



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS  
DEPARTAMENTO DE PROJETOS EM PREÇOS DE EDUCAÇÃO

SOLICITANTE: SOP		ENCARGOS SOCIAIS		BDI SERVIÇOS:	
PROCESSO: 24/1900-0041253-0	OBRA: SOP/2025/00588 - EEEM em Capão da Canoa	SINAPI - HORISTA: 90,22%	SINAPI - MENSALISTA: 51,88%	BDI EQUIPAMENTOS:	
ENDEREÇO: Avenida Cristóvão Colombo - Capão da Canoa	MODALIDADE: DESONERADO			DATA ORÇAMENTO:	
ASSUNTO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA ANALÍTICA DE CUSTOS				DATA-BASE:	
RESP. TÉCNICO: ENG. SILVIO SIQUEIRA DIAS / ENG. RUI O. JURIS DE VARGAS				PRAZO DE EXECUÇÃO (DIAS):	
				TOTAL GERAL:	

Nº	GRUPOS	PARCELA 1		PARCELA 2		PARCELA 3		PARCELA 4		PARCELA 5		PARCELA 6	
		%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	CAPÃO DA CANOA - FINANCIÁVEL												
1.1	SERVÇOS PRELIMINARES	75,42%	171.044,08	1,89%	4.286,31	1,89%	4.286,31	1,89%	4.286,31	1,89%	4.286,31	1,89%	4.286,31
1.2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDADOES	76,42%	171.044,08	11,84%	79.477,37	11,84%	79.477,37	14,79%	148.707,56	14,79%	148.707,56	14,80%	148.808,11
1.3	FUNDADOES		512.306,81	29,60%	297.616,22	26,02%	261.620,74	20,15%	985.875,28	19,97%	580.641,65	19,97%	580.641,65
1.4	SUPERESTRUTURA		2.907.589,62										
1.5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL		546.855,00										
1.6	ESQUADRIAS		1.118.394,75										
1.7	SISTEMA DE COBERTURA		865.409,27										
1.8	IMPERMEABILIZAÇÃO		167.685,41										
1.9	COBERTURA RESERVATÓRIO		20.903,59										
1.10	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO		650.065,50										
1.11	SISTEMAS DE PISOS		1.102.342,36										
1.12	PINTURAS E ACABAMENTOS		376.595,96										
1.13	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		172.589,72										
1.14	DRENAGEM DE GOUAS PLUVIAS		179.353,99										
1.15	INSTALAÇÃO SANITÁRIA		84.462,60										
1.16	LOÇOS, ACESSÓRIOS E METAIS		137.936,69										
1.17	INSTALAÇÃO DE GAS COMBUSTÍVEL		3.535,34										
1.18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO		168.254,91										
1.19	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V		784.901,53										
1.20	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO		78.110,76										
1.21	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO		179.663,72										
1.22	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA		258,85										
1.23	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA		66.168,07										
1.24	SERVÇOS COMPLEMENTARES		321.476,72										
1.25	SERVÇOS FINAIS		14.471,57										
1.26	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		875.983,01										
2	CAPÃO DA CANOA - NÃO FINANCIÁVEL	1,00%	8.759,93	2,00%	17.519,86	3,00%	26.279,79	4,00%	35.039,72	5,00%	43.799,65	6,00%	52.559,58
2.1	PAVIMENTAÇÃO CALÇADA		199.297,12										
2.2	PAVIMENTAÇÃO RAMPAS E SUBESTAÇÃO (NÃO FINANCIÁVEL)		1.096,76										
2.3	UNIDADE DE TRATAMENTO (SUMIDOURO, TANQUE DE INFILTRAÇÃO, FOSSE E FILTRO)		289.119,12										
2.4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V		119.559,07										
2.5	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO		604.190,29										
2.6	PAISAGISMO (NÃO FINANCIÁVEL)		51.315,03										
TOTALS		4,94%	692.110,83	2,85%	396.895,75	3,36%	470.446,80	5,99%	638.719,62	6,08%	851.494,11	5,86%	821.312,28
ACUMULADO		4,94%	692.110,83	7,79%	1.091.010,58	11,15%	1.561.469,38	17,14%	2.401.179,01	23,22%	3.252.673,12	29,08%	4.073.985,40

Documento assinado digitalmente

gov.br

SILVIO SIQUEIRA DIAS

Data: 04/05/2026 14:30:09-0300

Verifique em https://validar-iti.gov.br

Eng. CIVIL SILVIO SIQUEIRA DIAS

CREA-RS 143.479

ID 4783590

