

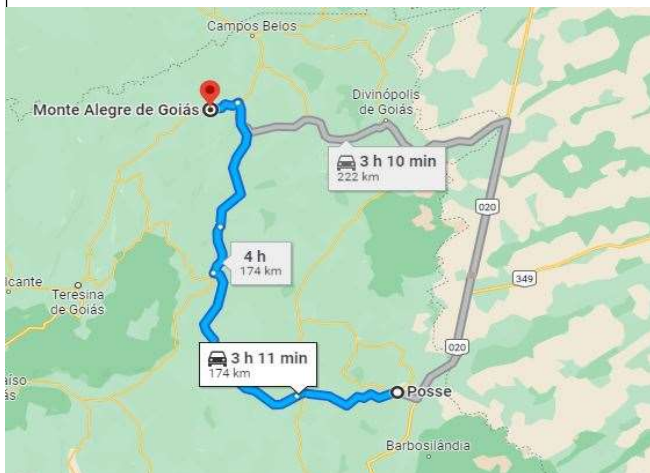
VALORES REFERENCIAIS PARA MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO

CMob representa o custo de mobilização;
DM representa a distância de mobilização, em quilômetros (km) ou em milhasnáticas (mi);
K representa o fator relacionado à necessidade de retorno do veículo a sua origem;
FU representa o fator de utilização do veículo transportador;
V representa a velocidade média de transporte, em km/h ou nós;
CH representa o custo horário do veículo transportador.

O fator K será igual a 1 quando o veículo não retornar e 2 quando o veículotransportador retornar ao local de origem.

Já o fator FU representa o inverso do número de equipamentos a serem transportadosnos diferentes veiculos transportadores.

MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						
MONTE ALEGRE-GO A POSSE-GO			174,0	km	V:	60 km/h
CÓDIGO	EQUIPAMENTO	QUANT.	K	FU	Custo do transporte	
					R\$/h	SUB-TOTAL
A - EQUIPAMENTOS						
E9540	Trator de esteiras com lâmina - 112 kW	1	2	0,5	540,40	R\$ 1.567,15
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 Kw	1	1	0,5	329,25	R\$ 477,42
E9524	Motoniveladora - 93 kW	1	2	0,5	540,40	R\$ 1.567,15
E9762	Rolo compactador de pneus autopropelido de 27 t - 85 kW	1	2	0,5	540,40	R\$ 1.567,15
E9685	Rolo compactador pé de carneiro vibratório autopropelido de 11,6 t - 82 kW	2	2	0,5	540,40	R\$ 1.567,15
E9577	Trator agricola - 77 Kw	1	2	0,5	540,40	R\$ 1.567,15
E9511	Carregadeira de pneus com capacidade de 3,3 m³ - 213 kW	1	2	0,5	540,40	R\$ 1.567,15
E9579	Caminhão basculante com capacidade de 10 m³ - 188 kW	1	1	0,5	292,48	R\$ 424,10
A9360	Tanque para transporte de água com capacidade de 10.000 l	1	2	0,5	540,40	R\$ 1.567,15
TOTAL VEÍCULOS PESADOS						R\$ 11.871,57
					TOTAL GERAL	R\$ 11.871,57
OBS: Para o transporte dos equipamentos de grande porte, impossibilitados de tralegar, foi considerada a utilização do veículo E9018 (R\$ 512,18/3) Cavalo mecânico com dolly intermediário e semirreboque de 4 eixos com capacidade de 53 t - 323 kW						
FONTE: NOVO SICRO -GO - VOLUME 09 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						
DATA BASE -ABRIL/2025						



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