

PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO
Memória de Cálculo - OGU

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EMERGENCIAL DA RUA ANTONIO ROSA	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0
--	-----------------------	-------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
PAVIMENTAÇÃO EMERGENCIAL DA RUA ANTONIO ROSA LOPES				
1.	PAVIMENTAÇÃO EMERGENCIAL DA RUA ANTONIO ROSA LOPES		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	1,5 x 3,00 m = 4,50m²
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	(2 horas por dia x 5 dias da semana = 10 horas
1.2.2	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	(4 horas por dia x 5 dias da semana = 20 horas
1.3.	BASE		-	
1.3.1	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARGILOS) BRITA - 40%-60%, MISTURA EM PISTA, COM ESPESURA DE 20CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	278,54	área retirada do Autocad = (476,39 + 5,42) m² x 0,20m de espessura = 96,36 m³
1.3.2	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLO BRITA (40/60) COM CIMENTO (TEOR DE 8%) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	127,91	área retirada do Autocad = (314,36 + 5,42) m² para recomposição da base na reconstrução da tubulação com profundidade aproximada de 0,40 m = 127,91 m³
1.4.	CAPA DE CBUQ		-	
1.4.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	19,27	área retirada do Autocad = 481,81 m² x 0,04 m espessura = 19,27 m³
1.4.2	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAS BETUMINOSO)	M2	481,81	área retirada do Autocad = 476,39 + 5,42 = 481,81 m²
1.4.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TxKM). AF_07/2020	TxKM	1.387,61	área retirada do Autocad = 481,81 m² x 0,04 m espessura = 19,27 m³ x 2,40 t/m³ x 30,00km = 1387,61 tkm
1.4.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM (UNIDADE: TxKM). AF_07/2020	TxKM	1.665,14	área retirada do Autocad = 481,81 m² x 0,04 m espessura = 19,27 m³ x 2,40 t/m³ x 36,00km = 1665,14 tkm

OURO FINO - MG

Local

domingo, 5 de janeiro de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: THIAGO ZUCCON E SILVA

CREA/CAU: 89993/D

ART/RRT: