



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Código: SOLAR-FO-16

Elaborado por: Isabella Teotônio

Data: 07/02/2013

Aprovado por: Eduardo Ken

Revisão: 00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE

DATA BASE: abril/2012

BDI: 30%

PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES

LOCALIDADE: JOINVILLE/SC

PROCESSO: 001

Nº DO PROJETO: 001-002

LS: 125,58%

NOME DO PROJETO: CEI LOT. PADRE ROMA

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR TOTAL (COM BDI)	PESO %	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
01	SERVIÇOS INICIAIS/PRELIMINARES	37.389,63	1,48%	18.694,82 50%	18.694,82 50%										
02	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA	43.328,94	1,72%	21.664,47 50%	21.664,47 50%										
03	MOVIMENTAÇÃO E CONTENÇÃO DE TERRA	45.508,07	1,80%		22.754,04 50,00%	22.754,04 50,00%									
04	DRENAGEM DO TERRENO	34.492,06	1,37%			17.246,03 50,00%	17.246,03 50,00%								
05	ABERTURAS METÁLICAS	5.927,00	0,23%					5.927,00 100,00%							
06	PINTURA PARA ESTACIONAMENTO	1.979,33	0,08%												1.979,33 100,00%
07	SERVIÇOS GERAIS EXTERNOS	136.050,54	5,39%								68.025,27 50%	68.025,27 50%			
08	PAISAGISMO	18.006,95	0,71%										18.006,95 100%		
09	LIMPEZA	20.002,61	0,79%											20.002,61 100%	
10	SERVIÇOS GERAIS URBANOS	48.601,39	1,93%										24.300,70 50%	24.300,70 50%	
11	GÁS	3.235,40	0,13%											3.235,40 100%	
12	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	623.725,28	24,72%				311.862,64 50,00%	311.862,64 50,00%							
13	SUPERESTRUTURA	578.232,98	22,91%					289.116,49 50,00%	289.116,49 50,00%						
14	PAREDES E PAINÉIS	91.364,89	3,62%						45.682,45 50,00%	45.682,45 50,00%					
15	ESQUADRIAS	61.509,02	2,44%								30.754,51 50%	30.754,51 50%			
16	VIDROS	9.469,19	0,38%										9.469,19 100%		

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	VALOR TOTAL (COM BDI)	PESO %	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
17	COBERTURA	129.742,05	5,14%							64.871,03	64.871,03				
										50,00%	50%				
18	IMPERMEABILIZAÇÃO	23.196,87	0,92%							11.598,44	11.598,44				
										50,00%	50%				
19	REVESTIMENTOS	75.831,33	3,00%								37.915,67	37.915,67			
											50%	50%			
20	PAVIMENTAÇÃO	86.611,27	3,43%								43.305,64	43.305,64			
											50%	50%			
21	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS	11.090,77	0,44%								11.090,77				
											100%				
22	PINTURA	28.276,52	1,12%							14.138,26	14.138,26				
										50,00%	50%				
23	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRÔNICA	234.904,17	9,31%							117.452,09	117.452,09				
										50,00%	50%				
24	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	31.681,41	1,26%						12.672,56	9.504,42	9.504,42				
									40,00%	30,00%	30%				
25	EQUIPAMENTOS	889,19	0,04%						355,68	266,76	266,76				
									40,00%	30,00%	30%				
26	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	21.423,57	0,85%						8.569,43	6.427,07	6.427,07				
									40,00%	30,00%	30%				
27	INSTALAÇÃO DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO	34.202,13	1,36%							13.680,85	10.260,64	10.260,64			
										40,00%	30,00%	30,00%			
28	LOUÇAS E METAIS	36.395,45	1,44%									18.197,73	18.197,73		
												50,00%	50,00%		
29	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES	5.605,58	0,22%								2.802,79	2.802,79			
											50,00%	50,00%			
30	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	8.722,80	0,35%									4.361,40	4.361,40		
												50,00%	50%		
31	SERVIÇOS DIVERSOS	34.528,08	1,37%									17.264,04	17.264,04		
												50,00%	50%		
32	SERVIÇOS FINAIS	1.648,21	0,07%											824,11	824,11
														50%	50%
VALOR TOTAL:		2.523.572,68	100,00%	40.359,29	63.113,32	40.000,07	329.108,67	606.906,13	356.396,60	283.621,35	428.413,34	232.887,67	91.600,00	48.362,81	2.803,44