

Obra: Projeto Padrão FNDE - Tipo 2
 Município: PLACAS, PARÁ
 Endereço: Agrovila Belavista km 221

Planejamento

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 12.015,50	0,93%	100,00%							
				R\$ 12.015,50							
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	R\$ 1.414,23	0,11%								
3	FUNDAÇÕES	R\$ 28.810,54	2,23%								
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 5.625,64	0,44%								
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	R\$ 10.287,03	0,80%			20%	60%	20%			
						R\$ 2.057,41	R\$ 6.172,22	R\$ 2.057,41			
6	ESQUADRIAS	R\$ 179.009,23	13,87%				20%	50%	30%		
							R\$ 35.801,85	R\$ 89.504,62	R\$ 53.702,77		
7	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 232.526,89	18,02%		15%	65%	20%				
					R\$ 34.879,03	R\$ 151.142,48	R\$ 46.505,38				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.368,45	0,11%								
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 224.249,30	17,38%				30%	60%	10%		
							R\$ 67.274,79	R\$ 134.549,58	R\$ 22.424,93		
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	R\$ 159.864,27	12,39%				20%	15%	50%	15%	
							R\$ 31.972,85	R\$ 23.979,64	R\$ 79.932,14	R\$ 23.979,64	
11	PINTURA	R\$ 73.355,74	5,69%						50%	40%	10%
									R\$ 36.677,87	R\$ 29.342,30	R\$ 7.335,57
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 24.226,69	1,88%		5%	5%	20%	30%	30%	10%	
					R\$ 1.211,33	R\$ 1.211,33	R\$ 4.845,34	R\$ 7.268,01	R\$ 7.268,01	R\$ 2.422,67	
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 9.227,88	0,72%					20%	40%	40%	
								R\$ 1.845,58	R\$ 3.691,15	R\$ 3.691,15	
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 29.535,65	2,29%			10%	10%	25%	35%	20%	
						R\$ 2.953,57	R\$ 2.953,57	R\$ 7.383,91	R\$ 10.337,48	R\$ 5.907,13	
15	LOUÇAS E METAIS	R\$ 41.692,96	3,23%						20%	80%	
									R\$ 8.338,59	R\$ 33.354,37	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 2.909,51	0,23%				30%	30%		40%	
							R\$ 872,85	R\$ 872,85		R\$ 1.163,80	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 26.430,04	2,05%				10%	10%	50%	30%	
							R\$ 2.643,00	R\$ 2.643,00	R\$ 13.215,02	R\$ 7.929,01	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V	R\$ 116.403,09	9,02%		5%	5%	10%	10%	35%	30%	5%
					R\$ 5.820,15	R\$ 5.820,15	R\$ 11.640,31	R\$ 11.640,31	R\$ 40.741,08	R\$ 34.920,93	R\$ 5.820,15
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 989,40	0,08%				30%	20%			50%
							R\$ 296,82	R\$ 197,88			R\$ 494,70
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	R\$ 30.148,92	2,34%							70%	30%
										R\$ 21.104,24	R\$ 9.044,68
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R\$ 6.080,79	0,47%							30%	70%
										R\$ 1.824,24	R\$ 4.256,55
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 18.021,31	1,40%		5%	15%				60%	20%
					R\$ 901,07	R\$ 2.703,20				R\$ 10.812,79	R\$ 3.604,26
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 53.775,14	4,17%	15%	25%					45%	15%
				R\$ 8.066,27	R\$ 13.443,79					R\$ 24.198,81	R\$ 8.066,27
24	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 2.360,43	0,18%							30%	70%
										R\$ 708,13	R\$ 1.652,30
Valores totais		R\$ 1.290.328,63	100,00%	R\$ 20.081,77	R\$ 56.255,37	R\$ 165.888,14	R\$ 210.978,98	R\$ 281.942,78	R\$ 276.329,03	R\$ 201.359,21	R\$ 40.274,49
				1,56%	4,36%	12,86%	16,35%	21,85%	21,42%	15,61%	3,12%