PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA **Troca de Calçamento - Rua Pedro Monti, Rua São Sebastião e Rua José de Oliveira Lopes**
LOCAL: Pedralva - MG **REVISÃO** Nº 01 (nov/26)
DATA: NOVEMBRO DE 2026 **BDI** 22,73%
REFERENCIAS: SINAPI AGO-26, SEINFRA JUL-26, SICRO JUL-26 NÃO DESONERADOS

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%
							TOTAL GERAL	**311.575,08**	
1.0			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**				**SUBTOTAL**	**18.960,90**	**6,09%**
1.1	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	105,00	147,14	180,58	18.960,90	6,09%
2.0			**SERVIÇOS PRELIMINARES**				**SUBTOTAL**	**10.276,56**	**3,30%**
2.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	384,33	471,69	2.830,14	0,91%
2.2	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²	2.062,72	2,94	3,61	7.446,42	2,39%
3.0			**MEIO-FIO**				**SUBTOTAL**	**16.773,93**	**5,38%**
3.1	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	199,31	68,57	84,16	16.773,93	5,38%
4.0			**DRENAGEM SUPERFICIAL**				**SUBTOTAL**	**23.949,16**	**7,69%**
4.1	COMPOSIÇÃO	CPU 001	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO VIRADO EM OBRA, EM BETONEIRA 400L, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA.	m	470,72	38,72	47,52	22.368,61	7,18%
4.2	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	654,69	0,91	1,12	733,25	0,24%
4.3	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	756,51	0,91	1,12	847,30	0,27%
5.0			**DRENAGEM PROFUNDA**				**SUBTOTAL**	**18.271,19**	**5,86%**

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%
5.1	SICRO	2003626	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 01 - areia e brita comerciais	un	2,00	1.012,13	1.242,19	2.484,38	0,80%
5.2	SICRO	2003628	Boca de lobo simples - grelha de concreto - BLSG 02 - areia e brita comerciais	un	1,00	1.283,63	1.575,40	1.575,40	0,51%
5.3	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MEDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	40,54	16,77	20,58	834,25	0,27%
5.4	SINAPI	106672	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	40,54	11,71	14,37	582,52	0,19%
5.5	SINAPI	95566	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	M	57,91	131,68	161,61	9.358,84	3,00%
5.6	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	7,53	223,37	274,14	2.063,81	0,66%
5.7	SEINFRA	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	16,79	52,37	64,27	1.079,34	0,35%
5.8	SINAPI	93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	8,69	27,45	33,69	292,65	0,09%

ITEM	REF.	CÓD.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO SEM BDI (R$)	PREÇO UNITÁRIO COM BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%
6.0			**CALÇAMENTO**				**SUBTOTAL**	**223.343,34**	**71,68%**
6.1	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	6.264,48	0,91	1,12	7.016,22	2,25%
6.2	SINAPI	92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	1.921,20	91,75	112,60	216.327,12	69,43%

ANA PAULA MOTA ALVES:01395447632

Assinado de forma digital por ANA PAULA MOTA ALVES:01395447632
Dados: 2026.11.06 13:25:18 -03'00'

Ana Paula Mota Alves
Eng. Civil CREA-SP 5062224000 visto MG 22220