



Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos					
1.0 - CARACTERISTICAS					
Itens	Descrição itens	Trecho	Guarulhos - SP / Serra -ES		
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	6,20		
2.0 - ESPECIFICAÇÕES DO VEÍCULO					
A	Capacidade de carga em peso	Ton	27.000		
B	Capacidade de carga em volume	m ³	90		
C	Combustível utilizado		DIESEL		
D	Rendimento do combustível	KM/Litro	2,50		
E	Ano de fabricação		2017		
F	Valor do veículo		R\$ 605.000,00		
3.0 - FATORES DE CUSTO					
3.1 - CUSTOS FIXOS (cf)		Valor mensal R\$		R\$ / km	% Total
A	Remun. capital +Depreciação do veículo + equipto	R\$	841,23	R\$ 0,84	14,73%
B	Licenciamento	R\$	4,20	R\$ 0,00	0,07%
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	278,21	R\$ 0,28	4,87%
D	Remuneração motorista e ajudantes com encargos	R\$	559,71	R\$ 0,56	9,80%
E	Operação do sistema de rastreamento	R\$	8,33	R\$ 0,01	0,15%
F	Outros custos fixos (especificar	R\$	-	R\$ -	0,00%
Soma 3.1 (cf)		R\$	1.691,68	R\$ 1,69	29,62%
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)					
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	2.480,00	R\$ 2,48	43,43%
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	94,13	R\$ 0,09	1,65%
C	Pneus e câmaras	R\$	266,27	R\$ 0,27	4,66%
D	Lavagem e lubrificação	R\$	36,36	R\$ 0,04	0,64%
Soma 3.1 (cv)		R\$	2.876,77	R\$ 2,88	50,38%
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	4.568,45	R\$ 4,57	80,00%
3.3 - LUCRO		R\$	1.142,11	R\$ 1,14	20,00%
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	5.710,56	R\$ 5,71	100,00%
IMPOSTOS 7,93%		R\$	491,85	R\$ 0,49	
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	6.202,41	R\$ 6,20	

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."