

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DA CRECHE PROFESSORA ALFREDINA DIAS MOREIRA NO MUNICÍPIO DE JURAMENTO-MG										
LOCAL:	AVENIDA SÃO JOÃO, S/N, BAIRRO NENZINHA BORGES, JURAMENTO-MG										
PROPR.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JURAMENTO – MG								FONTE: SICRO 07/2025		

DESLOCAMENTOS DE VEICULOS - RODANTES												
ITEM	CÓDIGO DNIT	EQUIPAMENTO	QUANT. DE EQUIP.	ORIGEM	REVESTIMENTO PRIMÁRIO		PAVIMENTADO		K	FU	CH	CMob
					DMT (KM)	V	DMT (KM)	V				
1.1	E9041	Caminhão carroceria com guindauto com capacidade de 45 t.m - 188 Kw	3,000	Montes Claros	0,000	0,000	39,900	60,000	2,000	1,000	R\$ 320,9600	R\$ 1.280,64
TOTAL DE MOBILIZAÇÃO												R\$ 1.280,64
TOTAL DE DESMOBILIZAÇÃO												R\$ 1.280,64
TOTAL DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO - EQUIPAMENTOS RODANTES												R\$ 2.561,28

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

onde:

CM_{ob} representa o custo de mobilização;

DM representa a distância de mobilização, em quilômetros (km) ou em milhas náuticas (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.

GERALDO DIAS PEREIRA JÚNIOR

ENGENHEIRO CIVIL CREA-MG 248.562/D