

Obra: Módulo de Ampliação Tipo B

Unidade Federativa: SP

Cronograma de Planejamento
PLANEJAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	17.091,72		100%			
				17.091,72			
2	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	8.045,79		100%			
				8.045,79			
3	FUNDAÇÕES	23.453,88		60%	40%		
				14.072,33	9.381,55		
4	SUPERESTRUTURA	54.603,69			60%	40%	
					32.762,21	21.841,47	
5	SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL	21.950,22			70%	30%	
					15.365,15	6.585,07	
6	ESQUADRIAS	31.358,82			40%	60%	
					12.543,53	18.815,29	
7	SISTEMAS DE COBERTURA	25.318,24			70%	30%	
					17.722,77	7.595,47	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	4.806,12		100%			
				4.806,12			
9	REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO	47.636,51			40%	60%	
					19.054,60	28.581,91	
10	SISTEMAS DE PISOS	18.932,81			30%	70%	
					5.679,84	13.252,97	
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	15.643,80					100%
							15.643,80
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	7.552,56			20%	40%	40%
					1.510,51	3.021,02	3.021,02
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	5.644,83			20%	40%	40%
					1.128,97	2.257,93	2.257,93
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	7.552,88			20%	40%	40%
					1.510,58	3.021,15	3.021,15
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	12.814,60				40%	60%
						5.125,84	7.688,76
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNCIO	484,29				60%	40%
						290,57	193,72
17	INSTALAÇÃO ELÉTRICA - (127V/220V)	19.786,36			20%	20%	60%
					3.957,27	3.957,27	11.871,82
18	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	231,67			100%		
					231,67		
19	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	8.924,09		20%	40%	20%	20%
				1.784,82	3.569,64	1.784,82	1.784,82
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	8.539,99				50%	50%
						4.270,00	4.270,00
21	SERVIÇOS FINAIS	760,48					100%
							760,48
Valores totais		341.133,33		45.800,77	124.418,29	120.400,78	50.513,49