



Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos						
1.0 - CARACTERISTICAS						
Itens	Descrição itens	Trecho	Guarulhos -SP / Serra -ES			
A	Tipo de cálculo		Mensal			
B	Percurso médio (PM)	KM			3.000	
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\$	650.000,00		
3.0 - FATORES DE CUSTO						
3.1 - CUSTOS FIXOS (cf)		Valor mensal R\$		R\$ / km	% Total	
A	Remun. capital +Depreciação do veículo + equipto	R\$	10.829,79	R\$	3,61	27,41%
B	Licenciamento	R\$	53,47	R\$	0,02	0,14%
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	3.588,43	R\$	1,20	9,08%
D	Remuneração motorista e ajudantes com encargos	R\$	8.649,74	R\$	2,88	21,89%
E	Operação do sistema de rastreamento	R\$	100,00	R\$	0,03	0,25%
F	Outros custos fixos (especificar	R\$	-	R\$	-	0,00%
Soma 3.1 (cf)		R\$	23.221,42	R\$	7,74	58,77%
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)		Valor mensal R\$		R\$ / km	% Total	
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	7.128,00	R\$	2,38	18,04%
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	282,40	R\$	0,09	0,71%
C	Pneus e câmaras	R\$	798,81	R\$	0,27	2,02%
D	Lavagem e lubrificação	R\$	177,27	R\$	0,06	0,45%
Soma 3.1 (cv)		R\$	8.386,49	R\$	2,80	21,23%
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	31.607,90	R\$	10,54	80,00%
3.3 - LUCRO		R\$	7.901,98	R\$	2,63	20,00%
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	39.509,88	R\$	13,17	100,00%
IMPOSTOS	7,93%	R\$	3.402,99	R\$	1,13	
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	42.912,87	R\$	14,30	

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."