



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Grau de
#PUB

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA/PA	Nº TransfereGov 068509/2023	Nº OPERAÇÃO 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA	Nº OPERAÇÃO 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPANEMA
---	--------------------------------	------------------	--	------------------	--

					Nº	Agrupador de Eventos	#REFI								
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo			1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA/PA		-			TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	1.262.522,75	658.683,17	676.361,81	260.542,44	290.574,35	294.063,67	615.108,14	597.322,25	153.443,59
1.1.	SERVIÇOS DIVERSOS		-		2.SE	SERVIÇOS DIVERSOS							4,50		4,50
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	9,00	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-		3.AD	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	9,00	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.3.	MOBILIZAÇÃO		-		4.MC	MOBILIZAÇÃO	1,00								
1.3.1.	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.4.	DESMOBILIZAÇÃO		-		5.DE	DESMOBILIZAÇÃO									1,00
1.4.1.	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.5.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		-		6.PA	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	5.005,38	3.084,06	3.019,26	1.142,70	1.365,48	1.283,65	2.791,32	2.753,16	586,91
1.5.1.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	21.031,92	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.5.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	21.031,92	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.5.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	44.482,48	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.5.4.	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	13.242,31	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.5.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	946,43	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.6.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-		7.SIN	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1,00	2,00	1,00	1,00	2,00	2,00	1,00	2,00	2,00
1.6.1.	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	14,00	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.6.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	1.413,45	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO			333,69	205,60	201,28	76,18	91,03	93,36	186,09	183,54	42,68
1.6.3.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	15,20	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO			0,76	1,52	2,28	1,52	1,52	2,28	2,28	1,52	1,52
1.7.	CALÇADA		-		8.CA	CALÇADA	140,15	1,15	13,58					9,21	
1.7.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	164,09	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.8.	DRENAGEM		-		9.DR	DRENAGEM	12,00	14,40	7,20	4,80	2,40	4,40	7,20	12,00	4,40
1.8.1.	SARJETÃO MOLDADO IN LOCO EM CONCRETO COM FCK DE 20 MPA	M3	68,80	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO											
1.8.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERES. AF_01/2024	M3	34,40	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO			6,00	7,20	3,60	2,40	1,20	2,20	3,60	6,00	2,20
1.8.3.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	7.067,32	CONFORME MEMÓRIA DE CALCULO			1.668,46	1.028,02	1.006,42	380,90	455,16	466,78	930,44	917,72	213,42

CAPANEMA/PA
Local
sexta-feira, 22 de novembro de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: TAYRINE KIRNA SILVEIRA
CREA/CAU: 151035882-0
ART/RRT:

Responsável Técnico
Nome: TAYRINE KIRNA SILVEIRA
CREA/CAU: 151035882-0
ART/RRT:



APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA/PA	Nº TransfereGOV 068509/2023	
---	--------------------------------	--

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	10
0				
1.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DE VIAS NO MUNICÍPIO DE CAPANEMA/PA		-	
1.1.	SERVIÇOS DIVERSOS		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	9,00	
1.2.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		-	
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	9,00	
1.3.	MOBILIZAÇÃO		-	
1.3.1.	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	
1.4.	DESMOBILIZAÇÃO		-	
1.4.1.	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	
1.5.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA		-	
1.5.1.	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M2	21.031,92	
1.5.2.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C	M2	21.031,92	
1.5.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	44.482,48	
1.5.4.	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	13.242,31	
1.5.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	946,43	
1.6.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-	
1.6.1.	Placa de advertência em aço, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UND	14,00	
1.6.2.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	1.413,45	
1.6.3.	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	M2	15,20	
1.7.	CALÇADA		-	
1.7.1.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	164,09	
1.8.	DRENAGEM		-	
1.8.1.	SARJETÃO MOLDADO IN LOCO EM CONCRETO COM FCK DE 20 MPA	M3	68,80	
1.8.2.	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	M3	34,40	
1.8.3.	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	7.067,32	

CAPANEMA/PA
Local
sexta-feira, 22 de novembro de 2024
Data