



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RECAP Av Ubirajaras e Ria Paraiba

Nº SICONV
924684/2021

Nº OPERAÇÃO
1081523-33

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Recapeamento Asfáltico sobre Pedras irregulares em Vias Públicas Urbanas				
1.	RECAP ASFÁLTICO AV UBIRAJARAS E RUA PARAIBA		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ADESIVADA	M2	2,88	1,25 m x 2,40 m 2,88 m4
1.2.	REPERFILAGEM		-	
1.2.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	8.505,15	Prancha 02-02 = 8.505,15 m2
1.2.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	8.505,15	Prancha 02-02 = 8.505,15 m2
1.2.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE BINDER - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	255,15	Prancha 02-02 = 8.505,15 m2 8.505,15 m2 x 0,03m(espessura) Reperfilagem = 255,15 m3
1.2.4.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM	TXKM	6.378,75	Prancha 02-02 = 8.505,15 m2 8.505,15 m2 x 0,03m(espessura) Reperfilagem = 255,15 m3 255,15 m3 x 2,50 Ton/m3 x 10,30 Km Total = 6.378,75 TxKM
1.3.	CAMADA DE CAPA		-	
1.3.1.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	7.403,49	Prancha 02-02 = 7.403,49 m2
1.3.2.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	296,14	Prancha 02-02 = 7.403,49 m2 7.403,49x0,04m(espessura) Total = 296,145 m3
1.3.3.	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM	TXKM	7.625,59	Prancha 02-02 = 7.403,49 m2 7.403,49x0,04m(espessura) Total = 296,145 m3 596,14 m3 x 2,50 Ton/m3 x 10,30 Km Total = 7.625,59 TxKM
1.4.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-	
1.4.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICOESFERAS DE VIDRO	M2	637,98	Prancha 01-02 Faixa Amarela = 283,66 m2 Daixa Branca = 54,32 m2 Total = 637,98 m2

Nº	Agrupador de Eventos
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):
2.SEI	SERVIÇOS PRELIMINARES
3.REI	REPERFILAGEM
3.REI	REPERFILAGEM
3.REI	REPERFILAGEM
3.REI	REPERFILAGEM
4.CAI	CAPA
4.CAI	CAPA
4.CAI	CAPA
5.SIN	SINALIZAÇÃO VERTICAL

SERVIÇOS PRELIMINARES	Reperfilagem
1	2
1.430,29	396.612,80
2,88	
	8.505,15
	8.505,15
	255,15
	6.378,75

CAPANEMA/PR
Local

quinta-feira, 24 de fevereiro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: Rubens Luis Rolando Souza
CREA/CAU: RS 88.296/D
ART/RRT: 1720220992189