

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 UNITARIO - 09					
SERVIÇO			UNID. DE SERVIÇO		DATA
Poço de visita 80 cm - simples			und		set-19
ITEM	MATERIAIS	CONSUMO	UNID.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
90091	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]	7,5000	m3	R\$ 4,98	37,35
94107	Lastró de brita nº 2 apilada (2,10 m x 1,70 m x 0,10 m)	0,3600	m3	R\$ 191,36	68,89
94964	Laje de fundo em concreto armado, virado em betoneira, fck=20 MPa (2,10 m x 1,70 m x 0,10 m)	0,3600	m3	R\$ 320,79	115,48
92787	Armação aço CA-50, diâmetro 10,0 mm	45,0000	kg	R\$ 7,55	339,75
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]	7,9200	m2	R\$ 157,30	1.245,79
94964	Laje intermediária em concreto armado, virado em betoneira, fck=20 MPa (0,60 m x 1,20 m x 0,15 m)	0,1100	m3	R\$ 320,79	35,29
92787	Armação aço CA-50, diâmetro 10,0 mm	10,0000	kg	R\$ 7,55	75,50
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]	1,8000	m2	R\$ 157,30	283,13
94964	Concreto armado, virado em betoneira, fck=20 MPa (1,20 m x 1,20 m x 0,15 m) - (π x (0,60 m/2)² x 0,15 m)	0,1700	m3	R\$ 320,79	54,53
92787	Armação aço CA-50, diâmetro 10,0 mm	19,0000	kg	R\$ 7,55	143,45
21090	Tampão fofo articulado diâmetro 600 mm para poço de visita	1,0000	und	R\$ 391,16	391,16
					0,00
					0,00
TOTAL MATERIAIS					2.790,33
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	18,10	h	22,42	405,80
88242	Servente com encargos complementares	15,10	h	15,69	236,92
					0,00
					0,00
					0,00
SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA					642,72
TOTAL MÃO-DE-OBRA					642,72
CUSTO DIRETO TOTAL					3.433,05
BDI				20,09%	689,70
CUSTO UNITÁRIO TOTAL					4.122,75