PLANILHA ORÇAMENTÁRIA MATERIAL E MÃO DE OBRA

Obra: Execução de Ondulação Transversal Tipo B (Lombada Simples)

Local : Rua Jose Fabri proximo ao numero 82, bairro: Vila Fabri.

Município e Comarca de Colina/SP.

Referencial de Custos - Serviços: CDHU - VERSÃO 202 - VIGÊNCIA 30/06/2026.

ITEM	NATUREZA DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/BDI	PREÇO COM BDI 23%	PREÇO TOTAL
1.0	**Execução de Ondulação Transversal Tipo B, em massa Asfaltica CBUQ, com Dimensões de c = 1,50m e H = 0,08m (espessura)**					
02.10.060 CDHU	Locação de vias, calçadas (8,50 m x 1,50 m = 12,75m²)	m²	12,75	1,83	2,25	28,69
54.03.230 CDHU	Imprimação Betuminosa Ligante - Tipo RR1C	m²	12,75	6,02	7,40	94,35
70.20.011 CDHU	Ondulação transversal em massa asfaltica - lombada tipo "B" - conservação de vias urbanas sem execução de recapeamento, em Concreto Betuminoso Usinido a Quente (CBUQ)	m²	12,75	260,26	320,12	4.081,53
					Total Item 1.0	4.204,57
2.0	**Sinalização Viária Ondulação Transvesal Tipo B**					
70.02.010 CDHU	Sinalização de Ondulação Transvesal com tinta vinílica ou acrílica.(medidas da faixa = 1,50m comprimento e 0,30m largura) sendo necessário 05 vezes conforme croqui demonstrativo em	m²	2,25	35,49	43,65	98,21
034723 SINAPI - I	Placa para sinalização viária em chapa de aço, totalmente refletiva com película IA/IA - área até 2,0 m²	m²	0,60	997,92	1.227,44	736,46
70.04.001 CDHU	Coluna simples (PP), diâmetro de 2 1/2" e comprimento de 3,60 m	unid.	2,00	1.360,86	1.673,86	3.347,72
					Total Item 2.0	4.182,39
	TOTAL GERAL ITEM 1.0 + ITEM 2.0					**8.386,96**
	(oito mil, trezentos e oitenta e seis Reais e noventa e seis centavos).					

Referencial de Custos - Serviços - CDHU

CDHU Cia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Estado de SP.
Versão: 202 - Com Desoneração Vigência: 30/06/2026
BDI - Benefícios e Despesas Indiretas: 23,00% - Lei Social: 113,00%

SINAPI Sistema Nacional de Pesquisa de Preços e Indices da Construção Civil.
Com Desoneração - Mês Referência: 09/2026

LUCIANO MARIN SPEXOTO:16401894830
Assinado de forma digital por LUCIANO MARIN SPEXOTO:16401894830

Luciano Marin Spexoto
Secretário de Infraestrutura e Projetos
Crea nº 5060715050-SP

Colina, 28 Setembro de 2026.