

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARA**  
**CEP 35668-000 - ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ENGENHARIA E OBRAS PÚBLICAS**  
**ADMINISTRAÇÃO 2021/2024**



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

EFETUIRA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARA/MG		DATA: 31/01/2022					
BRA: CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA		PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES					
LOCAL: RUA LORO FERREIRA DA SILVA, COMUNIDADE DE CASQUILHO-CONCEIÇÃO DO PARÁ/MG		BDI 22,10%					
EM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO UNIT. C/BDI	PREÇO TOTAL
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					R\$ 1.412,70
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	U	1,00	1157,00	R\$ 1.412,70	R\$ 1.412,70
2		<b>PAVIMENTO POLIÉDRICO</b>					R\$ 6.777,51
1	RO-43113	BASE DE SOLO SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO (EXECUÇÃO, INCLUINDO ESCAVAÇÃO, CARGA, DESCARGA, ESPALHAMENTO, UMIDECIMENTO E COMPACTAÇÃO DO MATERIAL; EXCLUI AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DO MATERIAL)	M3	25,53	15,90	R\$ 19,41	R\$ 495,54
2	RO-41374	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM	TXKM	941,16	0,62	R\$ 0,76	R\$ 715,28
3	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	219,42	20,78	R\$ 25,37	R\$ 5.566,69
3		<b>DRENAGEM</b>					R\$ 11.465,57
1	ED-51140	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-03 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X18X45)CM, EXCLUSIVE SARIETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	138,80	54,37	R\$ 66,99	R\$ 9.214,93
2	ED-14762	SARIETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 1, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 3% ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	69,40	26,56	R\$ 32,43	R\$ 2.250,64
<b>TOTAL DA OBRA</b>							<b>R\$ 19.655,78</b>

*Marcos Barcelos*  
 Marcos Barcelos  
 Engenheiro Civil  
 CREA-MG 203.628/O-0  
 Diretor Municipal de Obras Públicas  
 Engenheira Civil CREA/MG 203.628/O-0