

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - MARIA CHESSA PARTE 2

Nº SICONV

939689/2022

Nº OPERAÇÃO

27345/2022

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - MARIA CHESSA PARTE 2				
1.	RUA MARIA CHESSA PARTE 2		-	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		-	
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	1 mês de obra
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	3,00 X 1,50M
1.2.2.	PONTALETE ROLIÇO SEM TRATAMENTO, D = 8 A 11 CM, H = 6 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA (PARA ESCORAMENTO)	M	8,00	2 UNID. POR PLACA X 4M DE ALTURA
1.2.3.	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	mês	1,00	1
1.3.	BASE		-	
1.3.1.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	254,70	1.279,49,49M2x0,20M(ESPESSURA) = 254,70M3
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.640,94	254,70M3X30KM=7.640,94
1.3.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	17.828,86	254,70M3X70KM=17.828,86
1.4.	PAVIMENTAÇÃO		-	
1.4.1.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	385,48	METRAGEM PROJETO=385,48
1.4.2.	Imprimação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M2	1.273,49	METRAGEM PROJETO=1.273,49M2
1.4.3.PMv3.0.4	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	M2	1.273,49	METRAGEM PROJETO=1.273,49M2

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - MARIA CHESSA PARTE 2

Nº SICONV

939689/2022

Nº OPERAÇÃO

27345/2022

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - MARIA CHESSA PARTE 2				
1.4.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	64,95	TRANSPORTE CM30=ÁREA PAV*DENS.(0,0012T/M²)*DISTANCIA EM KM - TRANSPORTE RR2C - ÁREA*DENS(0,0005T/M2*DIST EM KM - temos então: 0,0017*área de pav*30
1.4.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	151,55	TRANSPORTE CM30=ÁREA PAV*DENS.(0,0012T/M²)*DISTANCIA EM KM - TRANSPORTE RR2C - ÁREA*DENS(0,0005T/M2*DIST EM KM - temos então: 0,0017*área de pav*70
1.4.6.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	50,94	1.273,49M2x0,04M
1.4.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	3.667,65	1.273,49M2x0,04Mx2,4T/M3x30KM
1.4.8.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	8.557,85	1.273,49M2x0,04Mx2,4T/M3x70KM
1.5.	SINALIZAÇÃO		-	
1.5.1.	Pintura de setas e zebraos com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	42,57	Conforme Levantamento = 42,57m2
1.5.2.	Pintura de faixa com tinta acrílica - espessura de 0,4 mm	m²	14,34	Conforme Levantamento = 14,34m2

PMv3.0.4

APELIDO DO EMPREENDIMENTO

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - MARIA CHESSA PARTE 2

Nº SICONV

939689/2022

Nº OPERAÇÃO

27345/2022

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - MARIA CHESSA PARTE 2				
1.5.3.	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	6,00	3 placas redondas diâmetro 0,5m 3 Placas quadradas 0,5m
1.5.4.	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	10,50	3 postes de 3,5m comp.
1.6.	ACESSIBILIDADE		-	
1.6.1.	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, COM EQUIPAMENTO ELÉTRICO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m³	1,84	5,10mx1,50m=7,65m²x0,06=0,46x4 unidades=1,84
1.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	2,76	5,10mx1,50m=7,65m²x0,06=0,46x6 unidades=2,76
1.6.3.	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	13,50	1,50mx1,50x6unidades=13,50m²
1.6.4.	LADRILHO HIDRAULICO, *20 X 20* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO	M2	3,60	0,20mx1,50mx2x6unidades=3,60m²

OURO FINO/MG

Local

segunda-feira, 29 de janeiro de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: VANESSA FARIA GRISOLIA

CREA/CAU: 119171/D

ART/RRT: MG20232055182