

PROPRIETÁRIO		PREFEITURA MUNICIPAL DE POSSE		
OBJETO:		PAVIMENTAÇÃO RUAS FIGUEIREDO E DOMINGOS		
MUNICÍPIO:		POSSE-GO		
ENDEREÇO:		SETOR BELA VISTA		
DATA:		14/10/2026		
ITEM	DESCRIÇÃO			Quant
0.1	Área a ser pavimentada			2.925,00
	225 m + Comprimento L1	225 m = Comprimento L2	m = 450 m x Comprimento	6,5 Largura de TSD
	1462,5 Sub-Leito e Sub-Base Executada			m2
1	ADMINISTRAÇÃO			
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			1,00
	1,00			un
2	SERVIÇOS PRELIMINARES			
2.1	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO - EQUIPAMENTO GRANDE PORTE			1,00
	1,00 Un			UN
2.2	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_03/2024			2.925,00
	2.925,00 Vide item 0.1 largura			UN
2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS			4,50
	3,00 x Largura	1,50 Altura	0,5 coeficiente	M2
2.4	DEPÓSITO PARA CIMENTO TIPO II COM PINTURA PADRÃO GOINFRA (3,30 X 3,30 M) A=10,89 M2 (C/ REAPROV. 1 VEZ) - INCLUSO PALETES			1,00
	1,00 un			un
3	TERRAPLANAGEM			
3.1	ESCAV. E CARGA 1ª CATEG. - SEM TRANSPORTE			658,13
	450,00 m x comprimento pavimento	6,5 m x largura do sub-leito	0,15 m espessura de corte	- (1.462,50 m2 x 0,15 m) Sub-Leito e Sub-Base Executada
3.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUB-LEITO			1.462,50

	450,00 m x 6,5 m - (1.462,50 m ²)	m2
	comprimento pavimento largura do sub-leito Sub-Leito e Sub-Base Executada	
3.3	TRANSPORTE DE MAT. DE 1º CAT.-À CAMINHÃO (PAV.URB.)	1.842,75
	658,13 m ³ x 2,8	m3km
	Vide item 3.1 Dis. Bota Fora	
3.4	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA-FORA	-
		m3
3.5	COMPACTAÇÃO A 100% DO PROCTOR NORMAL	658,13
	658,13 m ³	m3
	Vide item 3.1	
4	BASE E SUB-BASE	
4.1	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm	900,00
	30,00 m x 30 m	m2
	Comprimento largura	
4.2	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	789,75
	450,00 m x 6,5 m x 0,15 m = 438,75 m ³ x 1,2 526,50	m3
	comprimento pavimento largura da sub-base espessura da sub-base Empolamento	
	1.462,50 m ² 0,15 m = 219,38 m ³ x 1,2 263,25	
	Trecho com Sub-Base Executada espessura da sub-base Empolamento	
	450,00 m x 6,5 m x 0,15 m = 438,75 m ³ x 1,2 526,50	
	comprimento pavimento largura da base espessura da base Empolamento	
4.3	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA (CASCALHO)	10.108,80
	789,75 m ³ x 12,8 km	m3km
	Vide item 4.2 Distância	
4.4	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 26 GOLPES (100% P.I.)	219,38
	450,00 m x 6,5 m x 0,15 m - (1.462,50 m ² x 0,15 m)	m3
	comprimento pavimento largura da sub-base espessura da sub-base Trecho com Sub-Base Executada	
4.5	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA SEM MISTURA - REF.PROCTOR: 39 GOLPES (100% P.IM.)	438,75
	450,00 m x 6,5 m x 0,15 m	m3
	comprimento pavimento largura da base espessura da base	
5	REVESTIMENTO	
5.1	IMPRIMAÇÃO	2.925,00
	450,00 m ² x 6,5 m +	m2
	Comprimento largura	

5.2	FORNECIMENTO DE EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO - EAI	3,51
	2.925,00 m2 x 1,2 kg/m2 / 1000,00 kg/T Área de Imprimação Coef	t
5.3	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO - TSD (BC) (PAV.URB.)	2.925,00
	2.925,00 m2 Área de Pavimentação em TSD	m2
5.4	CAPA SELANTE COM PÓ-DE-PEDRA (PAV.URB.)	2.925,00
	2.925,00 m2 Vide item 5.3	m2
5.5	FORNECIMENTO DE EMULSÃO RR-2C	13,16
	2.925,00 m2 x 3,50 kg/m2 / 1000,00 kg/T = 10,2375 t Área de TSD Coef	T
	2.925,00 m2 x 1,00 kg/m2 / 1000,00 kg/T = 2,925 t Área de Capa Selante Coef	
5.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA	4.501,58
	16,67 T x 270 km Emulsões Distância	TXKM
5.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM	500,18
	16,67 T x 30 km Emulsões Distância	TXKM
5.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_02/2026	663,52
	2.925,00 m2 x 0,03195 t/m2 x 7,1 Área de TSD coef.	TXKM
5.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	83,07
	2.925,00 0,004 m3/m2 x 7,1 Área de capa Selante coef.	M3XKM
6	DRENAGEM SUPERFICIAL	
6.1	MEIO FIO COM SARJETA - MFU02	450,00
	450,00 m + Comprimento	m
6.2	MEIO FIO SEM SARJETA - MFU01	450,00
	450,00 m + Comprimento	m
6.3	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	225,00
	Face do meio-fio voltada para a rua = $x=\sqrt{(0,05^2+0,23^2)}$	m2

	Perímetro que receberá a pintura = 0,15 + 0,10 = 0,25 m C/ Sarjeta Comprimento total de meio-fios = 450,00 + 450,00 = 900,00 m Total = 0,25 x 900,00 = 225	
	Comprimento largura	
7	SINALIZAÇÃO	
7.1	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM RESINA ACRÍLICA (0,4 mm)	36,80
	Faixa seccionada contínua branca 450,00 m x 0,1 m x 0,333333 = 15,00 comprimento largura taxa/m Faixa simples contínua branca 20,00 m x 0,1 m 2,00 comprimento largura Faixa passagem de pedestre 0,9 m2 x 10 un x 2 un = 18,00 Área faixas Passagens Faixa de contenção do Fluxo 1,8 m2 x 1 un 1,80 Área faixas	m2
7.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE ALUMÍNIO EM SUPORTE METÁLICO. AF_03/2022	1,00
	0,25 m2 x 4 m2/placa quant	m2
7.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM SOLO, COM H= DE 2,5 M E DIÂMETRO DE	4,00
	4 un Quant. Placa	un

Engº: Jorge Danilo Ferreira Dourado
CREA: 23092/D-DF