



AMVAP - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA MICRORREGIÃO DO VALE DO PARAIBA

MEMÓRIA DE CÁLCULO - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA																			PARÂMETRO DE CÁLCULO			
PROponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE TUPACIGUARA - MG																			ESPESSURA DE CORTE DA BASE	0,20	m	
																			ESPESSURA BASE:	0,20	m	
LOCAL: SERRA DO BRILHANTE - MUNICÍPIO DE TUPACIGUARA - MG																			ESPESSURA CAPA:	0,04	m	
																			DMT CASCALHO:	45,80	km	
DATA: SETEMBRO DE 2022																			DMT CBUQ:	49,70	km	
																			COEFICIENTE CONVERSÃO M3 EMTONELADA CBUQ:	2,40	Ton	
																			COEFICIENTE CONVERSÃO M3 EM TONELADA CASCALHO:	1,68	Ton	
																			COEFICIENTE CONVERSÃO M3 EM TONELADA TERRA	1,70	Ton	
TRECHO	COMPRIMENTO DA VIA (TRECHO)	LARGURA DA VIA (TRECHO)	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO	ESCAVAÇÃO (CASCALHO)	CARGA, MANOBRA E DESCARGA (CASCALHO)	TRANSPORTE (CASCALHO)	COMPACTAÇÃO	IMPRIMAÇÃO	PINTURA DE LIGAÇÃO	RR 1-C = QUANTIDADE PINTURA DE LIGAÇÃO X COEFICIENTE CONFORME COMPOSIÇÃO SICRO DE 0,00045	TRANSPORTE PINTURA DE LIGAÇÃO	TRANSPORTE IMPRIMAÇÃO	CONCRETO BETUMINOSO	CAP 55/75 QUANTIDADE CBUQ X COEFICIENTE CONFORME COMPOSIÇÃO SICRO DE 0,04762	TRANSPORTE CBUQ	SARJETA	DEFENSA METÁLICA	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL (FAIXA CONTÍNUA)	SINALIZAÇÃO VERTICAL DE ADVERTÊNCIA	SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO	TACHA	
	M	M	M2	M3	T	TxKM	M3	M2	M3	T	TxKM	TxKM	T	T	TxKM	M	M	M2	UND.	UND.	UND.	
TRECHO 1	621,44	7,00	4.350,09	652,51	1.096,22	50.804,67	870,02	4.350,09	4.350,09	1,96	1.318,09	3.163,38	402,69	19,18	20.013,88	600,38	181,17	248,58	4,00	8,00	467,00	
TRECHO 2	300,82	7,00	2.105,76	315,86	530,65	24.593,18	421,15	2.105,76	2.105,76	0,95	638,05	1.531,31	194,93	9,28	9.688,19	617,15	-	120,33	4,00	4,00	226,00	
TRECHO 3	355,21	7,00	2.486,48	372,97	626,59	29.039,56	497,30	2.486,48	2.486,48	1,12	753,40	1.808,17	230,18	10,96	11.439,78	396,92	-	106,56	2,00	4,00	267,00	
<b>TOTAL</b>	<b>1.277,48</b>	<b>-</b>	<b>8.942,33</b>	<b>1.341,35</b>	<b>2.253,47</b>	<b>104.437,41</b>	<b>1.788,47</b>	<b>8.942,33</b>	<b>8.942,33</b>	<b>4,02</b>	<b>2.709,52</b>	<b>6.502,86</b>	<b>827,80</b>	<b>39,42</b>	<b>41.141,85</b>	<b>1.614,45</b>	<b>181,17</b>	<b>475,47</b>	<b>10,00</b>	<b>16,00</b>	<b>960,00</b>	
BIBLIOGRAFIA DE REFERENCIA - ABNT-NBR 9050 MANUAL DE PAVIMENTAÇÃO DNIT-2006 Manual de Normas do DNER.																						