



## Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos

### 1.0 - CARACTERÍSTICAS

Itens	Descrição itens	Trecho	S / Ssa		
A	Tipo de cálculo			<b>Mensal</b>	
B	Percurso médio (PM)	KM			4.000
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\$	10.347,47	R\$ 2,59	20,95%
B	Licenciamento	R\$	53,47	R\$ 0,01	0,11%
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	3.320,44	R\$ 0,83	6,72%
D	Remuneração motorista com encargos	R\$	5.460,00	R\$ 1,37	11,05%
E	Remuneração ajudantes com encargos	R\$	3.822,00	R\$ 0,96	7,74%
F	Operação do sistema de rastreamento	R\$	100,00	R\$ 0,03	0,20%
G	Outros custos fixos (especificar)	R\$	-	R\$ -	0,00%
<b>Soma 3.1 (cf)</b>		<b>R\$</b>	<b>23.103,37</b>	<b>R\$ 5,78</b>	<b>46,78%</b>
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)					
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	9.760,00	R\$ 2,44	19,76%
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	376,53	R\$ 0,09	0,76%
C	Pneus e câmaras	R\$	1.098,00	R\$ 0,27	2,22%
D	Lavagem e lubrificação	R\$	236,36	R\$ 0,06	0,48%
<b>Soma 3.1 (cv)</b>		<b>R\$</b>	<b>11.470,90</b>	<b>R\$ 2,87</b>	<b>23,22%</b>
<b>CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)</b>		<b>R\$</b>	<b>34.574,26</b>	<b>R\$ 8,64</b>	<b>70,00%</b>
<b>3.3 - LUCRO</b>		<b>R\$</b>	<b>14.817,54</b>	<b>R\$ 3,70</b>	<b>30,00%</b>
<b>CUSTO OPERACIONAL + LUCRO</b>		<b>R\$</b>	<b>49.391,80</b>	<b>R\$ 12,35</b>	<b>100,00%</b>
<b>IMPOSTOS 10,00%</b>		<b>R\$</b>	<b>5.487,98</b>	<b>R\$ 1,37</b>	
<b>PREÇO FINAL COM IMPOSTOS</b>		<b>R\$</b>	<b>54.879,78</b>	<b>R\$ 13,72</b>	

#### 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."