

**PREFEITURA MUNICIPAL DE LAJINHA**

CNPJ: 18.392.522/0001-41

Rua Sidney Hubner França Camargo, 69 - Centro - Lajinha/MG

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE CUSTOS**

PREFEITURA: LAJINHA/MG					DATA:			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO RETANGULAR E DRENAGEM PLUVIAL.					terça-feira, 1 de julho de 2025			
LOCAL: ESTRADA VICINAL DE ACESSO AO SANTUÁRIO DE NOSSA SENHORA APARECIDA, ZONA RURAL, LAJINHA/MG;				FORMA DE EXECUÇÃO:				
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: SEINFRA REGIÃO LESTE - ABRIL DE 2025 - SEM DESONERAÇÃO				SICRO-	(    ) DIRETA		(   X   ) INDIRETA	
MINAS GERAIS - ABRIL DE 2025 - SEM DESONERAÇÃO - ISS=5%								
PRAZO DE EXECUÇÃO: 06 MESES							BDI: 24,43%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	PREÇO TOTAL	
		PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE HEXAGONAL						
1.0		INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA						
1.1	ED-28427 SEINFRA	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 EUCALÍPTO AUTOCILAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNID.	1,00	R\$ 1.156,19	R\$ 1.438,65	R\$ 1.438,65	
1.2	ED-50155 SEINFRA	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	MÊS	6,00	R\$ 980,00	R\$ 1.219,41	R\$ 7.316,46	
1.3	ED-50128 SEINFRA	BARRACÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO-I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE PEQUENO PORTE, EFETIVO ATÉ 30 HOMENS), PADRÃO DER-MG	UNID.	2,00	R\$ 9.082,04	R\$ 11.300,78	R\$ 22.601,56	
		SUBTOTAL					R\$ 31.356,67	
2.0		TERRAPLENAGEM						
2.1	ED-51104 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MECÂNICA HORIZONTAL, COM TRATOR DE ESTEIRA, EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO COM DISTÂNCIA MÁXIMA DE ATÉ CINQUENTA (50) METROS, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESGARGA	M³	2197,40	R\$ 5,23	R\$ 6,51	R\$ 14.305,07	
2.2	ED-29190 SEINFRA	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE ATERRO COM ROLO VIBRATÓRIO A 100% DO PROCTOR INTERMEDIÁRIO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO	M³	443,97	R\$ 6,07	R\$ 7,55	R\$ 3.351,97	
2.3	ED-29234 SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 20KM E MENOR OU IGUAL A 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M³xKM	36822,03	R\$ 1,76	R\$ 2,19	R\$ 80.640,25	
2.4	RO-00267 SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO - COMPACTADO NA ENERGIA NORMAL	M²	15524,90	R\$ 1,01	R\$ 1,26	R\$ 19.561,37	
2.5	RO-00337 SEINFRA	BASE OU SUB-BASE ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA NA PISTA DE SOLO BICA CORRIDA (30% - 70%), COM MATERIAL DE JAZIDA E BICA CORRIDA COMERCIAL - COMPACTADO NA ENERGIA MODIFICADA (EXECUÇÃO, INCLUÍDO ESCAVAÇÃO E CARGA DO MATERIAL DE JAZIDA, FORNECIMENTO E CARGA DA BICA CORRIDA, EXCLUI O TRANSPORTE)	M³	3881,23	R\$ 95,58	R\$ 118,93	R\$ 461.594,68	
2.6	ED-29235 SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIORES QUE 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M³xKM	51418,47	R\$ 1,67	R\$ 2,08	R\$ 106.950,42	
		SUBTOTAL					R\$ 686.403,76	
3.0		OBRAS VIÁRIAS						
3.1	ED-50276 SEINFRA	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	UNID.	143,00	R\$ 40,18	R\$ 50,00	R\$ 7.150,00	
3.2	RO-00232 SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MOTONIVELADORA	M²	15524,90	R\$ 0,08	R\$ 0,10	R\$ 1.552,49	
3.3	ED-50412 SEINFRA	PARALELEPÍPEDO, RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA	M²	73,60	R\$ 46,49	R\$ 57,85	R\$ 4.257,76	
3.4	RO-00388 SEINFRA	IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA (EXECUÇÃO, EXCLUI FORNECIMENTO E TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO ATÉ A OBRA)	M²	9,00	R\$ 0,42	R\$ 0,52	R\$ 4,68	
3.5	ED-29235 SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIORES QUE 30KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESARGA - (TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO)	M³xKM	50,49	R\$ 1,67	R\$ 2,08	R\$ 105,02	
3.6	ED-7624 SEINFRA	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO PREMISTURADO À FRIO (PMF), EM BETONEIRA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, INCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	M³	0,90	R\$ 1.019,70	R\$ 1.268,81	R\$ 1.141,93	
3.7	ED-8916 SEINFRA	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PISO INTERTRAVADO, TIPO RETANGULAR, 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	13817,71	R\$ 105,15	R\$ 130,84	R\$ 1.807.909,18	
3.8	ED-7423 SEINFRA	TRANSPORTE DE PISO INTERTRAVADO, EM CAMINHÃO, TRAÇÃO 6X2, TIPO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL (PBT) DE 23.000KG, COM GUINDASTE ARTICULADO, MOMENTO DE CARGA MÁXIMO DE 10TXM, E CARROCERIA DE CARGA SECA, COM CAPACIDADE DE 14T, EM RODOVIA PAVIMENTADA, EXCLUSIVE MANOBRA, CARGA E DESCARGA	TxKM	7834,64	R\$ 1,40	R\$ 1,74	R\$ 13.632,27	
		SUBTOTAL					R\$ 1.835.753,33	
4.0		OBRAS COMPLEMENTARES						

[illegible]