



24190000316809



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página004 de 007
29/07/2024 14:03

Item/Descrição	Qtd.	Un	BDI	ES	Fonte de Referência	Data de Referência	Preço Unitário/Preço Total		
							Material	Mão-de-Obra	Total
17.1002293 REPOSIÇÃO DE LUMINÁRIA	4,00	UN	23,55	108,29	Homologada	-	0,00	28,61	
18.31121 ESCAVACAO MANUAL DE SOLO DE 1A. ATE 1,50M	1,00	M3	23,55	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	0,00	114,44	114,44
19.51392 LAJE PRE-FABRICADA ENTREPISO 12CM TAVELA CERAMICA	49,00	M2	23,55	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	166,47	79,49	79,49
20.105020 ARGAMASSA CI-AR.MEDIA 1:3	2,00	M3	23,55	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	8.157,03	26,87	9.473,66
21.92110 TACO MADEIRA 7X21CM CI-AR 1:4 3CM	5,00	M2	23,55	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	1.216,34	163,05	1.542,44
22.94110 RODAPE MADEIRA 7CM	40,00	M	23,55	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	142,75	56,28	995,15
							713,75	281,40	
							36,39	21,49	
							1.455,60	859,60	2.315,20
Total de SERVIÇOS INTERNOS (Salas de Aula / Secretaria / Banheiros / Sala dos Professores / Sala de Informática)							39.017,57	33.674,30	72.691,87
6. SERVIÇOS FINAIS									
1.31403 CARGA MANUAL E TRANSPORTE ENTULHO-CAMINHAO 10KM	20,00	M3	23,55	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	58,56	28,11	
2.231600 REMOCAO E AMONTAMENTO DE ENTULHO DENTRO DA OBRA	20,00	M3	23,55	108,29	Externa-Pleo	19/02/2024	1.171,20	562,20	1.733,40
3.1005027 DESMOBILIZAÇÃO EQUIPAMENTOS OBRAS ACIMA DE R\$ 100 MIL	1,00	UN	23,55	108,29	Homologada	19/02/2024	0,00	81,53	
							2.987,95	1.630,60	1.630,60
							2.987,95	815,26	
							2.987,95	815,26	3.803,21
Total de SERVIÇOS FINAIS							4.159,15	3.008,06	7.167,21
Total do Orçamento							106.747,20	90.046,82	196.794,02

BDI

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 %
Total BDI		23,55 %		

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

Solicitado pelo usuário: Daniella Dutra de Macedo Gonçalves



24190000316809



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS

Elaboração de Projeto

Página005 de 007
29/07/2024 14:03

Tipo BDI: BDI SOP

Código	Nome	Valor	Taxa Mínima	Taxa Máxima
6	ISS	0,92 %	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		23,55 %		

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 %
B3	Auxílio Enfermidade	0,87 %
B4	13º Salário	10,78 %
B5	Licença Paternidade	0,07 %
B6	Faltas Justificadas	0,72 %
B7	Dias de Chuva	1,53 %
Total null (%)		44,02 %

