

**ANEXO I - DEMONSTRATIVO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO**

CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE PERIQUITO								LOCAL DA OBRA: AV. SEN. GETÚLIO DE CARVALHO, CENTRO E RUA FLORIANO PEIXOTO, SÃO S. DO BAIXO - PERIQUITO/MG				
OBRA: REVITALIZAÇÃO DA AV. SEN. GETÚLIO DE CARVALHO COM PAV. EM CBUQ E CALÇAMENTO DA RUA FLORIANO PEIXOTO.								A.R.T. N°: MG20254443321		ORIGEM: GOVERNADOR VALADARES/MG		
								REFERÊNCIA: SICRO SUDESTE MG 07/2025		DMT = 55,55 KM		
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO	QUANT.	DM (ou DMT) (Km)	VELOC. (V) (Km/h)	FATOR DE UTILIZAÇÃO (FU)	VEÍCULO TRANSPORTADOR	N° DE VIAGENS (K)	CUSTO HOR. PROD. ** (CH) (R\$/H)	CUSTO HOR. TOTAL * (CMob) (R\$/H)	
01	E9017	SICRO	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA COM CAPACIDADE DE 0,4 M³ - 64 KW	1,00	55,55	60	1,00	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 782,68	
02	E9526	SICRO	RETROESCAVADEIRA DE PNEUS - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA PÁ-CARREGADEIRA DE 0,76 M³ E DA RETROESCAVADEIRA DE 0,29 M³ - 58 KW	1,00	55,55	60	0,50	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 391,34	
03	E9511	SICRO	CARREGADEIRA DE PNEUS COM CAPACIDADE DE 3,40 M³ - 195 KW	1,00	55,55	60	0,50	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 391,34	
04	E9524	SICRO	MOTONIVELADORA - 93 KW	1,00	55,55	60	1,00	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 782,68	
05	E9530	SICRO	ROLO COMPACTADOR LISO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO POR PNEUS DE 11 T - 97 KW	1,00	55,55	60	0,50	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 391,34	
06	E9685	SICRO	ROLO COMPACTADOR PÉ DE CARNEIRO VIBRATÓRIO AUTOPROPELIDO POR PNEUS DE 11,6 T - 82 KW	1,00	55,55	60	0,50	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 391,34	
07	E9758	SICRO	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE PNEUS - 97 KW	1,00	55,55	60	0,50	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 391,34	
08	E9762	SICRO	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO DE 27 T - 85 KW	1,00	55,55	60	1,00	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 782,68	
09	E9577	SICRO	TRATOR AGRÍCOLA SOBRE PNEUS - 77 Kw	1,00	55,55	60	0,50	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 391,34	
10	E9518	SICRO	GRADE DE 24 DISCOS REBOCÁVEL DE D = 60 CM (24")	1,00	55,55	60	0,33	E9665 - CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE E CAPACIDADE DE 35 T - 210 KW	2,00	R\$ 422,69	R\$ 258,28	
11	E9693	SICRO	CAMINHÃO DEMARCADOR DE FAIXAS COM SISTEMA DE PINTURA DO SISTEMA SPRAY - 129 KW	1,00	55,55	60	1,00	E9693 - CAMINHÃO DEMARCADOR DE FAIXAS COM SISTEMA DE PINTURA SPRAY - 129 KW	1,00	R\$ 1.033,13	R\$ 956,51	
12	E9512	SICRO	VEÍCULO LEVE - 53 KW	1,00	55,55	60	1,00	E9512 - VEÍCULO LEVE - 53 Kw	1,00	R\$ 65,61	R\$ 60,74	
13	E9575	SICRO	CAMINHÃO BASCULANTE COM CAÇAMBA ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - 210 KW	4,00	55,55	60	1,00	E9575 - CAMINHÃO BASCULANTE COM CAÇAMBA ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M³ - 210 KW	1,00	R\$ 320,00	R\$ 1.185,08	
14	E9508	SICRO	CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 9 T - 136 KW	1,00	55,55	60	1,00	E9508 - CAMINHÃO CARROCERIA COM CAPACIDADE DE 9 T - 136 KW	1,00	R\$ 193,34	R\$ 179,00	
15	E9509	SICRO	CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 6.000 L - 7KW/136 KW	1,00	55,55	60	1,00	E9509 - CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 6.000 L - 136 KW	1,00	R\$ 331,94	R\$ 307,32	
16	E9571	SICRO	CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L - 188 kw	1,00	55,55	60	1,00	E9571 - CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L - 188 Kw	1,00	R\$ 357,60	R\$ 331,08	
<b>TOTAL DE EQUIPAMENTOS:</b>				<b>20,00</b>						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 7.974,09</b>	

\* Fonte dos Cálculos: Manual de Custos de Infraestrutura e Transporte - Vol. 9 - Mobilização e Desmobilização (1ª Edição - 2017).

\*\* Fonte dos Valores: Relatório Sintético de Equipamentos - SEM desoneração (SICRO Sudeste 07/2025).

<p><b>OBSERVAÇÕES:</b></p> <p>A GRADE DE DISCOS NÃO É AUTOPROPELIDA E, TAMBÉM, NÃO É APROPRIADA PARA TRANSITAR EM RODOVIAS, ENTÃO FOI CONSIDERADO O TRANSPORTE POR CAVALO MECÂNICO COM SEMI-REBOQUE.</p> <p>DMT MÍNIMO = 50,00 KM, CONFORME "ITEM 2.3." DO MANUAL.</p> <p>VELOCIDADE MÉDIA DE TRANSPORTE, CONFORME "TABELA 01" DO ITEM 5.</p> <p><b>NOTA: VER PRACHAS 01/02 E 02/02 (EQUIPAMENTOS DE PAVIMENTAÇÃO)_ANEXO.</b></p>	<p>Periquito/MG, segunda-feira, 13 de outubro de 2025</p>  <p>_____  ENGENHEIRO CIVIL - CREA/MG: 100.056/D  ALEX FRANCISCO ALVES</p>
---	--