

**Prefeitura Municipal de São Vicente***Cidade Monumento da História Pátria**Cellula Mater da Nacionalidade***Secretaria Municipal de Educação de São Vicente****Objeto: Construção de Creche Vila Nova 2 - Padrão FNDE Tipo 2, São Vicente - SP****Endereço: Rua José Rodrigues Martins, s/n - Nova São Vicente, São Vicente - SP****Cronograma de Planejamento****Planejamento**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	386.973,85		100,00%							
			13,44%	386.973,85							
2	MÓVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES	48.662,69		80%	20%						
			1,69%	38.930,15	9.732,54						
3	FUNDAÇÕES	127.072,97		15%	85%						
			4,41%	19.060,95	108.012,02	-					
4	SUPERESTRUTURA	295.000,16			40%	60%					
			10,24%		118.000,06	177.000,10					
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL	213.412,34				20%	60%	20%			
			7,41%			42.682,47	128.047,40	42.682,47			
6	ESQUADRIAS	286.568,53					20%	50%	30%		
			9,95%				57.313,71	143.284,27	85.970,56		
7	SISTEMAS DE COBERTURA	222.137,52			15%	65%	20%				
			7,71%		33.320,63	144.389,39	44.427,50				
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	24.758,42				100%					
			0,86%			24.758,42					
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	263.340,46					30%	60%	10%		
			9,14%				79.002,14	158.004,28	26.334,05		
10	SISTEMAS DE PISOS	134.702,19					20%	15%	50%	15%	
			4,68%				26.940,44	20.205,33	67.351,10	20.205,33	
11	PINTURAS E ACABAMENTOS	150.372,21							50%	40%	10%
			5,22%						75.186,11	60.148,88	15.037,22
12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	80.547,54			5%	5%	20%	30%	30%	10%	
			2,80%		4.027,38	4.027,38	16.109,51	24.164,26	24.164,26	8.054,75	
13	DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS	18.103,83						20%	40%	40%	
			0,63%					3.620,77	7.241,53	7.241,53	
14	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	66.815,76				10%	10%	25%	35%	20%	
			2,32%			6.681,58	6.681,58	16.703,94	23.385,52	13.383,15	
15	LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS	58.660,74							20%	80%	
			2,04%						11.732,15	46.928,59	
16	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	4.128,74					30%	30%		40%	
			0,14%				1.238,62	1.238,62		1.651,50	
17	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	38.523,29					10%	10%	50%	30%	
			1,34%				3.852,33	3.852,33	19.261,65	11.556,99	
18	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	258.095,01			5%	5%	10%	10%	35%	30%	5%
			8,96%		12.904,75	12.904,75	25.809,50	25.809,50	90.333,25	77.428,50	12.904,75
19	INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	13.109,18					30%	20%			50%
			0,46%				3.932,75	2.621,84			6.554,59
20	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO	35.693,07								70%	30%
			1,24%							24.985,15	10.707,92
21	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	9.403,22								30%	70%
			0,33%							2.820,97	6.582,25
22	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS (SPDA)	47.780,33			5%	15%				60%	20%
			1,66%		2.389,02	7.167,05				28.668,20	9.556,07
23	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	92.810,15			15%	25%				45%	15%
			3,22%		13.921,52	23.202,54				41.764,57	13.921,52
24	SERVIÇOS FINAIS	3.392,78								30%	70%
			0,12%							1.017,83	2.374,95
Valores totais sem BDI		2.880.064,98	100,00%								
Valores totais com BDI		3.626.577,82									

CRISTIANO COSTA DE SOUZA  
Engenheiro Civil  
CREA/SP: 5071134167