

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA VENERANDA EUFRASIA

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO
502.051-59/20

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO SERRITO

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO DA RUA VENERANDA EUFRASIA				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA VENERANDA EUFRASIA		-	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID.	1,00	1 unidade
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.2.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	3,00m x 1,50m = 4,5m²
1.2.2.	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.291,35	- 896,20m² pista + 395,15m² área de passeios = 1.291,35m²
1.3.	CANTEIRO DE OBRA		-	
1.3.1.	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	4,00	04 meses
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	67,75	2,5T x 27,10km = 67,75 TxKm
1.4.	MOBILIZAÇÃO		-	
1.4.1.	Mobilização de equipamentos	un.	1,00	1 unidade
1.5.	DESMOBILIZAÇÃO		-	
1.5.1.	Desmobilização de equipamentos	un.	1,00	1 unidade
1.6.	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		-	
1.6.1.	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	358,48	- 886,20m³ x 0,40m = 358,48m³
1.6.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	716,96	- 358,48m³ x 2km = 716,46 m³xKm
1.7.	DRENAGEM PLUVIAL		-	
1.7.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	127,31	- 120,00m x 0,80m x 1,20m = 115,20m³ + (1,2m x 1,2m x 1,2m) = 1,73 x 07 = 12,11m³
1.7.2.	Colchão drenante com espalhamento e compactação mecânicos - brita produzida	m³	11,55	- 120,00m x 0,80m x 0,10m = 10,57m³ + (1,2m x 1,2m x 0,1m) = 0,14 x 07 = 0,98m³
1.7.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	462,00	- 11,55m³ x 40,00km = 462,00 m³xkm
1.7.4.	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	120,00	- 120,00m

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Nº	Agrupador de Eventos	1	2
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	335.133,99	
1. Adm	Administração Local	1,00	
2. Ser	Serviços Preliminares	4,50	
2. Ser	Serviços Preliminares	1.291,35	
3. Car	Canteiro de Obra	4,00	
3. Car	Canteiro de Obra	67,75	
4. Mo	Mobilização	1,00	
5. Des	Desmobilização	1,00	
6. Mo	Movimentação de Terra	358,48	
6. Mo	Movimentação de Terra	716,96	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	127,31	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	11,55	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	462,00	
7. Dre	Drenagem Pluvial Inicial	120,00	

RUA
VENERANDA
EUFRASIA

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA VENERANDA EUFRASIA	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 502.051-59/20	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO SERRITO
--	-----------------------------	-------------------------------------	--

					Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2
PAVIMENTAÇÃO DA RUA VENERANDA EUFRASIA						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	335.133,99	
1.7.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.272,00	- 120,00m x 0,265T (peso da Txm) = 31,80T x 40,00km = 1.272,00 TxKm	7.Dre	Drenagem Pluvial Inicial	1.272,00	
1.7.6.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	91,20	- 120,00m x 0,40m x 1,20m = 57,60m³ - 120,00m x 0,40m x 0,70m = 33,60m³	7.Dre	Drenagem Pluvial Inicial	91,20	
1.7.7.	CAIXA COLETORA (1,20x1,20mx1,20m) COM FUNDO EM CONCRETO SIMPLES, TAMPA EM CONCRETO ARMADO E PAREDES EM BLOCO DE CONCRETO	UNID.	7,00	- 7 caixas	8.Dre	Drenagem Pluvial Final	7,00	
1.8.	PAVIMENTAÇÃO		-					
1.8.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	896,20	- 896,20m²	10.Pa	Pavimentação Inicial	896,20	
1.8.2.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	179,24	- 896,20m² x 0,20 m = 179,24m³	10.Pa	Pavimentação Inicial	179,24	
1.8.3.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	179,24	- 896,20m² x 0,20 m = 179,24m³	10.Pa	Pavimentação Inicial	179,24	
1.8.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	14.339,20	- 358,48m³ x 40,00km = 14.339,20m³xkm	10.Pa	Pavimentação Inicial	14.339,20	
1.8.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	896,20	- 896,20m²	11.Pa	Pavimentação Final	896,20	
1.8.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	5.162,11	- 896,20m² x 0,144T (peso da Txm²)= 129,05T x 40,00km = 5.162,11 TxKm	11.Pa	Pavimentação Final	5.162,11	
1.9.	MEIO FIO		-					
1.9.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	240,00	- 240,00m	9.Me	Meio fio	240,00	
1.9.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	960,00	- 240,00m x 0,10T(peso da TxM)= 24,00T x 40,00km = 960,00 TxKm	9.Me	Meio fio	960,00	
1.10.	PASSEIOS		-					
1.10.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	270,00	- 270,00m	12.Pa	Passeios Inicial	270,00	
1.10.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.080,00	- 270,00m x 0,10T (peso da Txm²)= 27,00T x 40,0Km = 1.080,00 TxKm	12.Pa	Passeios Inicial	1.080,00	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DA RUA VENERANDA EUFRASIA

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO
502.051-59/20

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO SERRITO

PAVIMENTAÇÃO DA RUA VENERANDA EUFRASIA					Nº	Agrupador de Eventos	RUA VENERANDA EUFRASIA	
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2
PAVIMENTAÇÃO DA RUA VENERANDA EUFRASIA						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	335.133,99	
1.10.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	395,15	- 395,15m²	12.Pa	Passeios Inicial	395,15	
1.10.4.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	19,75	- 395,15m² x 0,05m = 19,75m³	12.Pa	Passeios Inicial	19,75	
1.10.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	790,30	- 19,75m³ x 40,00km = 790,30 m³xkm	12.Pa	Passeios Inicial	790,30	
1.10.6.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	452,10	- 395,15m² - 56,95m² (piso tátil) = 452,10m²	12.Pa	Passeios Inicial	452,10	
1.10.7.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	56,95	- Direcional: 43,80m² + - Alerta: 13,15m²	13.Pa	Passeios Final	56,95	
1.10.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.276,06	- 381,72m² x 0,144T (peso da Txm²) 56,90T x 40,00km = 2.276,06	13.Pa	Passeios Final	2.276,06	
1.11.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-					
1.11.1.	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,00	06 placas	14.Si	Sinalização	6,00	
1.11.2.	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	4,00	04 placas	14.Si	Sinalização	4,00	
1.11.3.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	02 placas	14.Si	Sinalização	2,00	
1.11.4.	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	9,00	09 suportes	14.Si	Sinalização	9,00	
1.11.5.	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	128,56	51,59m² (faixa de pedestre) + 7,67m² (cetas) + 69,30m² (meio fio)	14.Si	Sinalização	128,56	
1.11.6.	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	106,24	106,24m	14.Si	Sinalização	106,24	

SÃO JOSÉ DO SERRITO (SC)

Local

sexta-feira, 22 de março de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: INDIAMARA DE OLIVEIRA RIBEIRO

CREA/CAU: 13.4548-3

ART/RRT: