



MEMÓRIA DE CÁLCULO  
- OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
PAVIMENTAÇÃO ESTRADA ACESSO PEDRA PRETA - LAGOA	-	RECURSO PRÓPRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIA DA FÉ	RECURSO PRÓPRIO	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIA DA FÉ

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	12.600,00	REGULARIZAÇÃO DO LEITO: 6,00M LARGURA * 2100M COMPRIMENTO
1.1.2.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M, INCLUSIVE SUPORTE E INSTALAÇÃO	M2	2,88	FORNECIMENTO DE UMA PLACA PADRÃO INCLUSIVE SUPORTE E INSTALAÇÃO MEDIDAS: 2,4M X 1,20M
1.2.	PAVIMENTAÇÃO		-	
1.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	10.710,00	PAVIMENTAÇÃO: 2100,00M COMPRIMENTO X 5,10M LARGURA
1.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 P	M	12,00	TRAVAMENTO INICIAL + FINAL: 2 PONTOS * 6,00M
1.2.3.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4.200,00	MEIO FIO: 2100,00M COMPRIMENTO x 2 LADOS
1.2.4.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4.200,00	SARJETA: 2100,00M COMPRIMENTO x 2 LADOS
1.2.5.	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,5X1X1 M. AF_12/2020	UN	50,00	BOCA DE LOBO PARA DRENAGEM: 50 UNIDADES
1.2.6.	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	200,00	TUBO PARA CONDUÇÃO E DESPEJO ÁGUAS PLUVIAIS: 25 PONTOS * 8,00 METROS
1.2.7.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	1,88	CONCRETO PARA DESPEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS: 1,00M LARGURA X 1,50M COMPRIMENTO X 0,05M ESPESSURA X 25 UNIDADES

MARIA DA FÉ  
Local  
  
quarta-feira, 9 de março de 2022  
Data

Responsável Técnico  
Nome: MATHEUS BRITO CORRÊA CARVALHO  
CREA/CAU: 255.951/D  
ART/RRT: MG20220971201

Responsável Técnico  
Nome: MATHEUS BRITO CORRÊA CARVALHO  
CREA/CAU: 255.951/D  
ART/RRT: MG20220971201



MEMÓRIA DE CÁLCULO  
- OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº SICONV	
PAVIMENTAÇÃO ESTRADA ACESSO PEDRA PRETA - LAGOA	-	

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS			
1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS		-
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-
1.1.1.	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	12.600,00
1.1.2.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M, INCLUSIVE SUPORTE E INSTALAÇÃO	M2	2,88
1.2.	PAVIMENTAÇÃO		-
1.2.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	10.710,00
1.2.2.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 P	M	12,00
1.2.3.	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), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	4.200,00
1.2.4.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	4.200,00
1.2.5.	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0.5X1X1 M. AF_12/2020	UN	50,00
1.2.6.	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	200,00
1.2.7.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	1,88

MARIA DA FÉ

Local

quarta-feira, 9 de março de 2022

Data