

**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	80.302,33	3,74%	100,00%							
				80.302,33							
2	MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	43.427,89	2,02%	80%	20%						
				34.742,31	8.685,58						
3	FUNDAÇÕES	167.942,41	7,82%	15%	85%						
				25.191,36	142.751,05	-					
4	SUPERESTRUTURA	121.517,87	5,66%		40%	60%					
					48.607,15	72.910,72					
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO (PAREDES)	102.219,69	4,76%			20%	60%	20%			
						20.443,94	61.331,81	20.443,94			
6	ESQUADRIAS	224.782,58	10,47%				20%	50%	30%		
							44.956,52	112.391,29	67.434,77		
7	SISTEMAS DE COBERTURA	285.140,95	13,28%		15%	65%	20%				
					42.771,14	185.341,62	57.028,19				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	12.536,79	0,58%			100%					
						12.536,79					
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	262.375,06	12,22%				30%	60%	10%		
							78.712,52	157.425,04	26.237,51		
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS (PAVIMENTAÇÃO)	153.993,97	7,17%				20%	15%	50%	15%	
							30.798,79	23.099,10	76.996,99	23.099,10	
11	PINTURA	133.899,76	6,24%						50%	40%	10%
									66.949,88	53.559,90	13.389,98
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	37.908,04	1,77%		5%	5%	20%	30%	10%		
					1.895,40	1.895,40	7.581,61	11.372,41	11.372,41	3.790,80	
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	11.480,74	0,53%					20%	40%	40%	
								2.296,15	4.592,29	4.592,29	
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	56.848,30	2,65%			10%	10%	25%	35%	20%	
						5.684,83	5.684,83	14.212,08	19.896,91	11.369,66	
15	LOUÇAS E METAIS	56.560,80	2,63%						20%	80%	
									11.312,16	45.248,64	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	5.737,05	0,27%				30%	30%		40%	
							1.721,12	1.721,12		2.294,82	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	32.418,66	1,51%				10%	10%	50%	30%	
							3.241,87	3.241,87	16.209,33	9.725,60	
18	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	174.730,33	8,14%		5%	5%	10%	10%	35%	30%	5%
					8.736,52	8.736,52	17.473,03	17.473,03	61.155,62	52.419,10	8.736,52
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	1.100,01	0,05%				30%	20%			50%
							330,00	220,00			550,01
20	INSTALAÇÕES DE REDE ESTRUTURADA	29.201,27	1,36%							70%	30%
										20.440,89	8.760,38
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	9.282,40	0,43%							30%	70%
										2.784,72	6.497,68
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS (SPDA)	44.467,78	2,07%		5%	15%				60%	20%
					2.223,39	6.670,17				26.680,67	8.893,56
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	95.994,01	4,47%	15%	25%					45%	15%
				14.399,10	23.998,50					43.197,30	14.399,10
24	SERVIÇOS FINAIS	3.493,25	0,16%							30%	70%
										1.047,97	2.445,27

Valores totais

**2.147.361,95**
**100,00%**
**154.637,20**
**279.670,73**
**314.222,79**
**308.862,89**
**363.898,91**
**362.161,36**
**300.256,88**
**63.675,19**