



## PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDERNEIRAS

Rua Siqueira Campos, S-64 - Cx. Postal 33 - CEP 17280-000 - Pederneiras-SP  
Fone: (14) 3283-9570 - Fax: (14) 3284-1764 - e-mail: gabinete@pederneiras.sp.gov.br

OBRA: Recapeamento de ruas do bairro Altos do Alvorada - Contrato de repasse nº 814621/2014/MCidades

ANEXO III

LOCAL: Diversas ruas do bairro Altos do Alvorada - PEDERNEIRAS/SP

TABELA SINAPI JANEIRO/2015 COM DESONERAÇÃO

\*\* REFERENCIAL DE CUSTOS CPOS VERSÃO 164 COM DESONERAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	SERVIÇOS PREVISTOS			CUSTOS PM INFORMADO =			BDI
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓDIGO	UNID.	QTDE.	UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI
1	Pavimentação/Recape							24,03%
1.1	Serviços Preliminares para recapeamento							
1.1.1	Limpeza de superfícies com jato de alta pressão de ar e água	73806/001	m2	11.891,58	1,45	1,80	17.242,79	21.386,23
1.2	Pinturas impermeabilizantes e ligantes							
1.2.1	Pintura de ligação com RR-2C	72943	m2	11.891,58	1,43	1,77	17.004,96	21.091,25
1.3	Capa de rolamento - transporte							
1.3.1	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante	72846	ton.	856,19	2,84	3,52	2.431,58	3.015,89
1.3.2	Transporte local com caminhão basculante, rodovia pavimentada	72881	m3xkm	3.567,47	1,09	1,35	3.888,54	4.822,96
1.4	Capa de rolamento							
1.4.1	Capa de rolamento CBUQ (CAP 50/70), 2,40 ton/m3, incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte	72965	ton.	856,19	208,79	258,96	178.763,91	221.720,88
TOTAL DO ITEM 2							219.331,78	272.037,21
2	Sarjetões (210 m)							
2.1	Assentamento de Sarjetões							
2.1.1	Demolição de pavimentação asfáltica	72949	m³	6,30	22,52	27,93	141,88	175,97
2.1.2	Abertura de Caixa	73962/004	m³	63,00	6,11	7,58	384,93	477,43
2.1.3	Regularização e compactação do sub-leito	72961	m²	210,00	1,14	1,41	239,40	296,93
2.1.4	Camada de Solo Cimento Compactada	72914	m³	6,30	59,53	73,84	375,04	465,16
2.1.5	Camada de Pó de Pedra Compactada	79510/001	m³	10,50	97,75	121,24	1.026,38	1.273,01
2.1.6	Concretagem das Laterais dos pre-moldados e dos encabeçamentos	73972/002	m³	17,64	337,00	417,98	5.944,68	7.373,19
** 2.1.7	Rejuntamento das peças pré - moldadas	CPOS/170102	m³	1,53	450,25	558,45	688,88	854,42
TOTAL DO ITEM 2							8.801,18	10.916,11
3	Sinalização Viária							
3.1	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica	72947	m2	154,00	16,74	20,76	2.577,96	3.197,44
TOTAL DO ITEM 3							2.577,96	3.197,44
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO							R\$ 230.710,92	R\$ 286.150,76

VALOR TOTAL: R\$ 286.150,76 (Duzentos e oitenta e seis mil, cento e cinquenta Reais e setenta e seis centavos).

DESCRIÇÃO	VALORES DE REFERÊNCIA - %			BDI ADOTADO %
	1º QUARTIL	MÉDIO	3º QUARTIL	
Administração Central	3,80	4,01	4,67	4,67
Seguro e Garantia (*)	0,32	0,40	0,74	0,74
Risco	0,50	0,56	0,97	0,97
Despesas Financeiras	1,02	1,11	1,21	1,21
Lucro	6,64	7,30	8,69	8,69
<b>Tributos (soma dos itens abaixo)</b>	<b>5,15</b>	<b>6,65</b>	<b>8,65</b>	<b>5,65</b>
COFINS	3,00	3,00	3,00	3,00
PIS	0,65	0,65	0,65	0,65
ISSQN (**)	1,50	3,00	5,00	2,00
<b>TOTAL</b>				<b>24,03</b>

Pederneiras, 18 de Março de 2015.

Fábio Chaves Sgavioli  
Arquiteto CAU Nº A61560-9  
Secretário de Infraestrutura e Obras

Daniel Pereira de Camargo  
Prefeito Municipal