



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: 001-003

LS: 125,58%

NOME DO PROJETO: CEI LOT. NOVA VILA

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	23.559,81	0,80%	11.779,91 50%	11.779,91 50%										
02	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRA	38.360,79	1,30%	19.180,40 50%	19.180,40 50%										
03	MOVIMENTAÇÃO E CONTENÇÃO DE TERRA	283.633,57	9,61%		141.816,79 50,00%	141.816,79 50,00%									
04	DRENAGEM DO TERRENO	59.039,50	2,00%			29.519,75 50,00%	29.519,75 50,00%								
05	ABERTURAS METÁLICAS	5.927,00	0,20%					5.927,00 100,00%							
06	PINTURA PARA ESTACIONAMENTO	2.958,84	0,10%												2.958,84 100,00%
07	SERVIÇOS GERAIS EXTERNOS	352.015,34	11,92%								176.007,67 50%	176.007,67 50%			
08	PAISAGISMO	18.006,95	0,61%										18.006,95 100%		
09	LIMPEZA	9.329,60	0,32%											9.329,60 100%	
10	SERVIÇOS GERAIS URBANOS	26.563,68	0,90%										13.281,84 50%	13.281,84 50%	
11	GÁS	3.614,52	0,12%											3.614,52 100%	
12	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES	623.725,28	21,13%				311.862,64 50,00%	311.862,64 50,00%							
13	SUPERESTRUTURA	578.232,98	19,59%					289.116,49 50,00%	289.116,49 50,00%						
14	PAREDES E PAINEIS	91.364,89	3,09%						45.682,45 50,00%	45.682,45 50,00%					
15	ESQUADRIAS	61.509,02	2,08%								30.754,51 50%	30.754,51 50%			
16	VIDROS	9.469,19	0,32%										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	4,39%							64.871,03 50,00%	64.871,03 50%				
18	IMPERMEABILIZAÇÃO	23.196,87	0,79%							11.598,44 50,00%	11.598,44 50%				
19	REVESTIMENTOS	75.831,33	2,57%								37.915,67 50%	37.915,67 50%			
20	PAVIMENTAÇÃO	86.611,27	2,93%								43.305,64 50%	43.305,64 50%			
21	SOLEIRAS, RODAPÉS E PEITORIS	11.090,77	0,38%								11.090,77 100%				
22	PINTURA	28.276,52	0,96%							14.138,26 50,00%	14.138,26 50%				
23	INSTALAÇÃO ELÉTRICA E ELETRÔNICA	234.904,17	7,96%							117.452,09 50,00%	117.452,09 50%				
24	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	31.681,41	1,07%						12.672,56 40,00%	9.504,42 30,00%	9.504,42 30%				
25	EQUIPAMENTOS	889,19	0,03%						355,68 40,00%	266,76 30,00%	266,76 30%				
26	INSTALAÇÃO SANITÁRIA	21.423,57	0,73%						8.569,43 40,00%	6.427,07 30,00%	6.427,07 30%				
27	INSTALAÇÃO DE COMBATE E PREVENÇÃO A INCÊNDIO	34.202,13	1,16%							13.680,85 40,00%	10.260,64 30,00%	10.260,64 30,00%			
28	LOUÇAS E METAIS	36.395,45	1,23%									18.197,73 50,00%	18.197,73 50,00%		
29	INSTALAÇÕES MECÂNICAS E DE UTILIDADES	5.605,58	0,19%								2.802,79 50,00%	2.802,79 50,00%			
30	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	8.722,80	0,30%									4.361,40 50,00%	4.361,40 50%		
31	SERVIÇOS DIVERSOS	34.528,08	1,17%									17.264,04 50,00%	17.264,04 50%		
32	SERVIÇOS FINAIS	1.648,21	0,06%											824,11 50%	824,11 50%
VALOR TOTAL:		2.952.060,36	100,00%	30.960,30	172.777,09	171.336,54	341.382,39	606.906,13	356.396,60	283.621,35	536.395,74	340.870,07	80.581,15	27.050,07	3.782,95