

Proponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE IEPE	Município/UF IEPÊ/SP
---	--------------------------------

Nº do CT 875597/2018	Empreendimento / Apelido RECAPE PARTE III	Gestor / Programa / Modalidade / Ação Ministério das Cidades/ Planejamento Urbano/ Apoio a política nacional de desenvolvimento urbano
--------------------------------	---	--

MEMÓRIA DE CÁLCULO DE QUANTIDADES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	MEMÓRIA DE CÁLCULO
1 RECAPEAMENTO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO					
1.1 CANTEIRO DE OBRAS					
1.1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	1,00m x 2,50 = 2,50m2
1.1.2	COMP 014	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS	UNID	1,00	COMP ANEXO
1.1.3	COMP 015	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS	UNID	1,00	COMP ANEXO
1.2 ADMINISTRAÇÃO LOCAL					
1.2.1	COMP 013	ADMINISTRAÇÃO LOCAL - RECAPEAMENTO	MÊS	2,00	COMP ANEXO
1.3 RECAPEAMENTO ASFALTICO					
1.3.1	73806/1	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	5.962,32	A = (211,0 x 8,65) = 1.825,15M ² ; A = (84,10 x 5,60) = 470,96 M ² ; A = (84,70 x 8,75) = 741,13M ² ; A = (85,50 x 8,50) = 726,75M ² ; A = (84,70x8,75) = 741,13M ² , A = (85,00 x 9,10) = 773,50 M ² ; A = (86,00 x 7,95) = 683,70M2. AT = 5.962,32M ²
1.3.2	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	5.962,32	A = (211,0 x 8,65) = 1.825,15M ² ; A = (84,10 x 5,60) = 470,96 M ² ; A = (84,70 x 8,75) = 741,13M ² ; A = (85,50 x 8,50) = 726,75M ² ; A = (84,70x8,75) = 741,13M ² , A = (85,00 x 9,10) = 773,50 M ² ; A = (86,00 x 7,95) = 683,70 m2. AT = 5.962,32M ²
1.3.3	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM. AF_03/2017	TXKM	1.529,33	TXKM = 5.962,32 X 0,5 X 1,0 X 513/1000 = 1.529,33
1.3.4	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE AF_03/2017	M3	178,86	AT = 5.962,32 X 0,03 = 178,86 M3
1.3.5	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO ACABADORA	M3	223,58	178,86 M3 + 25% = 223,58m3
1.3.6	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	15.874,18	M3 XKM = 223,58 X 71 = 15.874,18
1.4 SINALIZAÇÃO VIARIA					
1.4.1	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA A CRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	246,35	Conforme detalhamento em projeto
1.4.2	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UNID	26,00	Cada ponto apresenta 2 placas
1.4.3	COMP 011	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA REFLETIVA	M2	3,30	COMP ANEXO
1.4.4	COMP 012	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO (D = 2 1/2" E H = 3,50M) PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UNID	24,00	COMP ANEXO

IEPÊ

Local

24 de outubro de 2018

Data

Nome: WILSON KIYOSHI DOI

Título: ENGº CIVIL

CREA/CAU: 5060030298

ART/RRT: 28027230181303646