



## Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos

### 1.0 - CARACTERISTICAS

Itens	Descrição itens	Trecho	Santos / Varginha		
A	Tipo de cálculo		Pontual		
B	Percurso médio (PM)	KM			800
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\$	862,29	R\$	1,08
B	Licenciamento	R\$	4,46	R\$	0,01
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	276,70	R\$	0,35
D	Remuneração motorista com encargos	R\$	455,00	R\$	0,57
E	Remuneração ajudantes com encargos	R\$	-	R\$	-
F	Operação do sistema de rastreamento	R\$	8,33	R\$	0,01
G	Outros custos fixos (especificar)	R\$	-	R\$	-
Soma 3.1 (cf)		R\$	1.606,78	R\$	2,01
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)					
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	1.952,00	R\$	2,44
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	75,31	R\$	0,09
C	Pneus e câmaras	R\$	219,60	R\$	0,27
D	Lavagem e lubrificação	R\$	47,27	R\$	0,06
Soma 3.1 (cv)		R\$	2.294,18	R\$	2,87
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	3.900,96	R\$	4,88
3.3 - LUCRO		R\$	1.671,84	R\$	2,09
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	5.572,80	R\$	6,97
IMPOSTOS 10,00%		R\$	619,20	R\$	0,77
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	6.192,00	R\$	7,74

#### 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."