



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO RUA NICOLAU ANTONIO NARDI	Nº SICONV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR Município de Guaranésia-MG
---	----------------	------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	1	2
0						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	125.149,03	
1.	PAVIMENTAÇÃO RUA NICOLAU ANTONIO NARDI		-					
1.1.	Instalações iniciais		-					
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	3*1,50=4,50M2	2.Inst	Instalações preliminares	4,50	
1.2.	RECAPEAMENTO RUA NICOLAU ANTONIO NARDI		-					
1.2.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.018,69	CONFORME PROJETO CAD=1018,69	3.Lim	Limpeza	1.018,69	
1.2.2.	Pintura de ligação (Execução e fornecimento do material betuminoso, exclusive transporte do material betuminoso)	m2	2.037,38	CONFORME PROJETO CAD=1018,69*2 porque será necessário duas pinturas, uma para regularização e outra para o pavimento propriamente dito	4.Pint	Pintura de ligação	2.037,38	
1.2.3.	Transporte de material de qualquer natureza. Distância média de transporte >= 50,10 km	TxKM	210,87	1018,69*0,0005*414=210,87	4.Pint	Pintura de ligação	210,87	
1.2.4.	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA	m3	61,12	1018,69*0,06(3cm para regularização e 3 para massa)=61,12M³	5.C.B	C.B.U.Q	61,12	
1.2.5.	Transporte de Concreto Betuminoso Usinado a Quente. Distância média de transporte de 25,10 a 30,00 km (volume compactado)	m3*km	1.690,88	61,12*33,2=2029,18	4.Pint	Pintura de ligação	1.690,88	

Guaranésia-MG  
Local  
  
quarta-feira, 13 de dezembro de 2023  
Data

Responsável Técnico  
Nome: LARA MARCELINO MADEIRA  
CREA/CAU: MG 225533/D  
ART/RRT: