



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	m³		90		
C	Combustível utilizado			DIESEL		
D	Rendimento do combustível	KM/Litro		2,50		
E	Ano de fabricação			2019		
F	Valor do veículo		R\$	510.000,00		
3.0 - FATORES DE CUSTO						
3.1 - CUSTOS FIXOS (cf)		Valor mensal R\$		R\$ / km	% Total	
A	Remun. capital +Depreciação do veículo + equipto	R\$	711,93	R\$	0,71	11,82%
B	Licenciamento	R\$	3,59	R\$	0,00	0,06%
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	237,30	R\$	0,24	3,94%
D	Remuneração motorista e ajudantes com encargos	R\$	679,71	R\$	0,68	11,28%
E	Operação do sistema de rastreamento	R\$	8,33	R\$	0,01	0,14%
F	Outros custos fixos (especificar	R\$	-	R\$	-	0,00%
Soma 3.1 (cf)		R\$	1.640,86	R\$	1,64	27,24%
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)		Valor mensal R\$		R\$ / km	% Total	
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	2.480,00	R\$	2,48	41,17%
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	94,13	R\$	0,09	1,56%
C	Pneus e câmaras	R\$	266,27	R\$	0,27	4,42%
D	Lavagem e lubrificação	R\$	36,36	R\$	0,04	0,60%
Soma 3.1 (cv)		R\$	2.876,77	R\$	2,88	47,76%
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	4.517,63	R\$	4,52	75,00%
3.3 - LUCRO		R\$	1.505,88	R\$	1,51	25,00%
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	6.023,51	R\$	6,02	100,00%
IMPOSTOS	6,00%	R\$	384,48	R\$	0,38	
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	6.407,98	R\$	6,41	

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."