



Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos

1.0 - CARACTERISTICAS

Itens	Descrição itens	Trecho	Sp / Vix		
A	Tipo de cálculo			Pontual	
B	Percurso médio (PM)	KM			1.000
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			2019	
F	Valor do veículo		R\$	670.000,00	

3.0 - FATORES DE CUSTO

3.1 - CUSTOS FIXOS (cf)		Valor período R\$		R\$ / km	% Total	
A	Remun. capital +Depreciação do veículo + equipto	R\$	465,17	R\$	0,47	9,02%
B	Licenciamento	R\$	2,44	R\$	0,00	0,05%
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	146,09	R\$	0,15	2,83%
D	Remuneração motorista com encargos	R\$	227,50	R\$	0,23	4,41%
E	Remuneração ajudantes com encargos	R\$	-	R\$	-	0,00%
F	Operação do sistema de rastreamento	R\$	4,17	R\$	0,00	0,08%
G	Outros custos fixos (especificar	R\$	-	R\$	-	0,00%
Soma 3.1 (cf)		R\$	845,38	R\$	0,85	16,39%
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)						
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	2.440,00	R\$	2,44	47,31%
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	94,13	R\$	0,09	1,83%
C	Pneus e câmaras	R\$	274,50	R\$	0,27	5,32%
D	Lavagem e lubrificação	R\$	59,09	R\$	0,06	1,15%
Soma 3.1 (cv)		R\$	2.867,72	R\$	2,87	55,61%
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	3.713,10	R\$	3,71	72,00%
3.3 - LUCRO		R\$	1.443,98	R\$	1,44	28,00%
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	5.157,09	R\$	5,16	100,00%
IMPOSTOS	7,93%	R\$	444,18	R\$	0,44	
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	5.601,27	R\$	5,60	

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."