



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA: Rampa de Skate

LOCAL: Largo da Prefeitura - Centro - Pedro Osório/RS

Área: 36,60 m²

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	ETAPA 1	ETAPA 2	ETAPA 3
1	PLACA DE OBRA	R\$ 714,18		
2	PREPARO MANUAL DE TERRENO S/ RASPAGEM SUPERFICIAL	R\$ 251,22		
3.1	CONCRETO ARMADO - SAPATAS - 40x40x80 cm	R\$ 2.465,31		
3.2	CONCRETO ARMADO - VIGAS FUNDAÇÃO	R\$ 1.483,41		
4.1.1	ALVENARIA	R\$ 2.886,48		
4.1.2	CONCRETO ARMADO - PILARES	R\$ 924,73		
4.1.3	CONCRETO ARMADO - VIGAS	R\$ 3.005,36		
4.1.4	AREIA MÉDIA (ATERRO - RAMPA)	R\$ 217,75		
4.1.5	LASTRO DE BRITA (8cm)	R\$ 176,09		
4.1.6	CONCRETO ARMADO - RAMPA		R\$ 6.627,20	
4.1.7	CONCRETO ARMADO - LAJE PATAMAR 8cm		R\$ 1.849,45	
4.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MANTA BIDIM RT-14		R\$ 420,50	
4.2.1	TUBO GALVANIZADO DE 2 1/2" COM 2mm		R\$ 584,43	
4.2.2	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1"X1"			R\$ 398,13
4.2.3	GUARDA CORPO DE FERRO - 1 1/2"		R\$ 3.358,79	R\$ 6.717,58
5.1.1	EMBOCO PAULISTA (MASSA ÚNICA) TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA, ESPESSURA 2cm PREPADO MANUAL DA ARGAMASSA			R\$ 749,75
5.2.1	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASA			R\$ 129,87
5.2.2	PINTURA LATEX ACRILICA - PAREDES			R\$ 205,89
5.2.3	FUNDO ANTICORROSIVA PARA SUPERFICIES METÁLICAS			R\$ 567,68
5.2.4	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA			R\$ 780,40
6	LASTRO DE CONCRETO TRAÇO 1:2:4 (ESP= 5CM) - CALÇADA			R\$ 163,22

7.1	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE LUMINÁRIA DE 4"			R\$	134,48
7.2	LUMINÁRIA PETALA, BRAÇO DE 1" COM 1METRO			R\$	408,75
Total por Etapa		R\$	12.124,52	R\$	12.840,38
Total		R\$	35.220,63		
Valores retirados da Tabela SINAPI - OUT/2015					
BDI UTILIZADO – 25,00%					

 Responsável Técnico
 Arq. Milton Marcolin - CAU RS A21132-0

Tipo de execução:	Indireta (empreitada global)
ART nº:	