



**ANEXO I**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS PÚBLICAS DE ONÇA DE PITANGUI**  
**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

OBRA: Pavimentação com alvenaria poliédrica

LOCAL: Morro 34 - Povoados de Barreiro

REGIÃO/MÊS DE REF.: COMPOSIÇÃO - Região Central-oeste - SETOP JAN/2021

PRAZO DE EXECUÇÃO: 30 DIAS

DATA: 29/06/2021

FORMA DE EXECUÇÃO:

( ) DIRETA (x) INDIRETA

BDI:

22,59%

ITEM	FONTE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE TOTAL	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI (R\$)	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL C/ BDI (R\$)
<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	ED-50152	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	UN	1,00	1.099,62	1.348,01	1.348,01
<b>SUBTOTAL ITEM 1</b>							<b>1.348,01</b>
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
2.1	RO-41082	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR INTERMEDIÁRIO)	M2	1.105,00	0,78	0,96	1.060,80
2.2	RO-43971	PAVIMENTO DE ALVENARIA POLIÉDRICA COM 8,0 CM DE ESPESSURA (EXECUÇÃO, INCLUINDO O FORNECIMENTO DO MATERIAL DO COLCHÃO DE ASSENTAMENTO E DAS PEDRAS; EXCLUI OS TRANSPORTES DOS MATERIAIS)	M2	1.105,00	20,37	24,97	27.591,85
<b>SUBTOTAL ITEM 2</b>							<b>28.652,65</b>
<b>URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES</b>							
3.1	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DEER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	210,00	41,44	50,80	10.668,00
<b>SUBTOTAL ITEM 3</b>							<b>10.668,00</b>
<b>DRENAGEM</b>							
4.1	ED-14762	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3%, ESP. 7CM, PADRÃO DEER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	310,00	23,68	29,03	8.999,30
4.2	ED-48680	FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO ARMADO PA1 D = 400 MM	M	7,00	77,00	94,39	660,73
4.3	ED-49925	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	UN	2,00	796,45	976,36	1.952,72
<b>SUBTOTAL ITEM 4</b>							<b>11.612,75</b>
<b>SUBTOTAL</b>							<b>52.281,41</b>
<b>5 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO OBRA</b>							
5.1	MOB-DES-020	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - OBRAS ATÉ O VALOR DE 1.000.000,00	%		0,50	52.281,41	261,41
<b>TOTAL</b>							<b>52.542,82</b>