



23190000245795

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS												
SOLICITANTE:		ENCARGOS SOCIAIS:		BDI SERVIÇOS:		BDI EQUIPAMENTOS:		Pr. Unit. Não de Obra (R\$)				
PROA: 23/1900-0024579-5		ESTADO - HORISTA:		110,60%		110,60%				26,79%		
OBRA: EEF ALFREDO D'AMORE		ESTADO - MENSALISTA:		73,58%		DATA ORÇAMENTO:				18/04/2014		
ENDERECO: R. EUGENIO WEIDICH, 613 - CARAZINHO/RS		SINAPI - HORISTA:		83,34%		DATA-BASE:				04/2024		
ASSUNTO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA DE CUSTOS		SINAPI - MENSALISTA:		46,32%		PRAZO DA OBRA (MÊS):						
RESP. TÉCNICO: NATHÁLIA OLIVEIRA - CAU AT/64110		MODALIDADE:		DESONERADO		TOTAL GERAL:				R\$ 406.652,07		
Nº Item	Fonte de Referência	Código de Referência	Data de Referência	Descrição do Item	Estimativa					Pr. Unit. Material (R\$)		
					Qtd.	Unid.	Preço unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	% BDI	% Encargos Sociais		
1.												
1.1	PLEO	10902	04/2024	COPIAS DE DOCUMENTOS-A4 E OFICIO-XEROGRAFICA	30,00	UND	R\$ 0,38	R\$ 11,40	26,79%	110,60%	R\$ 0,38	R\$ -
1.2	PLEO	10901	04/2024	COPIAS DE PLANTAS-HELIOGRAFICAS	7,00	M2	R\$ 38,11	R\$ 266,77	26,79%	110,60%	R\$ 38,11	R\$ -
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 278,17				
2.												
2.1	SINAPI	98459	04/2024	INSTALAÇÃO E MOBILIZAÇÃO DA OBRA	35,47	M2	R\$ 102,51	R\$ 3.636,03	26,79%	0,00%	R\$ 80,93	R\$ 21,58
2.2	SINAPI	104894	04/2024	TAPUME COM TELHA METÁLICA, AF. 05/2018	8,76	M2	R\$ 1.380,53	R\$ 12.093,44	26,79%	0,00%	R\$ 1.052,88	R\$ 327,65
				COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF. 01/2024 PE								
2.3	SINAPI	104897	04/2024	FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	10,39	M2	R\$ 1.245,46	R\$ 12.940,33	26,79%	0,00%	R\$ 927,05	R\$ 318,41
				COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, AF. 01/2024 PE								
2.4	PLEO	20002SOP	04/2024	MOBILIZAÇÃO E DESMOB. EQUIPAMENTOS OBRAS DE R\$100.000 A R\$1.000.000 PREÇO DE OBRA ENTRE R\$ 100.000,00 A R\$ 1.000.000,00 TRANSPORTE PESADO DE BETONEIRA, GUINCHO, GUINDASTE, ELEVADOR, BALANÇIM	1,00	UM	R\$ 7.833,18	R\$ 7.833,18	26,79%	110,60%	R\$ 6.138,14	R\$ 1.695,04
2.5	PLEO	27801	04/2024	PLACA DE OBRA-PINTADA/FIXADA ESTRUTURA DE MADEIRA	6,00	M2	R\$ 1.085,66	R\$ 6.513,96	26,79%	110,60%	R\$ 1.037,86	R\$ 47,80
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 43.016,94				
3.												
3.1	PLEO	21011	04/2024	SERVIÇOS INICIAIS	792,00	M2	R\$ 6,36	R\$ 5.037,12	26,79%	110,60%	R\$ -	R\$ 6,36
3.2	PLEO	26101	04/2024	LIPEZA DO TERRENO	6,00	M2	R\$ 9,92	R\$ 59,52	26,79%	110,60%	R\$ 5,13	R\$ 4,79
				LOCAÇÃO DE OBRA POR M2 CONSTRUÍDO								
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 5.096,64				
4.												
4.1	PLEO	28101	04/2024	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	16,00	H	R\$ 160,03	R\$ 2.560,48	26,79%	110,60%	R\$ -	R\$ 160,03
4.2	PLEO	28201	04/2024	ENGENHEIRO DE OBRA - 95M	1,50	M5	R\$ 18.192,25	R\$ 27.288,38	26,79%	110,60%	R\$ -	R\$ 18.192,25
				MESTRE DE OBRA								
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 29.848,86				
5.												
5.1	PLEO	22131	04/2024	DEMOLIÇÕES	2,70	M2	R\$ 22,55	R\$ 60,89	26,79%	110,60%	R\$ -	R\$ 22,55
5.2	PLEO	22133	04/2024	DEMOLICAO CONTRAPISO CONCRETO SIMPLES 8CM	11,84	M2	R\$ 18,31	R\$ 216,79	26,79%	110,60%	R\$ -	R\$ 18,31
				DEMOLICAO DE PISO DE LADRILHO								
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 277,68				
6.												
6.1				CONSTRUÇÕES								
6.1.1	PLEO	531315	04/2024	PAVIMENTAÇÃO	224,47	M2	R\$ 8,88	R\$ 1.993,29	26,79%	110,60%	R\$ 7,62	R\$ 1,26
6.1.2	PLEO	591008	04/2024	COMPACTACAO DE BASE DE BG (E=25CM)	224,47	M2	R\$ 77,66	R\$ 17.432,34	26,79%	110,60%	R\$ 46,82	R\$ 30,84
6.1.3	PLEO	A92031	04/2024	CONTRAPISO CONCRETO IMPERMEAVEL - 8CM-300KG C/M3	224,47	M2	R\$ 97,39	R\$ 21.861,13	26,79%	110,60%	R\$ 68,66	R\$ 28,73
				PAVIMENTACAO BLOCOS CONCRETO INTERTRAVADOS 8CM								
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 41.286,76				
6.2.												
6.2.1	PLEO	31311	04/2024	PISO INCLINADO	10,91	M3	R\$ 42,38	R\$ 462,37	26,79%			



7.6.1	SINAPI	99814	04/2024	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	527,69	M2	R\$ 2,30	R\$ 1.213,69	26,79%	0,00%	R\$ 0,25	R\$ 2,05
7.2.3	SINAPI	102504	04/2024	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA ACRÍLICA, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	278,42	M	R\$ 11,47	R\$ 3.193,48	26,79%	0,00%	R\$ 2,53	R\$ 8,94
7.6.3	COMPOSIÇÃO		04/2024	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA C/TINTA E= 8CM	131,52	M	R\$ 17,11	R\$ 2.250,31	26,79%	0,00%	R\$ 3,53	R\$ 13,58
7.6.4				TOTAL DO GRUPO				R\$ 6.657,48				
8				REDE E TELAS DE PROTEÇÃO								
8.1				ALAMBRADO E REDES DE PROTEÇÃO								
8.1.1	SINAPI	102363	04/2024	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021	183,62	M2	R\$ 195,10	R\$ 35.824,26	26,79%	0,00%	R\$ 144,95	R\$ 50,15
8.1.2	COMPOSIÇÃO		04/2024	MERCADO-COMP-8- REDE DE PROTEÇÃO NYLON POLIAMIDA FIO 4MM	665,00	M2	R\$ 15,53	R\$ 10.327,45	26,79%	0,00%	R\$ 11,22	R\$ 4,31
8.1.3	COMPOSIÇÃO		04/2024	COMP-58- CABO DE AÇO GALVANIZADO A QUENTE 50 MM2 ENCORDADO	120,40	M	R\$ 43,10	R\$ 5.189,24	26,79%	0,00%	R\$ 26,98	R\$ 16,12
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 51.340,95				
9				LIMPEZA DA OBRA								
9.1	ORSE	2450	04/2024	LIMPEZA FINAL GERAL	815,92	M2	R\$ 2,69	R\$ 2.194,82	26,79%	0,00%	R\$ 0,81	R\$ 1,88
				TOTAL DO GRUPO				R\$ 2.194,82				
TOTAL DO ORÇAMENTO												
									R\$ 406.652,07			





23190000245795

Nome do documento: Planilha Orcamento Alfredo Damore 000.pdf

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

Nathalia Maria Ferreira de Oliveira

SOP / SPESCOLARES / 482147501

02/08/2024 09:26:46

