

## Planilha de Composição de Custos do Transporte

### DADOS PARA FORMAÇÃO DE CUSTO

Kms percorridos (ida e volta)			10.000		10.000

### DADOS DO VEÍCULO, KM, COMBUSTÍVEL E MANUTENÇÃO

Valor Veículo (de acordo com a tabela FIPE)	R\$ 200.000,00
Combustível Valor do Litro (preço de mercado)	R\$ 6,00
Consumo de Combustível (utilizado a média de 2 Km por Litro)	5.000,00
Estimativa de Custo de Manutenção, Troca Óleos e Peças / km rodado (R\$ 0,20 por Km)	R\$ 2.000,00
Quantidade de Dias (cálculo diário)	120
Previsão de kms / dia	10.000,00

#### 1. CUSTO VARIÁVEL

Combustível (cálculo notas explicativas)	R\$ 30.000,00
Manutenção e insumos	R\$ 2.000,00
Pneus (cálculo ao lado)	R\$ 3.200,00
<b>2. TOTAL CUSTO VARIÁVEL DIÁRIO</b>	<b>R\$ 35.200,00</b>

#### 2. CUSTO FIXO

Motorista Custo	R\$ 20.626,56
<b>2. TOTAL CUSTO FIXO DIÁRIO</b>	<b>R\$ 20.626,56</b>

#### 2.1 CUSTO FIXO - VEÍCULO

Taxa de Juros Anual N. x Capital (7,20%)	R\$ 90,00
Seguro obrigatório diário (base de cálculo - seguro mensal R\$396,49)	R\$ 237,89
Licenciamento diário (base de cálculo - licenciamento mensal R\$141,16)	R\$ 84,70
Vistorias diárias (base de cálculo - vistoria semestral R\$1.100,00)	R\$ 660,00
Depreciação	R\$ 740,74
Seguro terceiros por dia (base de cálculo - seguros R\$1.300)	R\$ 780,00
<b>2. TOTAL CUSTO FIXO</b>	<b>R\$ 2.593,33</b>

#### PNEUS

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal
Jogo de Pneus / dia	unidade	6	R\$ 1.600,00	R\$ 9.600,00
Quantidade de Recapagens	unidade	12		
Custo Recapagem / dia	unidade	0,18	R\$ 450,00	
Pneus / km = Custo por Km	km/jogo	80.000	R\$ 9.600,00	R\$ 3.200,00
Custo diário com pneus	km	10000	R\$ 3.200,00	

#### SALÁRIO MOTORISTA

SALÁRIO MOTORISTA	% Encargos	Custo Mensal	TOTAL
R\$ 2.400,00	70,40%	R\$ 4.089,64	R\$ 4.089,64
<b>Vale Refeição R\$</b>	<b>Dias Mês</b>	<b>Custo Mensal</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 29,62	20	R\$ 592,40	R\$ 592,40
<b>Plano de Saúde</b>	<b>Dias Mês</b>	<b>Custo Mensal</b>	<b>TOTAL</b>
R\$ 15,82	30	R\$ 474,60	R\$ 474,60
<b>Custo por Motorista</b>			<b>R\$ 5.156,64</b>

#### DEPRECIÇÃO de 10% ao Ano

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal
Valor do Veículo (FIPE)	unidade	1	R\$ 200.000,00	R\$ 200.000,00
Estimativa de Vida Útil	anos	15	70,73%	R\$ 1.111,11
				R\$ 6,17

<b>3- CUSTO TOTAL DIÁRIO COM DESPESAS OPERACIONAIS</b>	<b>R\$ 58.419,89</b>
--	----------------------

<b>4- LUCRO</b>	<b>R\$ 4.774,19</b>
-----------------	---------------------

#### 5- BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Benefícios e despesas indiretas	%	11,65%	R\$ 58.419,89	R\$ 6.805,92	
Base para cálculo					R\$ 6.805,92
<b>CUSTO MENSAL COM BDI</b>					<b>R\$ 6.805,92</b>

<b>7- VALOR TOTAL</b>	<b>R\$ 70.000,00</b>
-----------------------	----------------------

<b>6- PREÇO POR QUILOMETRO RODADO</b>	<b>R\$ 7,00</b>
---------------------------------------	-----------------