

PREÇOS DE INSUMOS		Mês de Coleta:	jul/19
PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO BELO		Localidade:	FLORIANÓPOLIS
AV. GOV. CELSO RAMOS - BAIRRO PEREQUE		Pesquisa:	SINAPI
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM DRENAGEM PLUVIAL, CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE E CICLOFAIXA			

COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO - 08

SERVIÇO			UNID. DE SERVIÇO		DATA	
Caixa de ligação 40/60 cm - simples			und		set-19	
ITEM	MATERIAIS		CONSUMO	UNID.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
90091	CORPO	Escavação mecanizada de vala com profundidade a 1,50 m (média entre montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira hidráulica (0,80 m³/111 HP), largura de 1,50 m a menor que 2,50 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência [1,70 m x 1,70 m x h média de escavação]	3,9300	m3	R\$ 4,98	19,57
94107		Lastro de brita nº 2 apiloada (1,70 m x 1,70 m x 0,10 m)	0,2900	m3	R\$ 191,36	55,49
94964		Laje de fundo em concreto armado, virado em betoneira, fck=20 MPa (1,70 m x 1,70 m x 0,10 m)	0,2900	m3	R\$ 320,79	93,03
92787		Armação aço CA-50, diâmetro 10,0 mm	37,0000	kg	R\$ 7,55	279,35
COMP 1.1		Alvenaria em tijolo cerâmico maciço 5 cm x 10 cm x 20 cm 1 vez e=20 cm, assentado com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia), rebocado em uma face [(h alvenaria corpo*soma de todos os lados do corpo) - área tubos]	5,1800	m2	R\$ 157,30	814,80
94964	TAMPA	Concreto armado, virado em betoneira, fck=20 MPa (1,20 m x 1,20 m x 0,15 m)	0,2200	m3	R\$ 320,79	70,57
92787		Armação aço CA-50, diâmetro 10,0 mm	19,0000	kg	R\$ 7,55	143,45
						0,00
						0,00
						0,00
TOTAL MATERIAIS						1.476,27
ITEM	EQUIPAMENTO		CONSUMO	UNID.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
						0,00
						0,00
						0,00
TOTAL EQUIPAMENTOS						0,00
ITEM	MÃO-DE-OBRA		CONSUMO	UNID.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
88309	Pedreiro com encargos complementares		9,80	h	22,42	219,72
88242	Servente com encargos complementares		8,20	h	15,69	128,66
						0,00
						0,00
						0,00
SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA						348,37
TOTAL MÃO-DE-OBRA						348,37
CUSTO DIRETO TOTAL						1.824,64
BDI					20,09%	366,57
CUSTO UNITÁRIO TOTAL						2.191,21