



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

I

Grau de
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO AVENIDA MAURÍCIO CARDOSO - TRECHO 01	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO TRANSFERÊNCIA ESPECIAL	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JERÔNIMO
---	----------------	---------------------------------------	--

FRENTES DE OBRA:

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
OBRA DE PAVIMENTAÇÃO NO MUNICÍPIO DE SÃO JERÔNIMO, RS				
1.	AVENIDA MAURÍCIO CARDOSO - TRECHO 01 - EXTENSÃO 191M		-	
1.1.	SERVIÇOS INICIAIS		-	
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,88	2,4 * 1,20 METROS
1.1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA - CRONOGRAMA DE OBRA DE 2 (DOIS) MESES	%	1,00	1 UNIDADE (MEDIÇÃO REALIZADA CONFORME % DE ANDAMENTO DA OBRA)
1.1.3.	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM REVESTIMENTO ASFÁLTICO, INCLUINDO MICRODRENAGEM PLUVIAL - DMT 40KM	UNID.	1,00	1 MOBILIZAÇÃO
1.1.4.	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO (99064)	M	191,00	EXTENSÃO TOTAL DO TRECHO
1.2.	CAPEAMENTO ASFÁLTICO		-	
1.2.1.	LIMPEZA, VARRIÇÃO E LAVAGEM DE PISTA	M2	2.552,41	LARGURA DA VIA X EXTENSÃO = 191*14 + 10*13,30
1.2.2.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30	M2	2.552,41	
1.2.3.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO RR-1C	M2	2.552,41	LARGURA DA VIA X EXTENSÃO = 191*14 + 10*13,30
1.2.4.	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO DA PISTA COM C.B.U.Q. EXCLUSIVE TRANSPORTE (COMPOSIÇÃO ADAPTADA 95995) (3CM)	M3	127,62	LARGURA DA VIA X EXTENSÃO X 0,05 = 191*14 + 10*13,30*0,05
1.2.5.	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	325,43	CARGA DO CBUQ DO ITEM ANTERIOR * 2,55
1.2.6.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	9.762,97	TRANSPORTE DO CBUQ DO ITEM ANTERIOR * 30
1.2.7.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.278,03	TRANSPORTE EXCEDENTE DO CBUQ DO ITEM ANTERIOR * DMT 7KM
1.3.	SINALIZAÇÃO		-	
1.3.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	2.552,41	
1.3.2.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	191,00	PINTURA DE EIXO L= 12CM - COR AMARELA = EXTENSÃO DA VIA
1.3.3.	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	382,00	PINTURA DOS BORDOS L= 12CM - COR BRANCA = EXTENSÃO DA VIA * 2 LADOS
1.3.4.	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	13,50	0,3 x 4,0 x 11
1.4.	SERVIÇOS FINAIS		-	
1.4.1.	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - OBRA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO (CONSIDERADO UM RAIO MÉDIO DE DISTÂNCIA PARA MOB/DESMOB. DE 100 KM, EQUIVALENTE A APROXIMADAMENTE 1 1/2H DE VIAGEM)	UN.	1,00	1 DESMOBILIZAÇÃO
1.4.2.	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	2.552,41	

Agrupador de Eventos	TRECHO 01 - EXTENSÃO 191 m
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	291.872,80
SERVIÇOS INICIAIS	2,88
SERVIÇOS INICIAIS	1,00
SERVIÇOS INICIAIS	1,00
SERVIÇOS INICIAIS	191,00
CAPEAMENTO ASFÁLTICO	2.552,41
CAPEAMENTO ASFÁLTICO	2.552,41
CAPEAMENTO ASFÁLTICO	2.552,41
CAPEAMENTO ASFÁLTICO	127,62
CAPEAMENTO ASFÁLTICO	325,43
CAPEAMENTO ASFÁLTICO	9.762,97
CAPEAMENTO ASFÁLTICO	2.278,03
SINALIZAÇÃO	2.552,41
SINALIZAÇÃO	191,00
SINALIZAÇÃO	382,00
SINALIZAÇÃO	13,50
SERVIÇOS FINAIS	1,00
SERVIÇOS FINAIS	2.552,41

SÃO JERÔNIMO

Local

sexta-feira, 8 de novembro de 2024

Data

Responsável Técnico

Nome: JORGE LUCAS ALVES DE CASTRO

CREA/CAU: CREA/RS 240249

ART/RTT: 13382623