

COMPOSIÇÃO DE MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NUMERO 85 E COMPOSIÇÃO DE DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS NUMERO 86 - (COT14)

$$CM_{ob} = \left(\frac{DM \times K \times FU}{V} \right) \times CH$$

Cmod: Custo de mobilização de desmobilização

DM: Distância de mobilização em quilômetros.(Capital mais próxima até o local da obra)

K: Fator relacionado á necessidade de retorno do veículo a sua origem.(1 quand o veículo não retornar e 2 quanto o veículo retorna ao local de origem)

FU: Fator de Utilização do veículo transportados.(Encontrado no manual de Volume 09 do DNIT - Mobilização e Desmobilização)

V: Velocidade média de transporte. (Encontrado no Manual de Volume 09 do DNIT - Mobilização e Desmobilização)

CH: Custo horario do Veículo transportador.(Encontrado na tabela de Equipamentos do DNIT)

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS

		Material	TRANSPORTE	ORIGEM	DESTINO	DISTÂNCIA	QUANT.	PREÇO TRANS.(R\$/h)	VEL.(Km/h)	FU	Preço Total (R\$)
1		EQUIPAMENTOS									
E9685	SICRO	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido por pneus de 11,6 t - 82 kW	E9665 - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - 276 kW		Obra	50	2	425,8648	60	0,5	354,89
E9524	SICRO	Motoniveladora - 93 kW									
E9544	SICRO	Vassoura mecânica rebocável com largura de 2,44 m	E9508 - Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW		Obra	50	2	196,4674	60	0,5	163,72
E9647	SICRO	Compactador manual com soquete vibratório - 4,10 kW									
E9762	SICRO	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	E9665 - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - 276 kW		Obra	50	2	425,8648	60	0,5	354,89
E9545	SICRO	Vibroacabadora de asfalto sobre esteiras - 82 kW									
E9526	SICRO	Retroescavadeira de pneus com capacidade de 0,76 m³ - 58 kW	E9508 - Caminhão carroceria com capacidade de 9 t - 136 kW		Obra	50	2	196,4674	60	0,5	163,72
E9530	SICRO	Rolo compactador liso vibratório autopropelido por pneus de 11 t - 97 Kw									
E9681	SICRO	Rolo compactador liso tandem vibratório autopropelido de 10,4 t - 82 kW	E9665 - Cavallo mecânico com semirreboque com capacidade de 20 t - 276 kW		Obra	50	2	425,8648	60	0,5	354,89
E9017	SICRO	Escavadeira hidráulica sobre esteira com capacidade de 0,4 m³ - 64 kW									

Total Mobilização (01/2026) = R\$ 1.747,00

Total Desmobilização (01/2026) = R\$ 1.747,00

ÍNDICE DE REAJUSTE = 3,43%

TOTAL MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO (03/2026) = R\$ 1.806,92

04/06/2026

Responsável Técnico:
CREA/CAU:

ANDRÉ BERTONCINI ZANETTE
087702-6