



24190000361081



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página002 de 005

26/08/2024 15:10

Item/Descrição	Qtd.	Un	BDI	ES	Fonte de Referência	Data de Referência	Material	Mão-de-Obra	Preço Unitário/Preço Total
4. REFORMA DO TELHADO									
1.1004997 Reinstalação de telhas cerâmicas ou de concreto	67,00	m²	23,96	108,29	Homologada	-	0,00	24,82	
							0,00	1.662,94	1.662,94
2.414 ESTRUTURA DE MADEIRA P/ COBERTURA	67,00	M²	23,96	108,29	Externa-Pleo	10/02/2023	75,42	51,12	
							5.053,14	3.425,04	8.478,18
3.141331 PINTURA ESMALTE BRILH.S/MADEIRA-2 DEM-INCL.FDO BCO	12,50	M2	23,96	108,29	Externa-Pleo	10/02/2023	27,71	27,75	
							346,38	346,88	693,26
4.1007440 FORRO DE LAMBRI DE MADEIRA - CEDRO. C/ SARRAFOS P/ CAMA	12,50	M2	23,96	108,29	Própria	10/02/2023	141,29	32,22	
							1.766,12	402,75	2.168,87
5.1013486 RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE CALHAS	18,00	M	23,96	108,29	Própria	10/02/2023	0,00	23,03	
							0,00	414,54	414,54
6.1001261 FORRO DE PVC 200MM C/ RODAF EM PVC, C/ CAMA DE FORRO	50,00	M2	23,96	108,29	Homologada	-	61,53	83,97	
							3.076,50	4.198,50	7.275,00
Total de REFORMA DO TELHADO							10.242,14	10.450,65	20.692,79
5. RECUPERAÇÃO QUADRA ESPORTIVA									
1.1004292 POLIMENTO DE PISO DE CONCRETO PARA QUADRAS ESPORTIVAS, MÃO DE OBRA COM EQUIPAMENTOS.	510,00	M2	23,96	108,29	Homologada	-	0,00	30,02	
							0,00	15.310,20	15.310,20
2.1011111 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRILICA, E=5CM, DUAS DEMÃOS	228,00	M	23,96	108,29	Própria	10/02/2023	1,10	7,82	
							250,80	1.782,96	2.033,76
3.1007320 PISO ARMADO CANCHA ESPORTE - 8CM, FCK25 C/ JUNTA DE DILATAÇAO	510,00	M2	23,96	108,29	Própria	-	109,73	34,57	
							55.962,30	17.630,70	73.593,00
Total de RECUPERAÇÃO QUADRA ESPORTIVA							56.213,10	34.723,86	90.936,96
6. SERVIÇOS FINAIS									
1.531404 CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHÃO 5KM	10,00	M3	23,96	108,29	Externa-Pleo	10/02/2023	55,78	26,78	
							557,80	267,80	825,60
2.1005027 DESMOBILIZAÇÃO EQUIPAMENTOS OBRAS ACIMA DE R\$ 100 MIL	1,00	UN	23,96	108,29	Homologada	10/02/2023	3.037,11	813,83	
							3.037,11	813,83	3.850,94
Total de SERVIÇOS FINAIS							3.594,91	1.081,63	4.676,54
Total do Orçamento							73.821,02	54.717,55	128.538,57

BDI

Tipo BDI: BDI SOP			
Código	Nome	Valor	Taxa Mínima Taxa Máxima
Total BDI		23,96 %	

SGO - Sistema de Gestão de Obras Última carga: 7/2024

Solicitado pelo usuário: Maria Eduarda Da Silva Gorgen



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página003 de 005
26/08/2024 15:10

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	1,23 %	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		23,96 %		

Encargos Sociais

Encargo SOP-Desonerado			Valor
Código	Nome		
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 %