

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA OU ARQUITETURA PARA EXECUÇÃO DE OBRAS DE MELHORIA DE BAIRRO NA MALHA VIÁRIA DE VIAS NO BAIRRO JARDIM LARANJEIRAS - PEDREIRA

LOCAL: RUA ALFONSO REDANO, RUA AMÂNCIO ALCORTA, RUA CARLOS BUCHER E RUA DENIS FURTEL

					TABELA BASE - Jan/26	
CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 181.424,10
17-030-002	EDIF	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,00	R\$ 396,85	R\$ 793,70
01-005-040	EDIF	TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS, MALHA 2 MM	M2	3468,94	R\$ 32,00	R\$ 111.006,18
01-005-005	EDIF	TAPUME METÁLICO COM TELHA METÁLICA, SEM PINTURA, TRAPEZOIDAL 40 ESP=0,43MM, COLUNAS, BASES E PARAFUSOS	M2	220,00	R\$ 170,27	R\$ 37.459,40
10-016-002	INFRA	SINALIZAÇÃO - ILUMINAÇÃO	M	1875,50	R\$ 17,15	R\$ 32.164,82
2.0		SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO				R\$ 4.634.998,10
17-060-046	EDIF	RETIRADA DE PISO INTERTRAVADO	M2	9766,11	R\$ 17,16	R\$ 167.586,36
05-001-000	INFRA	ARRANCAMENTO DE GUIAS, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M	2872,00	R\$ 10,66	R\$ 30.615,52
05-003-000	INFRA	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA OU SARJETÃO, INCLUI CARGA EM CAMINHÃO	M2	1292,40	R\$ 32,97	R\$ 42.610,42
05-005-000	INFRA	DEMOLIÇÃO DE CAPA ASFÁLTICA, INCLUI CARGA NO CAMINHÃO	M2	89,69	R\$ 5,26	R\$ 471,74
05-082-000	INFRA	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	86160,00	R\$ 0,38	R\$ 32.740,80
05-010-000	INFRA	ABERTURA DE CAIXA ATÉ 40CM, INCLUI ESCAVAÇÃO, COMPACTAÇÃO, TRANSPORTE E PREPARO DO SUB-LEITO	M2	9766,11	R\$ 30,99	R\$ 302.651,59
14-001-004	INFRA	REFORÇO SO SUB-LEITO/SUB-BASE DE SOLO MELHORADO COM AGREGADO RECICLADO 10% EM VOLUME, SEM FORNECIMENTO DE AGREGADO	M3	7812,88	R\$ 32,26	R\$ 252.043,63
05-013-000	INFRA	INC.27 - BASE DE CONCRETO FCK=15,00MPA PARA GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES	M3	67,26	R\$ 512,55	R\$ 34.476,03
05-019-001	INFRA	INC.27 - CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK=25,0MPA	M3	193,86	R\$ 648,07	R\$ 125.634,85
05-081-000	INFRA	TRANSPORTE DE PAVIMENTO DE CONCRETO, SARJETA E SARJETÃO	M2XKM	38772,00	R\$ 1,18	R\$ 45.750,96
05-014-003	INFRA	INC.27 - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE GUIAS TIPO PMSP 100, INCLUSIVE ENCOSTAMENTO DE TERRA - FCK=30,0MPA	M	2872,00	R\$ 78,83	R\$ 226.399,76
05-082-000	INFRA	TRANSPORTE DE GUIAS	MXKM	86160,00	R\$ 0,38	R\$ 32.740,80
05-048-000	INFRA	BASE DE BRITA GRADUADA	M3	1464,92	R\$ 258,74	R\$ 379.032,30
05-025-002	INFRA	INA.01 - BASE DE BINDER DENSO (SEM TRANSPORTE)	M3	683,63	R\$ 1.312,54	R\$ 897.288,24
05-079-001	INFRA	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE BINDER ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	683,63	R\$ 21,82	R\$ 14.916,74
05-079-007	INFRA	TRANSPORTE DE BINDER ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	20508,82	R\$ 3,15	R\$ 64.602,78
05-026-000	INFRA	INA.01 - IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M2	19532,21	R\$ 6,72	R\$ 131.256,45
05-027-000	INFRA	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA IMPERMEABILIZANTE	M2	9766,11	R\$ 13,68	R\$ 133.600,31
05-093-000	INFRA	INA.01 - REVESTIMENTO DE MISTURA ASFÁLTICA TIPO SMA COM POLÍMERO E FIBRA (SEM TRANSPORTE)	M3	488,31	R\$ 1.908,51	R\$ 931.935,45
05-078-001	INFRA	CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM	M3	488,31	R\$ 21,82	R\$ 10.654,82
05-078-007	INFRA	TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ALÉM DO PRIMEIRO KM	M3XKM	14649,16	R\$ 3,15	R\$ 46.144,84
05-107-003	INFRA	IN.07 - TACHA TIPO I MONODIRECIONAL REFLETIVA	UN	1880,00	R\$ 26,31	R\$ 49.462,80
28.03.03.99	DER	SINALIZ.HOR. C/TERMOPLAST. HOT-SPRAY	m2	766,20	R\$ 96,67	R\$ 74.068,55
28.01.31.03.99	DER	PLACA EM ALUMINIO COMPOSTO 3MM, EM SOLO, COM PELICULA RETRORREFLETIVA TIPO III	m2	11,52	R\$ 1.321,96	R\$ 15.228,97
70.20.011	CDHU/CPOS	ONDULAÇÃO TRANSVERSAL EM MASSA ASFÁLTICA - LOMBADA TIPO B - CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS SEM EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO	M2	55,90	R\$ 265,57	R\$ 14.845,36
06-018-002	INFRA	POÇO DE VISITA TIPO 2 - 1,60 X 1,60 X 1,60M	UN	20,00	R\$ 6.619,11	R\$ 132.382,20
06-019-000	INFRA	CHAMINÉ DE POÇO DE VISITA COM ALVENARIA DE UM TIJOLO COMUM	M	8,00	R\$ 1.222,75	R\$ 9.782,00
06-022-005	INFRA	BOCA DE LOBO TRIPLA	UN	30,00	R\$ 6.413,04	R\$ 192.391,20
06-065-025	INFRA	FORNECIMENTO DE GRELHA TIPO "BOCA DE LEÃO" DE FERRO FUND. DÚCTIL CL. MÍN.D400 - 40T - DIM. APR=500X500MM - NBR 10160 - T. ARTICU. - P/ GAL. ÁGUAS PLUV.	UN	200,00	R\$ 541,79	R\$ 108.358,00
06-014-001	INFRA	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETRO 100CM - TIPO PA-2	M	237,00	R\$ 570,99	R\$ 135.324,63
3.0		ADM LOCAL				R\$ 260.537,60
03-029-000	INFRA	ENGENHEIRO/ ARQUITETO PLENO	H	880,00	R\$ 190,43	R\$ 167.578,40
03-025-000	INFRA	COORDENADOR GERAL	H	60,00	R\$ 530,28	R\$ 31.816,80
12-012-000	INFRA	ENCARREGADO	H	880,00	R\$ 69,48	R\$ 61.142,40
4.0		SERVIÇOS TÉCNICOS				R\$ 94.024,36
01-014-000	INFRA	LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO DE VIA PÚBLICA E SEMI-CADASTRO DE IMÓVEIS	M	1436,00	R\$ 6,08	R\$ 8.730,88
03-053-017	INFRA	PROJETO BÁSICO (PRANCHA A1)	UN	12,00	R\$ 7.107,79	R\$ 85.293,48
					SUBTOTAL:	R\$ 5.170.984,16
				BDI	25,69%	R\$ 1.328.425,81
					TOTAL:	R\$ 6.499.409,97