



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CARLOS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS

ASSUNTO: PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: EXECUÇÃO DE GRADIL NO ENTORNO DO CEMEI REGINA A. MELCHIADES

LOCAL: AV. PEDRO NEO, 532, PQ. NOVO MUNDO, SÃO CARLOS, SP

ITEM	CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (s/ BDI)(R\$)	PREÇO UNITÁRIO (c/ BDI)(R\$)	SUB TOTAL (R\$)	TOTAL DO ITEM (R\$)
1		Serv. preliminares / placa de obra padrão PMSC						7.758,50
1.1	CPOS 02.08.020	Placa de Obra	m²	6,00	572,83	735,21	4.411,28	
1.2	CPOS 02.02.130	Aluguel de Container	unid.xmês	3,00	869,31	1.115,74	3.347,22	
2		Grade Lateral						235.651,14
2.1	CPOS 24.02.490	Grade de ferro serralheiro - h = 1,00 m e c = 165,00 m	m²	165,00	997,83	1.280,69	211.314,11	
2.2	SINAPI 100719	Pintura anti-corrosão (zarcão) - 2 demãos	m²	660,00	8,45	10,85	7.157,95	
2.3	SINAPI 100725	Pintura tinta esmalte - 2 demãos	m²	660,00	20,28	26,03	17.179,08	
3		Grade Frontal						130.559,83
3.1	CPOS 06.01.020	Escavação manual de vala	m³	3,68	34,98	44,90	164,99	
3.2	CPOS 06.01.020	Escavação manual de estacas - h = 2,00 m , r = 0,15 m (14 estacas)	m³	0,49	34,98	44,90	22,00	
3.3	CPOS 11.18.040	Brita para fundação	m³	0,26	112,01	143,76	37,38	
3.4	CPOS 09.02.020	Forma para fundações	m²	21,00	110,22	141,46	2.970,76	
3.5	CPOS 11.01.160	Concreto fck = 30 Mpa	m³	1,58	309,07	396,68	624,78	
3.6	CPOS 32.16.010	Impermeabilizante em pintura asfáltica oxidada	m²	21,00	11,95	15,34	322,09	
3.7	CPOS 06.11.040	Reaterro e apiloamento sem controle de compactação	m³	2,10	13,05	16,75	35,17	
3.8	CPOS 24.02.490	Grade de ferro - h= 2,50 metros, c = 36,00 metros	m²	85,00	997,83	1.280,69	108.858,79	
3.9	CPOS 24.02.040	Portão duas folhas - h = 2,50 m e c = 2,00 m	m²	5,00	612,00	785,49	3.927,44	
3.10	SINAPI 100719	Pintura anti-corrosão (zarcão) - 2 demãos	m²	360,00	8,45	10,85	3.904,34	
3.11	SINAPI 100725	Pintura tinta esmalte - 2 demãos	m²	360,00	20,28	26,03	9.370,41	
3.12	CPOS 28.01.550	Fechadura	unid.	1,00	250,63	321,68	321,68	
4		Serv. complementares / limpeza final de obra						2.528,19
4.1	CPOS 55.01.020	Limpeza de área de obra	m²	201,00	9,80	12,58	2.528,19	
							TOTAL	376.497,66

BDI: 28,35% EM FUNÇÃO DE ORIENTAÇÃO DA UNIDADE DE RELACIONAMENTO COM MUNICÍPIOS - ESCRITÓRIO REGIONAL DE SÃO CARLOS

ORÇAMENTO: MATERIAIS, MÃO DE OBRA, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS

REFERÊNCIA: TABELA CPOS (BOLETIM 179) e SINAPI - 07.2020.

São Carlos, 09 de Setembro de 2020.

COMPOSIÇÃO DO B.D.I.	
ITEM COMPONENTE	VALOR %
Administração Central	4,00%
Seguro e Garantia	0,80%
Risco	1,27%
Despesas Financeiras	1,23%
Lucro	7,40%
Tributos	10,15%
Valor total do B.D.I. com desoneração da folha de pagamento	28,35%

Responsável Técnico pela Elaboração