

## Estimativa de custos - Cav + Carreta 5 Eixos 1.0 - CARACTERISTICAS Descrição itens Trecho Gru / Rio **Itens** Tipo de cálculo Pontual Α В Percurso médio (PM) ΚM 450 С Quantidade de veículo (QV) 1 1 D Quantidade de motoristas (QM) Ε Preço do combustível (proposto) R\$/Litro 6,10 2.0 - ESPECIFICAÇÕES DO VEÍCULO 27.000 Α Capacidade de carga em peso Ton m³ В Capacidade de carga em volume 90 С Combustível utilizado DIESEL D Rendimento do combustível KM/Litro 2,50 Ε Ano de fabricação 2020 F Valor do veículo R\$ 620.000,00 3.0 - FATORES DE CUSTO Valor período **R\$ / km** % Total 3.1 - CUSTOS FIXOS (cf) 13,92% Remun. capital +Depreciação do veículo + equipto R\$ 431,14 R\$ 0,96 Α В Licenciamento R\$ 2,23 R\$ 0.00 0,07% С Seguros (obrigatório e ou facultativo) R\$ 4,50% 139,39 R\$ 0,31 D Remuneração motorista com encargos R\$ 227,50 R\$ 0,51 7,34% Ε Remuneração ajudantes com encargos R\$ R\$ 0,00% F Operação do sistema de rastreamento R\$ 4,17 R\$ 0,01 0,13% G Outros custos fixos (especificar R\$ R\$ 0,00% Soma 3.1 (cf) R\$ 804,43 R\$ 1,79 25,96% 3.2 - CUSTOS VARIÁVEIS (cv) Parcela do custo combustível (PC) R\$ 1.098,00 R\$ 2,44 35,44% Α В Lubrificantes (Motor e transmissão) R\$ 42,36 R\$ 1,37% 0,09 С Pneus e câmaras R\$ 197,33 R\$ 0,44 6,37% D Lavagem e lubrificação R\$ 26,59 R\$ 0,06 0,86% R\$ 3,03 44,04% 1.364,28 Soma 3.1 (cv) R\$ CUSTO OPERACIONAL (co=cv + cf) R\$ 2.168,71 R\$ 4,82 70,00% R\$ 3.3 - LUCRO RŚ 929.45 2,07 30,00% **CUSTO OPERACIONAL + LUCRO** R\$ 3.098,15 R\$ 6,88 100,00% **IMPOSTOS** R\$ 0,76 10,00% 344,24 R\$ PREÇO FINAL COM IMPOSTOS - (Sem pedágio) 7,65 3.442,39 R\$

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."