**	**9,57%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	11,75%	4,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,55%	0,41%
	TOTAL	**12,30%**	**4,61%**

A + B + C + D = 99,71% 59,74%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS	**DATA :** 01/03/2026	**BDI :** 29,20%
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO DO HOSPITAL MUNICIPAL MARIA IDALINA RODRIGUES DE MEDEIROS		
TABELA:	Com Desoneração		

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SINAPI	2026/03 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	**16,80%**	**16,80%**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	**48,36%**	**19,04%**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	**10,70%**	**8,09%**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	**8,58%**	**3,55%**
	A + B + C + D =	**84,44%**	**47,48%**

ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333

Assinado de forma digital por ANDERSON DA SILVA PEREIRA:02486960333
Dados: 2026.05.13 09:28:46 -03'00'