

Obra: Construção da EMEB no Residencial Eduardo Abdeinur - Projeto Padrão FNDE - 12 SALAS DE AULA COM QUADRA

Município São Carlos = SP

Endereço: Área Institucional 1 - Rua 22, nº 55 - Residencial Eduardo Abdeinur - São Carlos - SP

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR (R\$)	% ITEM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	SERVIÇOS PRELIMINARES + QUADRA	67.830,84	1,54%	100,00%											
2	MOVIMENTO DE TERRAS + QUADRA	138.029,74	3,13%	50%	50%										
3	FUNDAÇÕES + QUADRA	407.622,32	9,24%	69.014,87	69.014,87	40%	40%	20%							
4	SUPERESTRUTURA + QUADRA	399.622,59	9,06%		163.048,93	163.048,93	81.524,46	40%							
5	SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL INTERNO E EXTERNO + QUADRA	183.601,89	4,16%		79.924,52	159.849,03	159.849,03	40%	30%	20%	10%				
6	ESQUADRIAS	335.966,88	7,61%				73.440,76	55.080,57	36.720,38	18.360,19	25%				
7	SISTEMA DE COBERTURA + QUADRA	758.833,41	17,20%					83.991,72	83.991,72	83.991,72	83.991,72	20%	40%	20%	
8	IMPERMEABILIZAÇÃO + QUADRA	12.376,18	0,28%		40%	40%	20%				151.766,68	151.766,68	303.533,36	151.766,68	
9	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS + QUADRA	392.180,50	8,89%		4.950,47	4.950,47	2.475,24		25%	25%	25%	25%			
10	SISTEMAS DE PISOS INTERNOS E EXTERNOS	613.007,19	13,89%						98.045,13	98.045,13	98.045,13	98.045,13			
11	PINTURAS + QUADRA	144.480,38	3,27%						122.601,44	245.202,87	122.601,44	122.601,44	20%	50%	30%
12	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	46.591,07	1,06%					30%	30%	40%	28.896,08	72.240,19	43.344,11		
13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E DRENAGEM PLUVIAL	115.863,97	2,63%				30%	40%	30%						
14	LOUÇAS E METAIS	61.988,00	1,40%				34.759,19	46.345,59	34.759,19		10%	40%	50%		
15	INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL	1.578,21	0,04%			50%	50%				6.198,80	24.795,20	30.994,00		
16	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO	3.994,42	0,09%			789,11	789,11					50%	50%		
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS 110V + QUADRA	223.737,59	5,07%				10%	30%	20%	20%	20%	1.997,21	1.997,21		
18	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS + QUADRA	112.969,04	2,56%		10%	20%	30%	22.373,76	67.121,28	44.747,52	44.747,52			10%	30%
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES + QUADRA	378.054,65	8,57%		11.296,90	22.593,81	33.890,71						50%	30%	20%
20	SERVIÇOS FINAIS + QUADRA	13.689,19	0,31%										189.027,33	113.416,40	75.610,93
															100%
															13.689,19
Valores totais		4.412.018,07		136.845,71	328.235,69	351.231,35	409.102,26	266.516,47	434.842,69	508.983,86	536.247,36	471.445,85	568.896,02	276.479,98	123.190,84
				3,10%	7,44%	7,96%	9,27%	6,04%	9,86%	11,54%	12,15%	10,69%	12,83%	6,27%	2,79%
				3,10%	10,54%	18,50%	27,77%	33,82%	43,67%	55,21%	67,36%	78,05%	90,94%	97,21%	100,00%

São Carlos, 12 de julho de 2018

WONG KWAN YIN
ENGENHEIRO - SMOP