



PREFEITURA DE PATOS DE MINAS

Secretaria Municipal de Planejamento Urbano e Desenvolvimento Economico

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA : PAVIMENTAÇÃO E RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS EM PINDAIBAS - PATOS DE MINAS

PROGRAMA : GESTÃO DA POLÍTICA DE DESENVOLVIMENTO -CIDADES CONTRATO:0369.013-44/2011

LOCAL: DISTRITO DE PINDAIBAS NO MUNICIPIO DE PATOS DE MINAS/MG

PROF. RESP.: MARIA IGNÊS SILVÉRIO

CREA: MG-30.465/D

ART Nº : 591215

REFERÊNCIA DE PREÇOS: TABELA SINAPI

REF. : Jan/2012

DATA: 18/05/2012

BDI: 28,01%

CODIGO SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO SEM BDI		PREÇO COM BDI	
					UNITÁRIO	TOTAL	UNITÁRIO	TOTAL
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
74209/1	1.1	Placa da obra	m2	6,00	230,80	1.384,80	295,44	1.772,67
		Sub Total 1				1.384,80		1.772,67
	2	PAVIMETAÇÃO DE VIAS						
	2.1	MOVIMENTO DE TERRA						
9546	2.1.1	Serviços topograficos	m2	1.351,40	0,39	527,05	0,50	674,67
73822/2	2.1.2	Abertura da caixa com limpeza da área	m2	1.351,40	0,44	594,62	0,56	761,16
72898+72856	2.1.3	Bota fora do material escavado DMT=3 Km	m3xkm	1.013,55	1,63	1.652,09	2,09	2.114,82
		Sub Total 2.1				2.773,75		3.550,65
	2.2	EXECUÇÃO DO PAVIMENTO						
72961	2.2.1	Regularização e compactação do subleito, compreendendo cortes e aterros até 0,20m de espessura	m2	1.351,40	1,40	1.891,96	1,79	2.421,88
74152/1	2.2.2	Escavação e carga de material de jazida	m3	202,71	3,32	673,00	4,25	861,50
72875	2.2.3	Transporte de material de jazida, DMT=30 Km	m3xkm	7.601,63	0,89	6.765,45	1,14	8.660,38
72911	2.2.4	Execução de base estabilizada granulometricamente , sem mistura, esp. 15 cm	m3	202,71	7,28	1.475,73	9,32	1.889,07
72945	2.2.5	Imprimação com material betuminoso CM-30	m2	1.141,80	2,63	3.002,93	3,37	3.844,03
72942	2.2.6	Pintura de ligação com emulsão RR-1C	m2	1.141,80	0,94	1.073,29	1,20	1.373,91
72965	2.2.7	Revestimento asfáltico com concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) com espessura acabada de 2,5 cm	t	68,51	161,06	11.033,90	206,17	14.124,39
5626	2.2.8	Transporte de CBUQ DMT=30,00 km	txkm	2.055,24	0,59	1.212,59	0,76	1.552,23
		Sub Total 2.2				27.128,85		34.727,38
	2.3	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						

74237/1	2.3.1	Fornecimento e colocação de meio-fio e sarjeta conjugados de concreto 15 MPa, sendo o meio fio com base de 15 cm e altura de 23 cm e a sarjeta com largura de 30 cm e espessura de 8 cm , moldado " in loco" com extrusora	m	514,00	20,39	10.480,46	26,10	13.415,94
72196	2.3.2	Rebaixamento de meio fio para acessibilidade de PNE (mão de obra)	m	30,80	9,63	296,57	12,33	379,64
73916/2	2.3.3	Placa esmaltada para identificação do nome da rua, dimensão de 45x25 cm	un	4,00	109,62	438,48	140,32	561,29
DENIT-SICRO 2- 4 S 06 200 02	2.3.4	Fornecimento e implantação de placa de sinalização, totalmente refletiva, inclusive suporte de fixação	m2	2,78	271,08	753,01	347,01	963,91
		Sub Total 2.3				11.968,52		15.320,78
		Sub Total 2				41.871,12		53.598,81
		3 RECAPEAMENTO DE VIAS						
	3.1	RECAPEAMENTO						
72942	3.1.1	Pintura de ligação RR-1C	m2	3.916,25	0,94	3.681,27	1,20	4.712,36
5626	3.1.2	Transporte de CBUQ da usina até a obra - DMT = 30 Km	txkm	7.049,25	0,59	4.159,06	0,76	5.323,97
72965	3.1.3	Revestimento asfáltico com concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) com espessura acabada de 3 cm	t	234,97	161,06	37.845,05	206,17	48.445,09
		Sub Total 3.1				45.685,38		58.481,42
	3.2	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
CCU	3.2.1	Rampa para acesso de deficientes	un	26,00	99,84	2.595,84	127,80	3.322,91
73916/2	3.2.2	Placa esmaltada para identificação do nome da rua, dimensão de 45x25 cm	un	4,00	109,62	438,48	140,32	561,29
DENIT-SICRO 2- 4 S 06 200 02	3.2.3	Fornecimento e implantação de placa de sinalização, totalmente refletiva, inclusive suporte de fixação	m2	0,60	271,08	163,19	347,01	208,90
		Sub Total 3.2				3.197,51		4.093,10
		Sub Total 3				48.882,89		62.574,52
TOTAL GERAL						92.138,81		117.946,00

OBS.: COMUNIDADE SITUADA A 27,0 KM DA SEDE DO MUNICIPIO