

PLANILHA DE CUSTO UNITÁRIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAFELÂNDIA - PR.

CNPJ 78.121.878/0001-72 - Fone (045) 3241-1455

Obra: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - ESTACIONAMENTO UBS**

Tipo de Intervenção: **OBRA NOVA - SINAPI JANEIRO 2013**

Documento: **Planilha de Custo Unitário**

Data: **segunda-feira, 13 de maio de 2013**

Endereço: **PR 574 Saída p/ Palmitópolis, Lote Parte destacada do lote 27, Gleba 08, Colônia Pindorama, nº 925 - Cafelândia PR**

Area:	1.192,00 m2
Valores Unitários	SINAPI - CAIXA
LDI:	20,00%



Item	Código SINAPI	Descrição	Unidade	Quantid.	Preço Unitário	Preço Total	(%)
1.		URBANISMO				R\$ 35.229,77	47,90%
1.1		CALÇADA EM PAVER					
1.1.1	72948	Colchão de areia para pavimentação em blocos de concreto, espessura 5,0cm.	m3	17,90	R\$ 87,92	R\$ 1.573,77	2,14%
1.1.2	77995	Calçada em PAVER blocos intertravados de concreto, espessura 6,0 cm, fck 35mpa, assentados sobre colchao de areia - sinalização tátil.	m2	358,00	R\$ 53,00	R\$ 18.974,00	25,80%
1.1.3	Cotação	Rampa pré-moldada para acesso a deficientes físicos.	unid.	6,00	R\$ 414,00	R\$ 2.484,00	3,38%
1.2		GRAMA					
1.2.1	74236/001	Plantio de grama esmeralda em placas.	m2	1425,00	R\$ 8,56	R\$ 12.198,00	16,58%
2.		BASE / SUB-BASE				R\$ 12.566,06	17,08%
2.1		SUB-LEITO					
2.1.1	72961	Regularização e Compactação Subleito	m2	1192,00	R\$ 1,38	R\$ 1.644,96	2,24%
2.2		BASE					
2.2.1	73710	Base para pavimentação com brita graduada, inclusive compactação (10cm)	m3	119,20	R\$ 91,62	R\$ 10.921,10	14,85%
3.		REVESTIMENTOS				R\$ 25.406,29	34,54%
3.1		PAVIMENTO ASFÁLTICO					
3.1.1	72942	Pintura de Ligação com emulsão RR-1C	m2	1192,00	R\$ 1,22	R\$ 1.454,24	1,98%
3.1.2	72945	Imprimação de base de pavimentação com emulsão CM-30	m2	1192,00	R\$ 3,30	R\$ 3.933,60	5,35%
3.1.3	72965	Fabricação e aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) CAP50/70, exclusive transporte (3,0cm)	ton.	89,40	R\$ 189,42	R\$ 16.934,15	23,02%
3.1.4	72846	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante 6,0m³ e descarga em vibro - acabadora.	ton.	89,40	R\$ 2,70	R\$ 241,38	0,33%
3.1.5	72843	Transporte comercial de CBUQ, rodovia pavimentada, distancia da usina até o local da aplicação 60km.	ton. x km	5364,00	R\$ 0,53	R\$ 2.842,92	3,87%
4.		SINALIZAÇÃO VIÁRIA				R\$ 348,23	0,47%
4.1		SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
4.1.1	72947	Sinalizacao horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrilica com microesferas de vidro	m2	20,46	R\$ 17,02	R\$ 348,23	0,47%
TOTAL GERAL						R\$ 73.550,35	100,00%

VALDIR ANDRADE DA SILVA
PREFEITO MUNICIPAL

FÁBIO CESAR ROZZINI
ENGENHEIRO CIVIL
CREA PR-70.344/D