



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANT.
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapamento e Nova Pavimentação	Nº TransfereGOV Emenda Parlamentar	Nº OPERAÇÃO Plano de Ação Nº 09032026-	PROPONENTE / TOMADOR Edmarcio de Castro Barbosa	Nº OPERAÇÃO Plano de Ação Nº	PROPONENTE / TOMADOR Edmarcio de Castro Barbosa
--	---------------------------------------	---	--	---------------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Pavimentação Urbana				
1.	SERVICIOS PRELIMINARES E ADMINISTRACAO		-	
1.1.	ADMINISTRACAO DE OBRAS		-	
1.1.1.	ADMINISTRACAO	VB	1,00	
2.	PLACA DE OBRA		-	
2.1.	PLACA DE OBRA E INSTALACAO		-	
2.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE PLACA DE OBRA COM CHIAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	PLACA DE OBRA 3X2
3.	PAVIMENTACOES		-	
3.1.	NOVA PAVIMENTACAO		-	
3.1.1.	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUCAO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	6.214,50	ÁREA DA RUA INCLUSO SARJETAS
3.1.2.	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETACAO E PEQUENAS ARVORES (DIÁMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.808,10	Volume cascalho / esp. 1,0 m
3.1.3.	RECICLAGEM COM INCORPORACAO DO REVESTIMENTO ASFALTICO A	M3	660,96	DEMOLICAO DO PAVIMENTO
3.1.4.	INDENIZACAO DE JAZIDA	M3	1.553,63	ÁREA x 0,20 M x 1,25 (EMPOLAMENTO)
3.1.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	46.608,77	VOLUME x [DIST. 30 KM]
3.1.6.	CONSTRUCAO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTACAO DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE COM MISTURA DE SOLOS EM PISTA - EXCLUSIVO SOLO, ESCAVACAO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	1.242,90	idem item 2.1.2
3.1.7.	IMPRIMACAO COM ASFALTO DILUIDO	M2	6.214,50	Área de regularizacão executada por meio-fio e sarjeta.
3.1.8.	TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLA COM BANHO DILUIDO	M2	6.214,50	idem item 2.1.5
3.1.9.	CAPA SELANTE	M2	6.214,50	idem item 2.1.5
3.1.10.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 3000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF_07/2020	TXKM	5.317,74	RR-2C - TAXA 3,1 [L/M²] x 0,001 [T/L] = 0,0031 T/M2 CM-30 - [1,2 L/M²] x 0,001 [T/L] = 0,0012 [T/M2] TOTAL = [ÁREA] x [DIST. 199 KM] x (0,0012+0,0031)
3.1.11.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_07/2020	M3XKM	9.729,29	1ª CAMADA (BRITA "1") - 0,02 [TON/M2] / 1,4 [TON/M3] = 0,0143 [M3/M²] 2ª CAMADA (BRITA "0") - 0,012 [TON/M2] / 1,4 [TON/M3] = 0,0086 [M3/M2] CAPA SELANTE (PÓ DE BRITA) - 0,008 [TON/M2] / 1,3 [TON/M3] = 0,0062 [M3/M2] TOTAL = [ÁREA] x [DIST. = 53,80 KM] x (0,0143+0,0086+0,0062)
4.	SINALIZACAO HORIZONTAL E VERTICAL / CALÇADAS		-	
4.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL E VERTICAL		-	
4.1.1.	PINTURA DE FAIXA DE PARE COMPLETA, C/ TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICACAO MANUAL, POSTE GALVANIZADO 2,12", 3,5M, C/ PLACA DE SINALIZACAO R-1 PARADA OBRIGATORIA, L= 25CM, EM CHAPA EM ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA, C/ SUPORTE FIXACAO, C/ TAMPA INSTALADA.	UNIDADE	7,00	Um PARE para cada esquina
4.1.2.	25CM, EM CHAPA EM ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA, C/ SUPORTE FIXACAO, C/ TAMPA INSTALADA.	CJ	7,00	Conjunto de Placa R1 PARE com poste galvanizado 2,7m, instalado.
5.	DRENAGEM		-	
5.1.	MEIO FIO COM SARJETA		-	
5.1.1.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	1.928,00	CONFORME PROJETO

FRENTE DE OBRA:	MILTON FERREIRA - PANEIRA					
	1	2	3	4	5	6
Acropador de Eventos						
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	88.641,65	96.990,07	299.195,81	157.230,27	44.228,39	
ADMINISTRACAO DE OBRAS	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
PLACA DE OBRA E INSTALACAO	6,00					
NOVA PAVIMENTACAO	847,35	960,75	2.680,65	1.376,55	349,20	
NOVA PAVIMENTACAO	847,35	960,75				
NOVA PAVIMENTACAO			402,10	206,48	52,38	
NOVA PAVIMENTACAO	211,84	240,19	670,16	344,14	87,30	
NOVA PAVIMENTACAO	6.355,13	7.205,63	20.104,88	10.324,13	2.619,00	
NOVA PAVIMENTACAO	169,47	192,15	536,13	275,31	69,84	
NOVA PAVIMENTACAO	847,35	960,75	2.680,65	1.376,55	349,20	
NOVA PAVIMENTACAO	847,35	960,75	2.680,65	1.376,55	349,20	
NOVA PAVIMENTACAO	847,35	960,75	2.680,65	1.376,55	349,20	
NOVA PAVIMENTACAO	725,08	822,11	2.293,83	1.177,91	298,81	
NOVA PAVIMENTACAO	1.326,59	1.504,13	4.196,77	2.155,10	546,70	
SINALIZACAO HORIZONTAL E VERTICAL	1,00	1,00	2,00	1,00	2,00	
SINALIZACAO HORIZONTAL E VERTICAL	1,00	1,00	2,00	1,00	2,00	
MEIO FIO COM SARJETA	272,00	314,00	804,00	436,00	102,00	

Ceres/GO
Local
sábado, 0 de janeiro de 1900
Data

Responsável Técnico
Nome: Leonardo Rodrigues da Silva
CREA/CAU: 1019934190D-GO
ART/RRT:

Responsável Técnico
Nome: Leonardo Rodrigues da Silva
CREA/CAU: 1019934190D-GO
ART/RRT: