



Obra
Telhado Emilio

Bancos
SINAPI - 03/2023 - Rio Grande
do Sul
ORSE - 02/2023 - Sergipe

B.D.I.
21,39%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos preços unitário
dos insumos de mão de obra, de acordo com as
bases.

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

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
1			Remoções									2.648,86	4,96 %
1.1	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	30	3,30	3,04	0,96	4,00	91,20	28,80	120,00	0,22 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	2,88	379,49	63,91	396,75	460,66	184,06	1.142,64	1.326,70	2,48 %
1.3	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	132	7,11	6,57	2,06	8,63	867,24	271,92	1.139,16	2,13 %
1.4	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	30	1,73	1,63	0,47	2,10	48,90	14,10	63,00	0,12 %
2			Tesouras									34.266,39	64,15 %
2.1	92559	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 7 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	7	1.423,70	727,30	1.000,92	1.728,22	5.091,10	7.006,44	12.097,54	22,65 %
2.2	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	132	15,91	4,50	14,81	19,31	594,00	1.954,92	2.548,92	4,77 %
2.3	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	140	48,57	5,97	52,98	58,95	835,80	7.417,20	8.253,00	15,45 %
2.4	96116	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. (ADAPTADO)	m²	170	48,46	12,92	45,90	58,82	2.196,40	7.803,00	9.999,40	18,72 %
2.5	13059	ORSE	Passarinheira polipropileno universal para proteção de telhado	m	41	12,63	2,14	13,19	15,33	87,74	540,79	628,53	1,18 %
2.6	102233	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_01/2021	m²	50	12,18	5,53	9,25	14,78	276,50	462,50	739,00	1,38 %
3			Esquadrias									2.905,27	5,44 %
3.1	99861	SINAPI	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	3,6	609,13	351,72	387,70	739,42	1.266,19	1.395,72	2.661,91	4,98 %
3.2	100754	SINAPI	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	7,2	27,85	22,24	11,56	33,80	160,12	83,24	243,36	0,46 %
4			Platibanda									13.591,77	25,45 %

SEPLAN - Mostardas
CNPJ: 88.000.922/0001-40

4.1	87868	SINAPI	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	52	5,25	3,26	3,11	6,37	169,52	161,72	331,24	0,62 %
4.2	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	26	87,45	56,26	49,89	106,15	1.462,76	1.297,14	2.759,90	5,17 %
4.3	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	52	39,24	22,93	24,70	47,63	1.192,36	1.284,40	2.476,76	4,64 %
4.4	94227	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	28	76,52	10,81	82,07	92,88	302,68	2.297,96	2.600,64	4,87 %
4.4	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	52	16,36	5,89	13,96	19,85	306,28	725,92	1.032,20	1,93 %
4.5	101979	SINAPI	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	28	49,21	6,14	53,59	59,73	171,92	1.500,52	1.672,44	3,13 %
4.6	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	m²	26	28,17	16,21	17,98	34,19	421,46	467,48	888,94	1,66 %
4.7	89995	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	m³	1	957,72	388,17	774,40	1.162,57	388,17	774,40	1.162,57	2,18 %
4.8	89998	SINAPI	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	51	10,78	1,80	11,28	13,08	91,80	575,28	667,08	1,25 %

Totais -> 16.206,20 37.206,09 53.412,29

Total sem BDI 44.004,84
Total do BDI 9.407,45
Total Geral 53.412,29

Akauã Rotava
Setor de Engenharia