

**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	71.796,90	3,74%	100,00%							
				71.796,90							
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	38.828,11	2,02%	80%	20%						
				31.062,49	7.765,62						
3	FUNDAÇÕES	150.154,36	7,82%	15%	85%						
				22.523,15	127.631,20	-					
4	SUPERESTRUTURA	108.646,99	5,66%	40%	60%						
					43.458,80	65.188,19					
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	91.392,83	4,76%	20%	60%	20%					
						18.278,57	54.835,70	18.278,57			
6	ESQUADRIAS	200.974,15	10,47%	20%	50%	30%					
						40.194,83	100.487,07	60.292,24			
7	SISTEMAS DE COBERTURA	254.939,51	13,28%	15%	65%	20%					
					38.240,93	165.710,68	50.987,90				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	11.208,93	0,58%	100%							
						11.208,93					
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	234.584,93	12,22%	30%	60%	10%					
						70.375,48	140.750,96	23.458,49			
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	137.683,30	7,17%	20%	15%	50%	15%				
						27.536,66	20.652,50	68.841,65	20.652,50		
11	PINTURA	119.717,42	6,24%	50%	40%	10%					
						59.858,71	47.886,97	11.971,74			
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	33.892,91	1,77%	5%	5%	20%	30%	10%			
					1.694,65	1.694,65	6.778,58	10.167,87	10.167,87	3.389,29	
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	10.264,72	0,53%	20%	40%	40%					
								2.052,94	4.105,89	4.105,89	
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	50.827,07	2,65%	10%	10%	25%	35%	20%			
					5.082,71	5.082,71	12.706,77	17.789,47	10.165,41		
15	LOUÇAS E METAIS	50.570,02	2,63%	20%	80%						
								10.114,00	40.456,02		
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	5.129,40	0,27%	30%	30%	40%					
							1.538,82	1.538,82		2.051,76	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	28.984,95	1,51%	10%	10%	50%	30%				
						2.898,50	2.898,50	14.492,48	8.695,49		
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	156.223,32	8,14%	5%	5%	10%	35%	30%			
					7.811,17	7.811,17	15.622,33	15.622,33	54.678,16	46.867,00	7.811,17
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	983,50	0,05%	30%	20%	50%					
							295,05	196,70			491,75
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	26.108,34	1,36%	70%	30%						
									18.275,84	7.832,50	
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	8.299,23	0,43%	30%	70%						
										2.489,77	5.809,46
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS (SPDA)	39.757,86	2,07%	5%	15%	60%	20%				
					1.987,89	5.963,68				23.854,72	7.951,57
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	85.826,55	4,47%	15%	25%	45%	15%				
				12.873,98	21.456,64					38.621,95	12.873,98
24	SERVIÇOS FINAIS	3.123,25	0,16%	30%	70%						
										936,97	2.186,27

Valores totais

**1.919.918,55**
**100,00%**
**138.258,63**
**250.048,89**
**280.941,36**
**276.149,15**
**325.355,92**
**323.802,48**
**268.454,97**
**56.931,15**