

**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 BRAZÓPOLIS	FOLHA Nº:	01/01.
OBRA: CALÇAMENTO EM PAVIMENTO EM BLOCO SEXTAVADO	DATA:	21/06/2024
LOCAL: AVENIDA LÁZARO VIZOTTO, BAIRRO FREI ORESTES, BRAZÓPOLIS - MG	FORMA DE EXECUÇÃO:	
REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: TABELA SEINFRA - REGIÃO SUL - JANEIRO/2024 - OUTUBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO; SINAPI - MINAS GERAIS - MAIO/2024 - DESONERADO	()	DIRETA (X) INDIRETA
COMPOSIÇÃO/DEMONSTRATIVO DE BDI - EM ANEXO	% ISS MUNICIPAL:	2,00% BDI: 27,52%

ITEM	FORTE	CDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	UNITÁRIO S/ BDI	UNITÁRIO C/ BDI	TOTAL
R\$ 406.285,30								
1			INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA					R\$ 1.733,18
1.1	SEINFRA JAN/2024	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	uni	1,00	R\$ 1.359,14	R\$ 1.733,18	R\$ 1.733,18
2			OBRAS VIÁRIAS					R\$ 367.283,91
2.1	SEINFRA OUT/2023	RO-41081	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (PROCTOR NORMAL)	m²	2.917,09	R\$ 1,15	R\$ 1,47	R\$ 4.288,12
2.2	SEINFRA OUT/2023	RO-43113	Base de solo sem mistura, compactada na energia do proctor intermediário (Execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento, umedecimento e compactação do material; exclui aquisição e transporte do material)	m³	583,42	R\$ 21,47	R\$ 27,38	R\$ 15.974,04
2.3			AQUISIÇÃO DE MATERIAL PARA A BASE	m³	583,42	A CARGO DO MUNICIPIO		
2.4	SEINFRA OUT/2023	RO-41339	Transporte de material de jazida para conservação. Distância média de transporte de 15,10 a 20,00 km	m³xKm	10.851,61	A CARGO DO MUNICIPIO		
2.5	SEINFRA JAN/2024	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	971,45	R\$ 57,10	R\$ 72,81	R\$ 70.731,27
2.6	SEINFRA JAN/2024	ED-50416	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO EM BLOCO SEXTAVADO, ESPESSURA 8CM, FCK 35MPA, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS E COLCHÃO DE ASSENTAMENTO COM ESPESSURA 6CM	m²	2.680,09	R\$ 80,84	R\$ 103,09	R\$ 276.290,48
3			DRENAGEM PLUVIAL					R\$ 31.498,38
3.1	SEINFRA OUT/2023	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	474,00	R\$ 40,79	R\$ 52,02	R\$ 24.657,48
3.2	SEINFRA JAN/2024	ED-48599	DESCIDA D'ÁGUA TIPO CALHA DN 600, EXCLUSIVE BOTA FORA	m	10,00	R\$ 536,46	R\$ 684,09	R\$ 6.840,90
4			SINALIZAÇÃO					R\$ 5.769,83
4.1		COMPOSIÇÃO	PLACA SIMPLES ESMALTADA RETANGULAR PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, DIMENSÕES 45 CM X 20 CM - (EXECUÇÃO INCLUINDO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UND	1,00	R\$ 435,47	R\$ 555,31	R\$ 555,31
4.2	SEINFRA OUT/2023	RO-41237	Linhas de resina acrílica de 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (Execução, incluindo pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m	937,72	R\$ 2,90	R\$ 3,70	R\$ 3.469,56
4.3	SEINFRA OUT/2023	RO-41237	Linhas de resina acrílica de 0,6mm de espessura e Largura = 0,10m (Execução, incluindo pré-marcação, fornecimento e transporte de todos os materiais)	m	471,61	R\$ 2,90	R\$ 3,70	R\$ 1.744,96

KELVIN AUGUSTO MONFREDINI SILVA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA-MG 325.500/DCARLOS ALBERTO MORAIS
Prefeito Municipal de Brazópolis - MGDocumento assinado digitalmente
KELVIN AUGUSTO MONFREDINI SILVA
Data: 21/06/2024 12:08:05-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>CARLOS ALBERTO
MORAIS:0452843588
8Assinado de forma digital por
CARLOS ALBERTO
MORAIS:0452843588
Dados: 2024.06.21 13:11:36 -03'00'

