

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
PREFEITURA MUNICIPAL DE PAPAGAIOS					FOLHA Nº:
OBRA: SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA URBANA					DATA: 30/11/2021
LOCAL: ÁREAS PÚBLICAS, LOGRADOUROS EM GERAL, PRAÇAS EM GERAL					FORMA DE EXECUÇÃO
REFERÊNCIAS: SINAPI / SETOP-MG / SICRO-DNIT (PREÇOS REAJUSTADOS CONFORME INCC-FGV-nov-2021)					DIRETA () (X) INDIRETA
PRAZO DE EXECUÇÃO: 12 MESES					BDI 26,37%
ITEM	FONTE DA DESCRIÇÃO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI
1.0		TAPA-BURACOS (CBUQ)			
1.1	SICRO -DNIT	Tapa buraco com serra corta piso - APENAS MÃO DE OBRA	M³	R\$ 2.380,01	R\$ 3.007,62
1.2	SICRO -DNIT	Pré-misturado a quente com asfalto polímero - faixa III - camada porosa de atrito - areia e brita comerciais	t	R\$ 6,28	R\$ 7,94
1.3	SICRO -DNIT	Pintura de ligação	m2	R\$ 0,20	R\$ 0,25
2.0		SINALIZAÇÃO VIÁRIA			
2.1	SICRO -DNIT	Implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI - APENAS MÃO DE OBRA	UNID	R\$ 273,64	R\$ 345,79
2.2	SICRO -DNIT	Pintura de faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,4 mm - APENAS MÃO DE OBRA	M²	R\$ 17,14	R\$ 21,66
2.3	SICRO -DNIT	Remoção de placa de sinalização	M²	R\$ 106,76	R\$ 134,91
3.0		DRENAGEM EM GERAL			
3.1	SETOP	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA - APENAS MÃO DE OBRA	UNID	R\$ 2.852,52	R\$ 3.604,73
3.2	SETOP	CANALETA TIPO 2 - D = 300 MM, PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, PADRÃO DEOP-MG - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 127,42	R\$ 161,02
3.3	SETOP	CAIXA DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO A (100 X 100 X 120 CM), D = 500 MM A 1500MM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA - APENAS MÃO DE OBRA - APENAS MÃO DE OBRA	UNID	R\$ 5.028,55	R\$ 6.354,57
3.4	SETOP	CAIXAS DE CAPTAÇÃO E DRENAGEM TIPO A D = 500 MM - APENAS MÃO DE OBRA	unid	R\$ 3.885,01	R\$ 4.909,49
3.5	SETOP	ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 150 MM (NBR 5688) - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 25,57	R\$ 32,31
3.6	SETOP	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 400 MM - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 136,20	R\$ 172,11
3.7	SETOP	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO SIMPLES PS1 D = 600 MM - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 265,21	R\$ 335,14
3.8	SETOP	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 1000 MM - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 822,50	R\$ 1.039,39
3.9	SETOP	ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 1500 MM - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 1.596,13	R\$ 2.017,03
3.10	SETOP	TAMPÃO DE FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA - APENAS MÃO DE OBRA	unid	R\$ 283,38	R\$ 358,11
3.11	SICRO - DNIT	Poço de visita - PVI 01 - areia e brita comerciais - APENAS MÃO DE OBRA	UNID	R\$ 4.843,50	R\$ 6.120,73
3.12	SETOP	CAIXA ALVENARIA 40 X 40 X 100 CM, TAMPA EM CONCRETO-INSPEÇÃO /PASSAGEM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA - APENAS MÃO DE OBRA	UNID	R\$ 1.126,74	R\$ 1.423,87
3.13	SETOP	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8CM - APENAS MÃO DE OBRA	M²	R\$ 472,71	R\$ 597,37
3.14	SETOP	PLACA DE CONCRETO ARMADO D = 5 CM, PRÉ MOLDADA - APENAS MÃO DE OBRA	M²	R\$ 509,68	R\$ 644,08
3.15	SICRO -DNIT	Desobstrução de bueiro (BOCA DE LOBO URBANA)	M³	R\$ 334,24	R\$ 422,37
3.16	SICRO -DNIT	Limpeza de sarjeta e meio-fio	M	R\$ 3,73	R\$ 4,72
4.0		DIVERSOS			

4.1	SETOP	REMOÇÃO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO INCLUSIVE CARGA - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 47,20	R\$ 59,64
4.2	SETOP	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO TIPO A - (12 X 16,7 X 35) CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E REATERRO - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 146,91	R\$ 185,65
4.3	SETOP	CAIACAO EXTERNA, TRÊS DEMÃOS COM PIGMENTO - APENAS MÃO DE OBRA	M ²	R\$ 47,96	R\$ 60,60
4.4	SINAPI	CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCÃO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS - APENAS MÃO DE OBRA	M ²	R\$ 46,30	R\$ 58,51
4.5	SINAPI	CAIACAO EM MEIO FIO - APENAS MÃO DE OBRA	M ²	R\$ 18,38	R\$ 23,23
4.6	SETOP	SARJETA TIPO 1 - 50 X 5 CM, I = 3 %, PADRÃO DEOP-MG - APENAS MÃO DE OBRA	M	R\$ 65,99	R\$ 83,39
4.7	SETOP	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO COM EQUIPAMENTO PNEUMÁTICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO	M ²	R\$ 44,78	R\$ 56,58
4.8	SETOP	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA PADRÃO PREFEITURA - APENAS MÃO DE OBRA	M ²	R\$ 112,63	R\$ 142,33
4.9	SINAPI	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_06/2015	M	R\$ 3,22	R\$ 4,07

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTES E SERVIÇOS URBANOS

Avenida Francisco Valadares da Fonseca, nº 250 Bairro Vasco Lopes -Papagaios/MG Tel: (37) 3274 - 1260