



Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos					
1.0 - CARACTERISTICAS					
Itens	Descrição itens	Trecho	GRU / Viç		
A	Tipo de cálculo		Pontual		
B	Percurso médio (PM)	KM			2.200
C	Quantidade de veículo (QV)		1		
D	Quantidade de motoristas (QM)		1		
E	Preço do combustível (proposto)	R\$/Litro	5,94		
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		2018		
F	Valor do veículo		R\$ 630.000,00		
3.0 - FATORES DE CUSTO					
3.1 - CUSTOS FIXOS (cf)		Valor mensal R\$		R\$ / km	% Total
A	Remun. capital +Depreciação do veículo + equipto	R\$	875,26	R\$ 0,40	9,34%
B	Licenciamento	R\$	4,46	R\$ 0,00	0,05%
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	283,65	R\$ 0,13	3,03%
D	Remuneração motorista e ajudantes com encargos	R\$	646,77	R\$ 0,29	6,90%
E	Operação do sistema de rastreamento	R\$	8,33	R\$ 0,00	0,09%
F	Outros custos fixos (especificar)	R\$	-	R\$ -	0,00%
Soma 3.1 (cf)		R\$	1.818,48	R\$ 0,83	19,40%
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)					
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	5.227,20	R\$ 2,38	55,76%
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	207,09	R\$ 0,09	2,21%
C	Pneus e câmaras	R\$	585,80	R\$ 0,27	6,25%
D	Lavagem e lubrificação	R\$	130,00	R\$ 0,06	1,39%
Soma 3.1 (cv)		R\$	6.150,09	R\$ 2,80	65,60%
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	7.968,57	R\$ 3,62	85,00%
3.3 - LUCRO		R\$	1.406,22	R\$ 0,64	15,00%
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	9.374,78	R\$ 4,26	100,00%
IMPOSTOS 7,93%		R\$	807,45	R\$ 0,37	
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	10.182,23	R\$ 4,63	

**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."