



24190000308342



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página002 de 005
23/07/2024 10:30

Item/Descrição					Fonte de Referência	Data de Referência	Preço Unitário/Preço Total		
	Qtd.	Un	BDI	ES			Material	Mão-de-Obra	Total
4. FORROS									
1.1001261 FORRO DE PVC 200MM C/ RODAF EM PVC, C/ CAMA DE FORRO	256,31	M2	24,14	108,29	Homologada	-	61,62	84,09	
							15.793,82	21.553,11	37.346,93
2.73120 FORRO DE LAMBRI DE MADEIRA - CEDRINHO	8,50	M2	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	193,43	64,16	
							1.644,15	545,36	2.189,51
3.141331 PINTURA ESMALTE BRILH.S/MADEIRA-2 DEM-INCL.FDO BCO	8,50	M2	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	27,75	27,84	
							235,88	236,64	472,52
Total de FORROS									
							17.673,85	22.335,11	40.008,96
5. COBERTURA									
1.71400 ESTRUTURA MADEIRA-TELHA FIBROCIM, ALUMINIO OU PLAST	150,00	M2	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	66,18	46,20	
							9.927,00	6.930,00	16.857,00
2.72310 COBERTURA COM TELHA FIBROCIMENTO 6MM	671,07	M2	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	46,45	12,59	
							31.171,20	8.448,77	39.619,97
3.72315 CUMEEIRA PARA TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA	46,80	M	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	91,55	6,95	
							4.284,54	325,26	4.609,80
4.165122 ALGEROZ CHAPA GALVANIZADA CORTE 40-FIXO ALVENARIA	50,30	M	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	65,63	9,26	
							3.301,19	465,78	3.766,97
5.1009353 CAPA MURO EM AÇO GALVANIZADO 0,5MM CORTE 28	33,10	M	24,14	108,29	Homologada	18/02/2024	31,76	13,89	
							1.051,26	459,76	1.511,02
Total de COBERTURA									
							49.735,19	16.629,57	66.364,76
6. SERVIÇOS FINAIS									
1.31403 CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHÃO 10KM	40,00	M3	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	58,84	28,24	
							2.353,60	1.129,60	3.483,20
2.231600 REMOÇÃO E AMONTÓAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	40,00	M3	24,14	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	0,00	81,92	
							0,00	3.276,80	3.276,80
3.1005027 DESMOBILIZAÇÃO EQUIPAMENTOS OBRAS ACIMA DE R\$ 100 MIL	1,00	UN	24,14	108,29	Homologada	19/02/2024	3.002,21	819,15	
							3.002,21	819,15	3.821,36
Total de SERVIÇOS FINAIS									
							5.355,81	5.225,55	10.581,36
Total do Orçamento									
							76.461,90	63.474,38	139.936,28

BDI

Tipo BDI: BDI SOP			
Código	Nome	Valor	Taxa Mínima Taxa Máxima

Total BDI 24,14 %

SGO - Sistema de Gestão de Obras Última carga: 2/2024

Solicitado pelo usuário: Maria Eduarda Da Silva Gorgen



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página003 de 005
23/07/2024 10:30

Tipo BDI: BDI SOP			
Código	Nome	Valor	Taxa Mínima Taxa Máxima
1	Administração Central (AC)	4,25 %	3,00 % 5,50 %
2	Seguro e Garantia (SG)	0,90 %	0,80 % 1,00 %
3	Risco (R)	1,12 %	0,97 % 1,27 %
4	Despesas Financeiras (DF)	0,99 %	0,59 % 1,39 %
5	Lucro (L)	7,56 %	6,16 % 8,96 %
6	ISS	1,36 %	0,00 % 5,00 %
7	COFINS	3,00 %	0,00 % 3,00 %
8	PIS	0,65 %	0,00 % 0,65 %
9	Contribuição Previdenciária (CP)	2,00 %	0,00 % 4,50 %
Total BDI		24,14 %	

Encargos Sociais

Encargo SOP-Desonerado	
Código	Nome Valor
A1	INSS %
A2	SESI 1,50 %
A3	SENAI 1,00 %
A4	INCRA 0,20 %
A5	SEBRAE 0,60 %
A6	Salário-educação 2,50 %
A7	Seguro contra Acidentes de Trabalho 3,00 %
A8	FGTS 8,00 %
Total null (%) 16,80 %	
Código	Nome Valor
B1	Descanso Semanal Remunerado 17,93 %
B2	Feriados 4,24 %
Total null (%) 44,02 %	