

Calculo do custo por KM rodado e custo mensal do veículo

Veículo:	VAN
Média de KM rodado por mês:	4.000
Valor do veículo	R\$ 334.900,00
Tem motorista dedicado	SIM

Custo por KM rodado (R\$)	Custo mensal do veículo (R\$)
---------------------------	-------------------------------

Combustível:	Valor do litro (R\$)	6,06	R\$ 0,758	R\$ 3.030,00
	Consumo (Km/L)	8		
Óleo do Motor	Troca a cada (KM)	10.000	R\$ 0,055	R\$ 219,96
	Valor (R\$)	549,90		
Limpeza	Feita a cada (KM)	2.000	R\$ 0,125	R\$ 500,00
	Valor (R\$)	250,00		
Pneus	Troca a cada (KM)	50.000	R\$ 0,057	R\$ 228,00
	Valor (R\$)	2.849,95		
Manutenção	Coef. do veículo	10%	R\$ 0,698	R\$ 2.790,83
	Valor por ano (R\$)	33.490,00		

Subtotal do custos variáveis por KM rodado (R\$)			R\$ 1,692	R\$ 6.768,79
--	--	--	-----------	--------------

Depreciação	Valor estimado de venda (R\$)	210.000,00	R\$ 0,260	R\$ 1.040,83
	Anos de utilização do veículo	10		
Salário do motorista	Valor do salário mensal (R\$)	2.901,88	R\$ 1,225	R\$ 4.900,69
	Encargos sociais	69%		
Remuneração do capital	Taxa de rentabilidade ao mês	0,7%	R\$ 0,914	R\$ 3.654,87
Licenciamento + Seg. obrigatório	Valor pago (R\$)	349,90	R\$ 0,007	R\$ 29,16
IPVA	Coef. do veículo	3%	R\$ 0,209	R\$ 837,25
Seguro total opcional	Valor pago (R\$)	2.500,00	R\$ 0,052	R\$ 208,33

Subtotal do custos fixos por KM rodado (R\$)			R\$ 2,668	R\$ 10.671,14
--	--	--	-----------	---------------

Subtotal do custos fixos + variáveis por KM rodado (R\$)			R\$ 4,360	R\$ 17.439,93
--	--	--	-----------	---------------

Custo administrativo	Coef. do custo fixo + variável	15%	R\$ 0,654	R\$ 2.615,99
----------------------	--------------------------------	-----	-----------	--------------

Custos totais			5,0140	R\$ 20.055,92
			Por KM rodado	Por mês