

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA

Obra: Quadra de Esportes Coberta
Município: Augusto Pestana - RS

PLANEJAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1		2		3		4		5		6	
				Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material	Mão de Obra	Material
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 11.327,91	2,28%	100%											
				R\$ 4.531,16	R\$ 6.796,75										
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	R\$ 4.984,94	1,00%	81%								19,00%			
				R\$ 1.615,12	R\$ 2.422,68							R\$ 378,86	R\$ 568,28		
3	FUNDAÇÕES	R\$ 18.794,19	3,78%	10%		90%									
				R\$ 751,77	R\$ 1.127,65	R\$ 6.765,91	R\$ 10.148,86								
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 48.895,02	9,82%			35%		35%		30%					
						R\$ 6.845,30	R\$ 10.267,95	R\$ 6.845,30	R\$ 10.267,95	R\$ 5.867,40	R\$ 8.801,10				
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	R\$ 48.676,70	9,78%							50%		50%			
										R\$ 9.735,34	R\$ 14.603,01	R\$ 9.735,34	R\$ 14.603,01		
6	ESQUADRIAS	R\$ 14.595,82	2,93%							50%		50%			
										R\$ 2.919,16	R\$ 4.378,75	R\$ 2.919,16	R\$ 4.378,75		
7	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 148.715,09	29,88%					90%		10%					
								R\$ 53.537,43	R\$ 80.306,15	R\$ 5.948,60	R\$ 8.922,91				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 2.284,80	0,46%			100%									
						R\$ 913,92	R\$ 1.370,88								
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 53.570,91	10,76%							50%		50%			
										R\$ 10.714,18	R\$ 16.071,27	R\$ 10.714,18	R\$ 16.071,27		
10	SISTEMAS DE PISOS	R\$ 57.976,35	11,65%							50%		50%			
										R\$ 11.595,27	R\$ 17.392,91	R\$ 11.595,27	R\$ 17.392,91		
11	PINTURA E ACABAMENTO	R\$ 54.897,27	11,03%							40%		40%		20%	
										R\$ 8.783,56	R\$ 13.175,34	R\$ 8.783,56	R\$ 13.175,34	R\$ 4.391,78	R\$ 6.587,67
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA	R\$ 3.913,46	0,79%							50%		50%			
										R\$ 782,69	R\$ 1.174,04	R\$ 782,69	R\$ 1.174,04		
13	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 7.451,44	1,50%							50%		50%			
										R\$ 1.490,29	R\$ 2.235,43	R\$ 1.490,29	R\$ 2.235,43		
14	LOUÇAS E METAIS	R\$ 3.331,83	0,67%							20%		80%			
										R\$ 266,55	R\$ 399,82	R\$ 1.066,19	R\$ 1.599,28		
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (220V)	R\$ 9.514,33	1,91%							50%		50%			
										R\$ 1.902,87	R\$ 2.854,30	R\$ 1.902,87	R\$ 2.854,30		
16	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 6.062,49	1,22%									30%		70%	
												R\$ 727,50	R\$ 1.091,25	R\$ 1.818,75	R\$ 4.243,74
17	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.715,13	0,55%											100%	
														R\$ 1.086,05	R\$ 1.629,08
Valores totais		R\$ 497.707,68	100%	R\$ 17.245,13	R\$ 36.312,83	R\$ 150.956,84	R\$ 150.014,79	R\$ 125.239,76	R\$ 17.938,33						
				3,46%	7,30%	30,33%	30,14%	25,16%	3,60%						
				3,46%	10,76%	41,09%	71,23%	96,40%	100,00%						