

Obra: Projeto Padrão FNDE - Tipo 2
Unidade Federativa:
Cronograma de Planejamento

Planejamento

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 374.784,70		100%							
				R\$ 374.784,70							
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDACOES	R\$ 49.688,49		80%	20%						
				R\$ 39.750,79	R\$ 9.937,70						
3	FUNDAÇÕES	R\$ 238.017,83		15%	85%						
				R\$ 35.702,67	R\$ 202.315,16						
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 225.920,84			40%	60%					
					R\$ 90.368,34	R\$ 135.552,50					
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	R\$ 97.940,04				20%	60%	20%			
						R\$ 19.588,01	R\$ 58.764,02	R\$ 19.588,01			
6	ESQUADRIAS	R\$ 278.032,04					20%	50%	30%		
							R\$ 55.606,41	R\$ 139.016,02	R\$ 83.409,61		
7	SISTEMAS DE COBERTURA	R\$ 615.501,73			15%	65%	20%				
					R\$ 92.325,26	R\$ 400.076,12	R\$ 123.100,35				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 12.589,48				100%					
						R\$ 12.589,48					
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 253.417,49					30%	60%	10%		
							R\$ 76.025,25	R\$ 152.050,49	R\$ 25.341,75		
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	R\$ 169.246,59					20%	15%	50%	15%	
							R\$ 33.849,32	R\$ 25.386,99	R\$ 84.623,30	R\$ 25.386,99	
11	PINTURA	R\$ 105.997,49							50%	40%	10%
									R\$ 52.998,75	R\$ 42.399,00	R\$ 10.599,75
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 37.412,08			5%	5%	20%	30%	30%	10%	
					R\$ 1.870,60	R\$ 1.870,60	R\$ 7.482,42	R\$ 11.223,62	R\$ 11.223,62	R\$ 3.741,21	
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 12.307,23						20%	40%	40%	
								R\$ 2.461,45	R\$ 4.922,89	R\$ 4.922,89	
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	R\$ 56.727,68				10%	10%	25%	35%	20%	
						R\$ 5.672,77	R\$ 5.672,77	R\$ 14.181,92	R\$ 19.854,69	R\$ 11.345,54	
15	LOUÇAS E METAIS	R\$ 47.712,91							20%	80%	
									R\$ 9.542,58	R\$ 38.170,33	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	R\$ 5.607,89					30%	30%		40%	
							R\$ 1.682,37	R\$ 1.682,37		R\$ 2.243,16	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	R\$ 29.202,80					10%	10%	50%	30%	
							R\$ 2.920,28	R\$ 2.920,28	R\$ 14.601,40	R\$ 8.760,84	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 192.122,69			5%	5%		10%	35%	30%	5%
					R\$ 9.606,13	R\$ 9.606,13	R\$ 19.212,27	R\$ 19.212,27	R\$ 67.242,94	R\$ 57.636,81	R\$ 9.606,13
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	R\$ 1.382,04					30%	20%			50%
							R\$ 414,61	R\$ 276,41			R\$ 691,02
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	R\$ 30.938,78								70%	30%
										R\$ 21.657,15	R\$ 9.281,63
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	R\$ 4.315,93								30%	70%
										R\$ 1.294,78	R\$ 3.021,15
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 53.601,49			5%	15%				60%	20%
					R\$ 2.680,07	R\$ 8.040,22				R\$ 32.160,89	R\$ 10.720,30
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 171.747,12		15%	25%					45%	15%
				R\$ 25.762,07	R\$ 42.936,78					R\$ 77.286,20	R\$ 25.762,07
24	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 4.622,30								30%	70%
										R\$ 1.386,69	R\$ 3.235,61
25	GUARITA	R\$ 31.168,93						40%	30%	20%	10%
				-	-	-	-	R\$ 12.467,57	R\$ 9.350,68	R\$ 6.233,79	R\$ 3.116,89
26	JARDINEIRA	R\$ 4.730,59							40%	40%	20%
				-	-	-	-	-	R\$ 1.892,24	R\$ 1.892,24	R\$ 946,12
27	MURO DE CONTORNO	R\$ 198.091,31		50%	40%						10%
				R\$ 99.045,66	R\$ 79.236,52	-	-	-	-	-	R\$ 19.809,13
28	ESTACIONAMENTO	R\$ 21.880,60						15%	20%	50%	15%
				-	-	-	-	R\$ 3.282,09	R\$ 4.376,12	R\$ 10.940,30	R\$ 3.282,09
29	CALÇADA	R\$ 91.296,65						15%	20%	50%	15%
				-	-	-	-	R\$ 13.694,50	R\$ 18.259,33	R\$ 45.648,33	R\$ 13.694,50
30	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 48.812,63						15%	20%	50%	15%
				-	-	-	-	R\$ 7.321,89	R\$ 9.762,53	R\$ 24.406,32	R\$ 7.321,89
31	CASA DE LIXO	R\$ 8.467,97						40%	30%	20%	10%
				-	-	-	-	R\$ 3.387,19	R\$ 2.540,39	R\$ 1.693,59	R\$ 846,80
Valores totais		3.473.286,34	0,00%	R\$ 575.045,89	R\$ 531.276,57	R\$ 592.995,85	R\$ 384.730,06	R\$ 428.153,07	R\$ 419.942,81	R\$ 419.207,02	R\$ 121.935,09
				R\$ 575.045,89	R\$ 1.106.322,46	R\$ 1.699.318,30	R\$ 2.084.048,36	R\$ 2.512.201,42	R\$ 2.932.144,23	R\$ 3.351.351,25	R\$ 3.473.286,34

Documento assinado digitalmente



EDUARDO PAGNONCELLI
Data: 25/11/2024 09:56:26-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>



Incluído por: SME - 000190 - EDUARDO PAGNONCELLI

<https://directa.natal.rn.gov.br/form.jsp?sys=DIR&action=openform&formID=464568709&form=listdoc¶m1=dd9e75cf8523084442d098eef8b8f0a3¶m2=12401246¶m3=1454946>

Documento associado ao Processo Administrativo Eletrônico Nº SME-20250791490 em 05/06/2025 às 10:23:40(original salvo como anexo)