

MEMÓRIA DE CÁLCULO (2)

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO (RECAPEAMENTO) NA WE 66, WE 67, WE 70 e Passagem da Providência - NO MUNICÍPIO DE ANANINDEUA - PA.

2.1 Execução de pintura de ligação com emulsão asfáltica RR-2C. AF_11/2019				m ²
ITEM	VIA	EXTENSÃO (M)	LARGURA (M)	ÁREA (M ²)
		A	B	C= A x B
1	WE 67 (Entre Arterial 18 e SN24)	301,00	6,00	1806,00
2	WE 66 (Entre Arterial 18 e SN24)	241,00	6,00	1446,00
3	WE 70 (Da SN24 até o Fim)	154,00	6,00	924,00
4	Passagem Providência (Da Rua da Providência até a Pass São José)	402,00	6,00	2412,00
TOTAL ITEM 2.1:				6588,00
2.2 Usinagem, fornecimento, aplicação e espalhamento de concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ), CAP 50/70, para capa de rolamento				Ton
ITEM	VIA	ÁREA (M ²)	ESPESSURA (M)	VOLUME (M ³)
		C= A x B	D	E= C x D x 2,4
1	WE 67 (Entre Arterial 18 e SN24)	1806,00	0,040	173,38
2	WE 66 (Entre Arterial 18 e SN24)	1446,00	0,040	138,82
3	WE 70 (Da SN24 até o Fim)	924,00	0,040	88,70
4	Passagem Providência (Da Rua da Providência até a Pass São José)	2412,00	0,040	231,55
TOTAL ITEM 2.2:				632,45
2.4 Transporte com caminhão basculante de 14 m ³ , em via em revestimento primário.AF_07/2020				Ton x Km
ITEM	VIA	VOLUME CBUQ (M ³)	DMT (KM)	TRANSPORTE (M ³ x KM)
		E	F	G= E x F
1	WE 67 (Entre Arterial 18 e SN24)	173,38	20,00	3467,60
2	WE 66 (Entre Arterial 18 e SN24)	138,82	20,00	2776,40
3	WE 70 (Da SN24 até o Fim)	88,70	20,00	1774,00
4	Passagem Providência (Da Rua da Providência até a Pass São José)	231,55	20,00	4631,00
TOTAL ITEM 2.3:				12649,00
3.1 Limpeza geral e entrega da obra				m ²
ITEM	VIA	EXTENSÃO (M)	LARGURA CONSIDERADA (M)	ÁREA (M ²)
		A	B	C= A x B
1	WE 67 (Entre Arterial 18 e SN24)	301,00	1,80	541,80
2	WE 66 (Entre Arterial 18 e SN24)	241,00	1,80	433,80
3	WE 70 (Da SN24 até o Fim)	154,00	1,80	277,20
4	Passagem Providência (Da Rua da Providência até a Pass São José)	402,00	1,80	723,60
TOTAL ITEM 3.1:				1976,40