



GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS  
Secretaria de Estado de Infraestrutura, Mobilidade e Parcerias  
Subsecretaria de Obras e Infraestrutura  
Superintendência de Apoio Técnico e Cooperação  
Diretoria de Projetos e Custos

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONCEIÇÃO DO PARÁ - MG						FOLHA N º: 01/01.			
OBRA: RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIA NO MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO PARÁ-MG						DATA: 28/06/2024			
LOCAL: RUA JOÃO CARLOS PIMENTA, TRAVESSA JOÃO CARLOS PIMENTA, RUA AFONSO TEIXEIRA DE OLIVEIRA, RUA AMÉLIA TORRES DE FREITAS E RUA CONCEIÇÃO TORRES DE FREITAS – BAIRRO CENTRO						FORMA DE EXECUÇÃO:			
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO CENTRAL - OUTUBRO/2023 E JANEIRO/2024 - SEM DESONERAÇÃO. TABELA SINAPI - MINAS GERAIS - MAIO/2024 - SEM DESONERAÇÃO						( )	DIRETA	( X )	INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO						% ISS MUNICIPAL:	3,00%	BDI:	22,38%

ITEM	FUNTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>1.0 SERVIÇOS PRELIMINARES R\$4.945,42</b>								
1.1	SEINFRA	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UN	1,00	R\$1.386,50	R\$1.696,80	R\$1.696,80
1.2	SEINFRA	ED-50393	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMÍTROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00	%	0,30		R\$3.248,62	R\$3.248,62

<b>2.0 OBRAS VIÁRIAS R\$661.553,07</b>								
2.1			TAPA BURACO	A CARGO DO MUNICÍPIO				
2.2			LIMPEZA INICIAL DE OBRA	A CARGO DO MUNICÍPIO				
2.3	SEINFRA	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	5.854,73	R\$1,91	R\$2,34	R\$13.700,07
2.4	SEINFRA	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	5.854,73	R\$1,91	R\$2,34	R\$13.700,07
2.5	SEINFRA	RO-41376	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE >= 50,10 KM	TXKM	1.276,33	R\$0,76	R\$0,93	R\$1.186,99
2.6	SEINFRA	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	292,74	R\$1.670,16	R\$2.043,94	R\$598.343,00
2.7	SEINFRA	RO-14038	Transporte de Concreto Betuminoso Usinado a Quente. Distância média de transporte > 50,00 km (volume compactado)	M³ X Km	15.456,67	R\$1,83	R\$2,24	R\$34.622,94

<b>3.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES R\$115.471,60</b>								
3.1	SEINFRA	ED-14762	SARJETA 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	2.234,79	R\$42,22	R\$51,67	R\$115.471,60
<b>4.0 SINALIZAÇÃO R\$29.586,71</b>								
4.1	SEINFRA	RO-41842	PLACA DE AÇO CARBONO COM PELÍCULA REFLETIVA GRAU TÉCNICO TIPO I DA ABNT - PLACA OCTOGONAL (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, INCLUSIVE POSTE DE SUSTENTAÇÃO)	M2	1,50	R\$610,97	R\$747,71	R\$1.121,57
4.2	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	3.397,71	R\$5,68	R\$6,95	R\$23.614,08
4.3	SINAPI	102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	83,28	R\$47,60	R\$58,25	R\$4.851,06

**VALOR TOTAL DA OBRA**

**R\$811.556,80**

Natana Cristina Hortência  
Engenhero Civil - Responsável Técnico  
CREA/MG Nº: 251.895

José Cassimiro Rodrigues  
Prefeito Municipal