

FNDE	Ministério da Educação
-------------	-------------------------------

Obra: Projeto Padrão FNDE - Cobertura de quadra grande - 220V - Sapatas Município: Balneário Pinhal-RS Endereço: Rua São Jerônimo- 826
PLANEJAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.951,55	0,60%	100%					
				4.951,55					
2	MOVIMENTO DE TERRA		0,00%						
3	INFRAESTRUTURA		0,00%						
4	SUPERESTRUTURA	3.552,85	0,43%	100%					
				3.552,85					
5	PAREDES E PAINÉIS	53.142,74	6,39%				50%	50%	
							26.571,37	26.571,37	
6	COBERTURA	480.136,01	57,71%	25%	30%	30%	15%		
				120.034,00	144.040,80	144.040,80	72.020,40		
7	ESQUADRIAS	15.049,33	1,81%	100%					
				15.049,33					
8	REVESTIMENTOS	34.299,45	4,12%				100%		
							34.299,45		
9	PISOS	1.083,14	0,13%					50%	50%
								541,57	541,57
10	PINTURA	142.297,56	17,10%					70%	30%
								99.608,29	42.689,27
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	5.362,36	0,64%				40%	40%	20%
							2.144,94	2.144,94	1.072,47
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	3.151,33	0,38%				50%	50%	
							1.575,67	1.575,67	
13	DRENAGEM PLUVIAL		0,00%						
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS 127/220	17.493,41	2,10%					50%	50%
								8.746,71	8.746,71
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)		0,00%						
16	SERVIÇOS DIVERSOS	71.516,63	8,60%						100%
									71.516,63
Valores totais		832.036,36	100%	143.587,73	144.040,80	144.040,80	136.611,83	139.188,55	124.566,65
				17,26%	17,31%	17,31%	16,42%	16,73%	14,97%
				17,26%	34,57%	51,88%	68,30%	85,03%	100,00%

Data 09/09/2025

	Responsável Técnico:	Eng. Civil Raul Dariva Maggi
	CREA:	RS172453