

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS DE MAIO
CNPJ: 87.612.800/0001-41

Obra
REFORMA E ADEQUAÇÃO DA UNIDADE DE SAÚDE SÃO PEDRO

Bancos
SINAPI - 09/2025 -
Rio Grande do Sul

B.D.I.

23,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases. 112,84% HORISTA 69,95%
MENSALISTA

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI		Total		
						M. O.	MAT.	M. O.	MAT.	Total
1			COBERTURA							20.944,17
1.1	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	15,7	9,55	72,73	149,94	1.141,86	1.291,80
1.2	PROPRIO-63	Próprio	Copia da SINAPI (100327) - RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 73 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	5,9	9,55	120,27	56,35	709,59	765,94
1.3	PROPRIO-62	Próprio	Copia da SINAPI (100327) - RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 103 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	10,9	9,55	155,93	104,10	1.699,64	1.803,73
1.4	PROPRIO-64	Próprio	Copia da SINAPI (100327) - RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 118 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	21,45	9,55	173,78	204,85	3.727,58	3.932,43
1.5	PROPRIO-65	Próprio	Copia da SINAPI (100327) - RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 140 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	2,1	9,55	199,93	20,06	419,85	439,91
1.6	PROPRIO-66	Próprio	Copia da SINAPI (100327) - RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 163 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	37,3	9,55	227,24	356,22	8.476,05	8.832,27
1.7	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	10	4,28	69,40	42,80	694,00	736,80
1.8	72231	SINAPI	RETIRADA DE TELHAS ONDULADAS	m²	25	7,04	2,57	176,00	64,25	240,25
1.9	72092	SINAPI	RECOLOCACAO DE TELHAS ONDULADAS COM MASSA PARA VEDACAO, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m²	15	13,56	4,61	203,40	69,15	272,55
1.10	COMP108	Próprio	EXECUÇÃO DE EXTRAVASOR DE 75 mm EM COBERTURA	und	6	48,39	44,62	290,34	267,72	558,06
1.11	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2	13,68	45,80	27,36	91,60	118,96
1.12	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	4	3,57	41,87	14,28	167,48	181,76
1.13		PROPRIO	SUBSTITUIÇÃO DE COBETURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR 6mm (aproveitamento da estrutura, substituição do fechamento)	m²	14,64	23,50	85,60	344,04	1.253,18	1.597,22

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS DE MAIO
CNPJ: 87.612.800/0001-41

1.14	PRÓPRIO 176	Próprio	SUBSTITUIÇÃO DE PARAFUSOS PARA TELHA ALUZINCO	m²	15	3,59	7,91	53,85	118,65	172,50
2			PÉRGULA							8.744,31
2.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	0,5	79,70	29,09	39,85	14,55	54,40
2.2	94969	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,5	86,34	500,27	43,17	250,14	293,31
2.3	74157/004	SINAPI	LANCAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	m³	0,5	132,95	45,94	66,48	22,97	89,45
2.4	COMPOSIÇÃO 102181	Próprio	BANCO DE CONCRETO COM ENCOSTO PARA JARDIM (FRETE INCLUSO), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	100,50	576,12	201,00	1.152,24	1.353,24
2.5		SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	4,43	59,47	457,58	263,45	2.027,08	2.290,53
2.6	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024	UN	1	1,30	51,55	1,30	51,55	52,85
2.7	COMPOSIÇÃO 72131	Próprio	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M²	1,45	79,13	155,51	114,74	225,49	340,23
2.8		SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF_08/2023	m³	1,05	24,18	92,26	25,39	96,87	122,26
2.9	95002	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 6 CM, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m²	3,52	7,07	63,40	24,89	223,17	248,05
2.10		COTAÇÃO	EXECUÇÃO DE COBERTURA METÁLICA EM AÇO CARBONO COM TUBOS DE 100X100X3 mm E 40X40X2mm COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR (DE ACORDO COM PROJETO TÉCNICO)	UND.	1	1.250,00	2.650,00	1.250,00	2.650,00	3.900,00
3			PINTURA INTERNA							4.099,97
3.1	88484	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	54,19	2,97	2,83	160,94	153,36	314,30
3.2	104638	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MECÂNICA EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	51,22	0,55	2,53	28,17	129,59	157,76
3.3	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	m²	95,94	13,94	10,25	1.337,40	983,39	2.320,79
3.4	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	51,22	5,23	8,80	267,88	450,74	718,62
3.5	104643	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MECÂNICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	54,19	2,99	7,87	162,03	426,48	588,50
4			DIVISÓRIA INTERNA							1.603,87
4.1	102448	SINAPI	DIVISORIA CEGA (N1) - PAINEL MSO/COMEIA E=35MM - PERFIS SIMPLES ACO GALVANIZADO PINTADO. AF_04/2021	m²	5,31	68,84	139,73	365,54	741,97	1.107,51
4.2	102181	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	m²	0,96	59,47	457,58	57,09	439,28	496,37
5			CORREÇÃO DE FISSURAS E PINTURA EXTERNA							6.973,43
5.1	98559	SINAPI	TRATAMENTO DE TRINCAS COM TELA ESTUQUE METÁLICA	M	22,5	1,93	3,34	43,43	75,15	118,58

PREFEITURA MUNICIPAL DE TRÊS DE MAIO
CNPJ: 87.612.800/0001-41

5.2	104791	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	6,75	7,17	2,09	48,40	14,11	62,51
5.3	87781	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	m²	6,75	49,17	43,63	331,90	294,50	626,40
5.4	95305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	6,75	4,95	13,48	33,41	90,99	124,40
5.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	323,77	2,12	2,51	686,39	812,66	1.499,06
5.5	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	323,77	5,23	8,80	1.693,32	2.849,18	4.542,49
6			INSTALAÇÕES							790,28
6.1	103288	SINAPI	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS DE SPLIT PAREDE DE 9000 A 24000 BTUS/H. AF_11/2021	UN	1	12,64	5,68	12,64	5,68	18,32
6.2	97329	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	3	3,13	68,64	9,39	205,92	215,31
6.3	COTAÇÃO 008	Próprio	RETIRADA E COLOCAÇÃO DE APARELHO SPLIT DE PAREDE	UN	1	265,00	65,00	265,00	65,00	330,00
6.4	COTAÇÃO 007	Próprio	PLAFON DE SOBREPOR PLACAS DE LED DE SOBREPOR QUADRADOS de 30x30 cm, 24W, luz branca,1920 lumens	UNID	5	13,60	31,73	68,00	158,65	226,65
								9.644,75	33.511,28	43.156,03

Liriane
Setor de Engenharia



Documento assinado digitalmente
LIRIANE APARECIDA FEDRIGO MACHADO
Data: 21/01/2026 07:30:35-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARCOS VINICIUS BENEDETTI
CORSO:01773406060

Assinado digitalmente por MARCOS VINICIUS BENEDETTI CORSO:01773406060
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPP AL, OU=(EM BRANCO), OU=2008510500105, OU=presencial, CN=MARCOS VINICIUS BENEDETTI CORSO:01773406060
Razão: Eu estou aprovando este documento
Localização:
Data: 2026.03.09 16:29:34-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2