



Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos						
1.0 - CARACTERISTICAS						
Itens	Descrição itens	Trecho	GRU / SJRP			
A	Tipo de cálculo		Mensal			
B	Percurso médio (PM)	KM			5.000	
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\$	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\$	10.503,12	R\$	2,10	21,72%
B	Licenciamento	R\$	53,47	R\$	0,01	0,11%
C	Seguros (obrigatório e ou facultativo)	R\$	3.403,86	R\$	0,68	7,04%
D	Remuneração motorista e ajudantes com encargos	R\$	10.652,78	R\$	2,13	22,03%
E	Operação do sistema de rastreamento	R\$	100,00	R\$	0,02	0,21%
F	Outros custos fixos (especificar	R\$	-	R\$	-	0,00%
Soma 3.1 (cf)		R\$	24.713,22	R\$	4,94	51,10%
3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv)		R\$		R\$	% Total	
A	Parcela do custo combustível (PC)	R\$	11.880,00	R\$	2,38	24,56%
B	Lubrificantes (Motor e transmissão)	R\$	470,67	R\$	0,09	0,97%
C	Pneus e câmaras	R\$	1.331,36	R\$	0,27	2,75%
D	Lavagem e lubrificação	R\$	295,45	R\$	0,06	0,61%
Soma 3.1 (cv)		R\$	13.977,48	R\$	2,80	28,90%
CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf)		R\$	38.690,70	R\$	7,74	80,00%
3.3 - LUCRO		R\$	9.672,68	R\$	1,93	20,00%
CUSTO OPERACIONAL + LUCRO		R\$	48.363,38	R\$	9,67	100,00%
IMPOSTOS	7,93%	R\$	4.165,54	R\$	0,83	
PREÇO FINAL COM IMPOSTOS		R\$	52.528,92	R\$	10,51	

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."