

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO DA AV. LUIZ TANURE

DATA : JANEIRO/2025

LOCAL: AVENIDA LUIZ TANURE, CENTRO

FORMA DE EXECUÇÃO:

ISS: 5,00%

REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/REGIÃO JEQUITINHONHA 10/2024 NÃO DESONERADO // SINAPI-MG 12/2024 NÃO DESONERADO // ANP 11/2024 // SICRO3 10/2024 NÃO DESONERADO

()

DIRETA

BDI =

PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES

(X)

INDIRETA

24,18%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 1.527,73
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	UNID	1,00	R\$ 1.230,21	R\$ 1.527,73	R\$ 1.527,73
2			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 62.326,76
2.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M2	360,00	R\$ 2,02	R\$ 2,51	R\$ 903,60
2.2	SEINFRA	ED-8914	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO SEXTAVADO, ESP. 8CM, COM FCK DE 35MPA, INCLUSIVE COLCHÃO DE AREIA, ESP. 6CM, PARA ASSENTAMENTO, COMPACTAÇÃO MECANIZADA, CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO	M2	360,00	R\$ 86,59	R\$ 107,53	R\$ 38.710,80
2.3	SEINFRA	ED-51139	GUIA DE MEIO-FIO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, MFC-01 PADRÃO DER-MG, DIMENSÕES (12X16,7X35)CM, EXCLUSIVE SARJETA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	106,00	R\$ 68,18	R\$ 84,67	R\$ 8.975,02
2.4	SEINFRA	ED-14505	GRELHA PARA CAIXA COLETORA DE AGUA PLUVIAL EM BARRA CHATA 3/4"x1/8" COM REQUADRO EM CANTONEIRA 7/8"x1/8", INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO E DUAS (2) DEMÃOS DE PINTURA ESMALTE (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	M2	0,50	R\$ 630,01	R\$ 782,38	R\$ 391,19
2.5	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 09/2023	M2	4,38	R\$ 22,79	R\$ 28,30	R\$ 123,95
2.6	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF 09/2020	M2	26,77	R\$ 82,04	R\$ 101,88	R\$ 2.727,33
2.7	SEINFRA	RO-00389	Pintura de ligação (Execução, exclui fornecimento e transporte do material betuminoso até a obra)	M2	284,81	R\$ 0,31	R\$ 0,38	R\$ 108,23

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
OBRA: RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO DA AV. LUIZ TANURE						DATA : JANEIRO/2025					
LOCAL: AVENIDA LUIZ TANURE, CENTRO					FORMA DE EXECUÇÃO:		ISS: 5,00%				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA/REGIÃO JEQUITINHONHA 10/2024 NÃO DESONERADO // SINAPI-MG 12/2024 NÃO DESONERADO // ANP 11/2024 // SICRO3 10/2024 NÃO DESONERADO					()	DIRETA	BDI =				
PRAZO DE EXECUÇÃO: 02 MESES					(X)	INDIRETA	24,18%				
2.8	ANP		Emulsão asfáltica - RR-1C	T	0,14	R\$	2.663,72	R\$	3.307,93	R\$	469,73
2.9	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	94,57	R\$	0,55	R\$	0,68	R\$	64,31
2.10	SEINFRA	ED-7624	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO PRE MISTURADO À FRIO (PMF), EM BETONEIRA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M3	8,54	R\$	929,02	R\$	1.153,70	R\$	9.852,60
3			SINALIZAÇÃO							R\$	63.632,65
3.1	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	4386,52	R\$	6,42	R\$	7,97	R\$	34.960,56
3.2	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF 05/2021	M2	119,83	R\$	32,94	R\$	40,91	R\$	4.902,25
3.3	COMPOSIÇÃO	CPU-001	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA, INSTALADA EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO DN 50 (2") PLACA DE REGULAMENTAÇÃO (PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES)	UNID	14,00	R\$	457,85	R\$	568,58	R\$	7.960,12
3.4	COMPOSIÇÃO	CPU-002	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA, INSTALADA EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO DN 50 (2") PLACA DE REGULAMENTAÇÃO (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA)	UNID	10,00	R\$	406,74	R\$	505,11	R\$	5.051,10
3.5	COMPOSIÇÃO	CPU-003	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM, INSTALADA EM POSTE DE AÇO GALVANIZADO DN 50 (2")	UNID	10,00	R\$	348,32	R\$	432,56	R\$	4.325,60
3.6	SICRO3	5213360	Tacha refletiva em plástico injetado - bidirecional tipo I - com um pino - fornecimento e colocação	UNID	162,00	R\$	31,98	R\$	39,71	R\$	6.433,02
TOTAL										R\$	127.487,14
MEDINA, 21 DE JANEIRO DE 2025											
VAGNER CHAVES GUSMÃO ENGENHEIRO CIVIL CREA MG 146.930/D						LUCAS ALVES PEREIRA PREFEITO MUNICIPAL DE MEDINA-MG					