



Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos

1.0 - CARACTERISTICAS

Itens	Descrição itens	Trecho	Umuarama PR / Floresta PE
A	Tipo de cálculo		Pontual
B	Percurso médio (PM)	KM	2.925
C	Quantidade de veículo (QV)		1
D	Quantidade de motoristas (QM)		1
E	Preço do combustível (proposto)	R\$/Litro	6,10

2.0 - ESPECIFICAÇÕES DO VEÍCULO

A	Capacidade de carga em peso	Ton	27.000
B	Capacidade de carga em volume	m³	90
C	Combustível utilizado		DIESEL
D	Rendimento do combustível	KM/Litro	2,50
E	Ano de fabricação		2020
F	Valor do veículo	R\$	620.000,00

3.0 - FATORES DE CUSTO

3.1 - CUSTOS FIXOS (cf)		Valor período R\$		R\$ / km	% Total
A	Remun. capital +Depreciação do veículo + equipto	R\$	1.724,58	R\$	0,59
B	Licenciamento	R\$	8,91	R\$	0,00
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	553,41	R\$	0,19
D	Remuneração motorista com encargos	R\$	910,00	R\$	0,31
E	Remuneração ajudantes com encargos	R\$	-	R\$	-
F	Operação do sistema de rastreamento	R\$	16,67	R\$	0,01
G	Outros custos fixos (especificar)	R\$	-	R\$	-
Soma 3.1 (cf)		R\$	3.213,56	R\$	1,10
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)					
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	7.137,00	R\$	2,44
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	275,34	R\$	0,09
C	Pneus e câmaras	R\$	802,91	R\$	0,27
D	Lavagem e lubrificação	R\$	172,84	R\$	0,06
Soma 3.1 (cv)		R\$	8.388,09	R\$	2,87
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	11.601,65	R\$	3,97
3.3 - LUCRO		R\$	1.289,07	R\$	0,44
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	12.890,73	R\$	4,41
IMPOSTOS 10,00%		R\$	1.432,30	R\$	0,49
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	14.323,03	R\$	4,90

TERMO DE ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADES:

"Este aplicativo fornece estimativas de custos de frete apenas como referência. Os cálculos são baseados em dados fornecidos pelo usuário e informações disponíveis publicamente. Nossa empresa não se responsabiliza por quaisquer divergências entre os valores estimados e os custos reais de frete incorridos. Os usuários devem verificar e confirmar os cálculos por conta própria antes de tomar qualquer decisão com base nessas estimativas, principalmente quando existirem despesas administrativas que não foram contempladas nesse orçamento."