

**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: Execução de Recapeamento Asfáltico - Contrato de repasse nº 0329898-03

LOCAL: Av. Elizeu Álvares Gomes, lado esquerdo de quem sai do centro para os bairros, Pederneiras/SP

ANEXO III

ITEM	SINAPI JAN/201	DESCRIÇÃO	SERVIÇOS PREVISTOS		CUSTOS PM BDI INFORMADO = 28%				CURVAS ABC
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QTDE.	UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL SEM BDI	TOTAL COM BDI	
1		Serviços Preliminares							
1.1	74209/001	Placa de obra padrão Mcidades	m2	6,00	205,89	263,54	1.235,34	1.581,24	1,420%
4		TOTAL DO ITEM 1					1.235,34	1.581,24	1,420%
2		Pavimentação/Recape							
2.1		Serviços Preliminares para recapeamento							
2.1.1	73806/001	Limpeza de superfícies com jato de alta pressão de ar e água	m2	5.494,07	0,83	1,06	4.560,08	5.836,90	5,243%
2.2		Pinturas impermeabilizantes e ligantes							
2.2.1	72943	Pintura de ligação com RR-2C	m2	5.494,07	0,97	1,24	5.329,25	6.821,44	6,127%
2.3		Capa de rolamento - transporte							
2.3.1	72846	Carga, manobras e descarga de mistura betuminosa a quente, com caminhão basculante	ton.	436,00	2,06	2,64	898,16	1.149,64	1,033%
2.3.2	72881	Transporte local com caminhão basculante, rodovia pavimentada	m3xkm	1.600,74	0,79	1,01	1.264,58	1.618,67	1,454%
2.4		Capa de rolamento							
2.4.1	72964	Capa CBUQ tipo Binder (CAP 50/70), 2,40 ton/m3, incl. Usinagem e aplicação. Excl. transp. - para regularização sobre pavimento asfáltico	ton.	57,00	142,32	182,17	8.112,24	10.383,67	9,327%
2.4.2	72965	Capa de rolamento CBUQ (CAP 50/70), 2,40 ton/m3, incluso usinagem e aplicação, exclusive transporte	ton.	395,57	163,56	209,36	64.699,43	82.815,27	74,388%
		TOTAL DO ITEM 2					84.863,74	108.625,59	97,572%
3		Sinalização Viária							
3.1	72947	Sinalização Horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica	m2	80,00	10,96	14,03	876,80	1.122,30	1,008%
		TOTAL DO ITEM 3					876,80	1.122,30	1,008%
		TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO					R\$ 86.975,88	R\$ 111.329,13	100,000%

CÁLCULO DAS TAXAS DE BDI

CÓDIGO	ITEM COMPONENTE DO BDI	TAXAS PERMITIDAS			
		MÍNIMO*	MÉDIO*	MÁXIMO*	PROPOSTO
X	Garantia	0,00	0,21	0,42	0,42
X	Risco	0,00	0,97	2,05	1,68
Y	Despesas Financeiras	0,00	0,59	1,20	0,90
X	Administração Central	0,11	4,07	8,03	6,92
Z	Lucro	3,83	6,90	9,96	7,75
I	Tributos	6,03	7,65	9,03	7,40
	TOTAL X	0,0042	0,0168	0,0692	0,0902
	TOTAL Y	0,0000	0,0000	0,0090	0,0090
	TOTAL Z	0,0000	0,0000	0,0775	0,0775
	TOTAL I	0,0000	0,0000	0,0740	0,0740
	TOTAL DE BDI				28,00%

Pederneiras, 15 de Abril de 2011

Engº Antonio Carlos Valinetti
CREA 060054320 5

Dir. do Depto. de Obras e Vias Públicas

Ivana Maria Bertolini Camarinha
Prefeita Municipal