

Obra: Projeto Padrão FNDE - Tipo 1
Unidade Federativa: Município de Presidente Olegário - Termo de Compromisso nº 202141464-1
Cronograma de Planejamento

Cronograma Físico-Financeiro													
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	551.086,97	13,58%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
				55.108,70	55.108,70	55.108,70	55.108,70	55.108,70	55.108,70	55.108,70	55.108,70	55.108,70	55.108,70
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	4.076,80	0,10%	100%									
				4.076,80									
3	FUNDAÇÕES	8.208,39	0,20%	100%									
				8.208,39									
4	SUPERESTRUTURA	345.189,02	8,51%	100%									
				345.189,02									
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	40.330,59	0,99%		100%								
					40.330,59								
6	ESQUADRIAS	540.842,92	13,33%			10%	40%	30%	20%				
					54.084,29	216.337,17	162.252,88	108.168,58					
7	SISTEMAS DE COBERTURA	393.108,48	9,69%		35%	40%	15%	10%					
					137.587,97	157.243,39	58.966,27	39.310,85					
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	19.426,63	0,48%		100%								
					19.426,63								
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	483.688,07	11,92%			15%	20%	20%	20%	20%	5%		
					72.553,21	96.737,61	96.737,61	96.737,61	96.737,61	24.184,40			
10	SISTEMAS DE PISOS	301.679,67	7,43%				15%	15%	25%	20%	25%		
							45.251,95	45.251,95	75.419,92	60.335,93	75.419,92		
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	238.401,26	5,87%							30%	25%	40%	5%
									71.520,38	59.600,32	95.360,50		11.920,06
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	126.271,16	3,11%		10%	20%	30%	20%	10%	10%			
					12.627,12	25.254,23	37.881,35	25.254,23	12.627,12	12.627,12			
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	41.928,31	1,03%			20%	20%	30%	25%	5%			
						8.385,66	8.385,66	12.578,49	10.482,08	2.096,42			
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	73.492,65	1,81%		20%	20%	20%	20%	20%				
					14.698,53	14.698,53	14.698,53	14.698,53	14.698,53				
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	118.729,65	2,93%			10%							90%
						11.872,97							106.856,69
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	5.582,14	0,14%				30%	30%					40%
							1.674,64	1.674,64					2.232,86
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	49.874,10	1,23%				5%	10%	10%	20%	30%		25%
							2.493,71	4.987,41	4.987,41	9.974,82	14.962,23		12.468,53
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 110V	432.420,21	10,65%					5%	10%	20%	25%	25%	10%
							21.621,01	21.621,01	43.242,02	86.484,04	108.105,05	108.105,05	43.242,02
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	28.591,51	0,70%					20%				80%	
								5.718,30				22.873,21	
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	52.743,97	1,30%							20%	30%	30%	20%
										10.548,79	15.823,19	15.823,19	10.548,79
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	13.928,17	0,34%										100%
													13.928,17
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	40.529,33	1,00%							30%	30%	30%	10%
										12.158,80	12.158,80	12.158,80	4.052,93
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	139.104,33	3,43%		15%	25%						30%	15%
					20.865,65	34.776,08					20.865,65	41.731,30	20.865,65
24	SERVIÇOS FINAIS	9.345,66	0,23%										100%
													9.345,66
Valores totais		4.058.579,99	100%	433.448,56	259.446,92	344.092,28	504.047,90	430.085,91	366.363,27	362.483,91	331.119,56	296.052,05	235.461,36

Responsáveis Técnicos: Flávio Diógenes Cassimiro - Eng. Civil CREA-MG: 253.560/D

Luiz Fernando Oliveira Silva - Eng. Civil CREA-MG: 249.506/D