

INFORMAÇÕES GERAIS**Município:** Sericita**Projeto:** PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PROXIMO AO PARQUE DE EXPO:**Responsável Técnico:** NAYARA HELENA FIALHO OLIVEIRA**Nº CREA/CAU:** MG-214.589/D**Data:** 02/02/2026

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: 50,00
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): 5,00

Tipo de Obra

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	3,80
Seguro e Garantia	SG	0,32
Risco	R	0,50
Despesas Financeiras	DF	1,02
Lucro	L	6,64
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,50
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	-
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	20,09

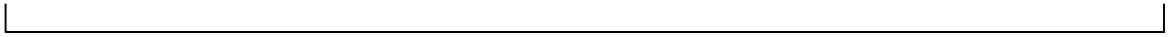
Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$\text{BDI} = \frac{(1 + \text{AC} + \text{SG} + \text{R}) * (1 + \text{DF}) * (1 + \text{L})}{(1 - \text{CP} - \text{ISS} - \text{CPRB})} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde a 50%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi SEM DESONERAÇÃO, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração

Observações



SIÇÕES NO MUNICIPIO DE SERICITA/MG

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Sericita

Projeto: PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PROXIMO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES NO MUNICIPIO DE SERICITA/

Responsável Técnico: NAYARA HELENA FIALHO OLIVEIRA

Nº CREA/CAU: MG-214.589/D

BDI1: 20,09% - Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recapeamento e pavimentação de vias urbanas

BDI2: 0,00% -

Data: 02/02/2026

Referências de Preços

1 Sicor_2025_07_Leste

2 Sinapi_2025_08

3 Dnit_2025_07

Item	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
						Sem BDI		Com BDI	
						Unitário	Total	Unitário	Total
PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PROXIMO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES NO MUNICI						336.452,64		404.062,58	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					4.626,18		5.555,58
1.1	ED-28429	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (6X3)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	BDI1	1,000	4.626,18	4.626,18	5.555,58	5.555,58
2		SERVIÇOS DE CALÇAMENTO E DRENAGEM					227.780,97		273.559,62
2.1	RO-00232	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MOTONIVELADORA	M2	BDI1	2.438,017	0,08	195,04	0,10	243,80
2.2	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	BDI1	347,950	78,85	27.435,86	94,69	32.947,39
2.3	ED-14763	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 2, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 15%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	BDI1	232,550	49,80	11.580,99	59,80	13.906,49
2.4	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	BDI1	1.911,010	96,69	184.775,56	116,12	221.906,48
2.5	ED-51135	GUIA DE CORDÃO BOLEADO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, 10X10CM (ALTURA X LARGURA), INCLUSIVE UMA (1) FIADA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	BDI1	62,250	60,94	3.793,52	73,18	4.555,46
3		ELEMENTOS DE DRENAGEM					68.251,24		81.961,53
3.1	2003121	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 04 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	BDI1	1,000	276,54	276,54	332,10	332,10
3.2	ED-9204	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	M	BDI1	69,000	149,60	10.322,40	179,65	12.395,85

Item	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
						Sem BDI		Com BDI	
						Unitário	Total	Unitário	Total
3.3	ED-9209	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	M	BDI1	55,000	297,29	16.350,95	357,02	19.636,10
3.4	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M3	BDI1	123,950	9,53	1.181,24	11,44	1.417,99
3.5	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	BDI1	110,200	14,70	1.619,94	17,65	1.945,03
3.6	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	BDI1	99,741	49,00	4.887,29	58,84	5.868,74
3.7	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	BDI1	8,000	2.760,11	22.080,88	3.314,62	26.516,96
3.8	ED-48631	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	BDI1	3,000	2.426,04	7.278,12	2.913,43	8.740,29
3.9	ED-48666	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	UN	BDI1	3,000	664,78	1.994,34	798,33	2.394,99
3.10	RO-00660	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D = 0,60 M - ESCONSIDADE 30° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, CARGA E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUI ESCAVAÇÃO) - (CADERNO DE DRENAGEM RT 01.47.D)	UN	BDI1	2,000	1.129,77	2.259,54	1.356,74	2.713,48
4		PASSEIOS					15.881,25		19.071,88
4.1	ED-51096	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	M3	BDI1	19,487	54,58	1.063,60	65,55	1.277,37
4.2	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	BDI1	19,487	760,38	14.817,65	913,14	17.794,51
5		FAIXA DE PEDRESTRES					14.657,61		17.602,77
5.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	BDI1	0,480	77,29	37,10	92,82	44,55
5.2	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	BDI1	3,360	49,00	164,64	58,84	197,70
5.3	ED-8916	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	BDI1	96,000	105,12	10.091,52	126,24	12.119,04
5.4	ED-48669	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	BDI1	48,000	37,31	1.790,88	44,81	2.150,88
5.5	RO-00959	CONCRETO CONFECCIONADO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL COM FCK = 15 MPA - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, CARGA E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	BDI1	1,800	406,96	732,53	488,72	879,70

Item	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R\$)		Preço (R\$)	
						Sem BDI		Com BDI	
						Unitário	Total	Unitário	Total
5.6	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	BDI1	51,960	35,43	1.840,94	42,55	2.210,90
6		SINALIZAÇÃO					5.255,39		6.311,20
6.1	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	BDI1	7,000	279,12	1.953,84	335,20	2.346,40
6.2	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	BDI1	7,000	471,65	3.301,55	566,40	3.964,80

MEMÓRIA DE CÁLCULO

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Sericita

Projeto: PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PROXIMO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES NO MUNICIPIO DE SERICITA/MG

Responsável Técnico: NAYARA HELENA FIALHO OLIVEIRA

Nº CREA/CAU: MG-214.589/D

Data: 02/02/2026

Item	Código	Descrição	Unid.	Qtde Prevista	Memória de Cálculo
1		SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	ED-28429	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (6X3)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	1,000	1 UNIDADE
2		SERVIÇOS DE CALÇAMENTO E DRENAGEM			
2.1	RO-00232	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MOTONIVELADORA	M2	2.438,017	ÁREA DE PASSEIO = 243,58 ÁREA DE SARJETA = 232,55*0,50 ÁREA DE MEIO FIO = 347,95*0,17 ÁREA DE PAVIMENTO = 1911,01 ÁREA DE FAIXA DE PEDESTRE = 2*6*9
2.2	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	347,950	PASSEIO DA GARAGEM = 2,25+37,9+18,55+4,80+9+8,25 LADO DA UBS = 40,4+1,55+2+6,65+2,55+9,3+2,55+4,05+4,65+11,10 CANTEIROS = 20+1,45+24,65+16,80+16,55+25,95+2,5+2,4+5,4+2,4+2,5+12,40 LADO DA PONTE EXISTENTE = 15,65+2,45+21,75+3,35+6,2
2.3	ED-14763	SARJETA DE CONCRETO URBANO (SCU), TIPO 2, COM FCK 15 MPA, LARGURA DE 50CM COM INCLINAÇÃO DE 15%, ESP. 7CM, PADRÃO DER-MG, EXCLUSIVE MEIO-FIO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	232,550	LADO DO PASSEIO = 2,25+37,9-2,40+18,55-6+4,80+9+8,25-1,20 LADO DA UBS = 40,4-1,25-6+1,55+2-1,20+12,4+2,5+2,4+5,4+2,5+2,5 LADO DO PARQUE = 20-6+1,45+24,65-1,20+16,80+16,55+25,95
2.4	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	1.911,010	346,51+1564,50
2.5	ED-51135	GUIA DE CORDÃO BOLEADO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, 10X10CM (ALTURA X LARGURA), INCLUSIVE UMA (1) FIADA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	M	62,250	FAIXA EM FRENTE A UBS = 2*9 FAIXA NA RUA DA GARAGEM = 2*9 ACESSO A GARAGEM = 15 ACESSO AO PARQUE = 5,80+5,45
3		ELEMENTOS DE DRENAGEM			
3.1	2003121	ENTRADA PARA DESCIDA D'ÁGUA - EDA 04 B - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,000	1 UNIDADE

Item	Código	Descrição	Unid.	Qtde Prevista	Memória de Cálculo
3.2	ED-9204	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE PS1, DIÂMETRO DE 400MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	M	69,000	3+3+15+9+11+9+16+3
3.3	ED-9209	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO DE 600MM, INCLUSIVE CARGA E DESCARGA MECÂNICA EM CAMINHÃO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE	M	55,000	40+10+5
3.4	ED-51111	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALAS COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA	M3	123,950	COMPRIMENTO DO TUBO X LARGURA X PROFUNDIDADE TUBO 400 = 69*0,80*1 TUBO 600 = 55*1,00*1,25
3.5	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	110,200	COMPRIMENTO DO TUBO X LARGURA TUBO 400 = 69*0,80 = 55,20 TUBO 600 = 55*1,00 = 55,00
3.6	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	99,741	VOLUME ESCAVADO - VOLUME DO TUBO (COMPRIMENTO X PI X RAIOS) TUBO 400 = 55,20-(69*3,14*(0,20*0,20)) TUBO 600 = 68,75-(55*3,14*(0,30*0,30))
3.7	ED-48549	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO A - FERRO FUNDIDO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	8,000	CONFORME PROJETO = 8 UNIDADES
3.8	ED-48631	POÇO DE VISITA PARA REDE TUBULAR TIPO A DN 600, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA FORA	U	3,000	CONFORME PROJETO = 3 UNIDADES
3.9	ED-48666	TAMPÃO CIRCULAR EM FERRO FUNDIDO PARA POÇO DE VISITA, ARTICULADO COM DIÂMETRO DE 60CM, CLASSE 400, INCLUSIVE ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE POÇO DE VISITA	UN	3,000	CONFORME PROJETO = 3 UNIDADES
3.10	RO-00660	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO D = 0,60 M - ESCONSIDADE 30° - AREIA E BRITA COMERCIAIS - ALAS ESCONSAS (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, CARGA E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS, EXCLUI ESCAVAÇÃO) - (CADERNO DE DRENAGEM RT 01.47.D)	UN	2,000	CONFORME PROJETO = 2 UNIDADES
4		PASSEIOS			
4.1	ED-51096	COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE ATERRO COM PLACA VIBRATÓRIA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO MANUAL	M3	19,487	COMPRIMENTO DO PASSEIO X LARGURA X ESPESSURA LADO 1 = (2,25+37,9+18,55+4,80+9+8,25)*1,33*0,08 = 8,591 CANTEIRO 1 = (20+1,45+24,65+16,80-1,50)*1,33*0,08 = 6,53 CANTEIRO 2 = (16,55+25,95-1,5)*1,33*0,08 = 4,3624
4.2	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	19,487	COMPRIMENTO DO PASSEIO X LARGURA X ESPESSURA LADO 1 = (2,25+37,9+18,55+4,80+9+8,25)*1,33*0,08 = 8,591 CANTEIRO 1 = (20+1,45+24,65+16,80-1,50)*1,33*0,08 = 6,53 CANTEIRO 2 = (16,55+25,95-1,5)*1,33*0,08 = 4,3624
5		FAIXA DE PEDRESTRES			
5.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	0,480	QUANTIDADE DE FAIXA X (2 LADOS X 0,04 X 0,75/2 X 8M) 2*2*0,04*0,75/2*8 = 0,48
5.2	ED-51121	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	M3	3,360	QUANTIDADE DE FAIXAS X 0,06 X 3 X 8 + 2 X 0,04 X 0,75/2 X 8 2*(0,06*3*8)+2*(2*0,04*0,75/2*8) = 3,36

Item	Código	Descrição	Unid.	Qtde Prevista	Memória de Cálculo
5.3	ED-8916	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	96,000	QUANTIDADE DE FAIXA X LARGURA X COMPRIMENTO 2*8*6
5.4	ED-48669	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, DRENAGEM/PLUVIAL, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	48,000	QUANTIDADE DE FAIXA X 2 LADOS X 2 UNIDADES X COMPRIMENTO(6M) 2*2*2*6
5.5	RO-00959	CONCRETO CONFECCIONADO EM BETONEIRA E LANÇAMENTO MANUAL COM FCK = 15 MPA - AREIA E BRITA COMERCIAIS (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, CARGA E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	M3	1,800	QUANTIDADE DE FAIXAS X 2 LADOS X LARGURA (0,50) X COMPRIMENTO (6M) X 0,15 DE ALTURA 2*2*0,50*6*0,15
5.6	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	51,960	PLATAFORMA = 2*8*3 TRIANGULOS = 2*6*0,33
6		SINALIZAÇÃO			
6.1	5213464	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	7,000	FAIXAS ELEVADAS = 4 PROIBIDO PARAR E ESTACIONAR = 2 PROIBIDO ESTACIONAR = 1
6.2	5213863	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	7,000	IGUAL NUMERO DE PLACAS



CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

BANCO DE DESENVOLVIMENTO
DE MINAS GERAIS

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Sericita

Projeto: PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PROXIMO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES NO MUNICIPIO DE SERICITA/MG

Responsável Técnico: NAYARA HELENA FIALHO OLIVEIRA

Nº CREA/CAU: MG-214.589/D

Data: 02/02/2026

Item	Descrição	Valor dos Serviços		MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
		R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %	R\$	Peso %
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	5.555,58	1,37	5.555,58	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	SERVIÇOS DE CALÇAMENTO E DRENAGE	273.559,62	67,70	27.355,96	10,00	109.423,85	40,00	109.423,85	40,00	27.355,96	10,00	-	-	-	-
3	ELEMENTOS DE DRENAGEM	81.961,53	20,28	81.961,53	100,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	PASSEIOS	19.071,88	4,72	-	-	-	-	-	-	19.071,88	100,00	-	-	-	-
5	FAIXA DE PEDRESTRES	17.602,77	4,36	-	-	-	-	-	-	17.602,77	100,00	-	-	-	-
6	SINALIZAÇÃO	6.311,20	1,56	-	-	-	-	-	-	6.311,20	100,00	-	-	-	-
TOTAL		404.062,58	100,00	114.873,07	28,43	109.423,85	27,08	109.423,85	27,08	70.341,81	17,41	-	-	-	-
TOTAL ACUMULADO		404.062,58	100,00	114.873,07	28,43	224.296,92	55,51	333.720,77	82,59	404.062,58	100,00	-	-	-	-

LOCALIZAÇÃO DAS OBRAS

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Sericita

Projeto: PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PROXIMO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES NO MUNICIPIO DE SERICITA/MG

Responsável Técnico: NAYARA HELENA FIALHO OLIVEIRA

Nº CREA/CAU: MG-214.589/D

Data: 02/02/2026

Item	Rua/Avenida/Trecho	Bairro	Pavimentação	Rede de Drenagem		Rede de Saneamento	
			Área (m²)	Comprimento (m)	Diâmetro (mm)	Comprimento (m)	Diâmetro (mm)
PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PROXIM			1.911,01	124,00		-	
1	ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES E GARAGEM	ESTELITA GOMES DE TOLEDO	911,01	69,00	400,00		
2	ACESSO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES E GARAGEM	ESTELITA GOMES DE TOLEDO	1.000,00	55,00	600,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERICITA **ESTADO DE MINAS GERAIS**

DECLARAÇÃO DE EXECUÇÃO DE BASE/SUB-BASE

Declaro, para os devidos fins e sob as penas da lei, ser de responsabilidade do Município Sericita– MG, a completa execução da base/sub-base, seu transporte e aquisição de material de base/sub-base, não orçadas, seguindo todas as normas vigentes, para o projeto de PAVIMENTAÇÃO URBANA EM BLOQUETES SEXTAVADOS E DRENAGEM PRÓXIMO AO PARQUE DE EXPOSIÇÕES NO MUNICÍPIO DE SERICITA/MG inscrito no PROGRAMA BDMG MUNICÍPIOS 2025 - BDMG INFRA.

Declara ainda, estar ciente que a execução do presente serviço deve ser preliminar às obras do convênio, sendo de total responsabilidade a fiscalização in loco, durante e no término da execução dos serviços, pelos órgãos competentes do Município.

Sericita, 02 de fevereiro de 2026.

Sebastião Robison Cruz dos Reis
Prefeito Municipal de Sericita/MG
CPF.: 474.687.936-20

Nayara Helena Fialho Oliveira
Engenheira Civil
CREA MG-214.589/D



PREFEITURA MUNICIPAL DE SERICITA
ESTADO DE MINAS GERAIS

