

SECRETÁRIA DE TRANSPORTE E TRÂNSITO

PLANILHA DE CÁLCULO TARIFÁRIO DE TÁXI – MÊS/ANO: FEVEREIRO/2015

ITEM	UNID.	PARTICIP. FROTA (%)	PREÇO (R\$/UN)	COEFICIENTE DE CONSUMO (UN/KM)	PERCURSO MÉDIO MENSAL - PMM	CUSTO (R\$/VEÍC/MÊS)
1. COMBUSTÍVEL						1087.75
1.1 - Gasolina - 8,5Km/L	L	100.00	3.31	0.118	2,795	1087.75
1.2 - Álcool - 5,95Km/L (70%G)	L	0.00	2.66	0.168	2,795	0.00
2. ÓLEOS E LUBRIFICANTES						81.84
2.1 - Óleo de Motor – 3L/5.000Km	L	-	44.31	0.000600	2,795	74.31
2.2 - Óleo de Transmissão	L	-	28.41	0.000050	2,795	3.97
2.3 - Óleo de Freio - 1/(PMM*12)	L	-	42.76	0.000030	2,795	3.56
3. RODAGEM						108.09
3.1 - Pneu - 23.500Km	4	-	227.20	0.000043	2,795	108.09
4. PEÇAS E ACESSÓRIOS						761.43
		70% COMBUSTÍVEL	BATERIA		-	
4.1 - Peças e acessórios	761.42		0.007		2,795	761.43
Total Custos Variáveis						2039.11

ITEM	VALOR DE REFERÊNCIA	COEFICIENTE	CUSTO (R\$/VEÍC/MÊS)	
5. DEPRECIÇÃO			246.72	
5.1 - Frota	28,542.47	0.00851	242.91	
5.2 - Taxímetro e Luminoso	572.50	0.00667	3.82	
6. REMUNERAÇÃO FROTA			145.32	
6.1 - Frota	27,633.67	0.00513	141.88	
6.2 - Taxímetro e Luminoso	572.50	0.00600	3.44	
7. SALÁRIOS E ENCARGOS			2,138.47	
7.1 - Salário Base	1354.50	-	1,354.50	
7.2 - 13 /Férias/Folga Semanal	1354.50	0.37879	513.07	
7.3 - Encargos Sociais	1354.50	0.20	270.90	
8. DEMAIS DESPESAS			772.29	
8.1 - Despachante	100.00	0.08333	8.33	
8.2 - Seguro Obrigatório	105.65	0.08333	8.80	
8.3 - Taxa de Licenciamento	77.60	0.08333	6.47	
8.4 - Vistoria SETTRA	54.06	0.08333	4.51	
8.5 - Contribuição Sindical	45.00	0.08333	3.75	
8.6 - Aferição – Serviços de Oficina	280.00	0.08333	23.33	
8.7 - Aferição – INMETRO / IPEM	37.50	0.16667	6.25	
8.8 - Lavagem	81.50	1	81.50	
8.9 - Limpeza	24.09	20	481.80	
8.10.a – Pintura e Repintura	4,600.00	88%	0.01042	42.17
8.10.b – Envelopamento	1,700.00	12%	0.01042	2.13
8.11 – Uniforme	35.25	6	0.08333	17.63
8.12 - Eventuais	28,542.47	0.00300	85.63	
Total Custos Fixos			3,302.80	

Custo Total Mensal	5,341.91
---------------------------	-----------------

SECRETÁRIA DE TRANSPORTE E TRÂNSITO

DADOS - ITENS	UN	QUANT.
Percurso Médio Mensal - PMM	(Km/mês)	2,795
Número de Viagens	(Quant/mês)	377
Coefficiente de Ocupação - CO	(%)	54
Corrida Média Remunerada	(km)	3.7

PLANILHA DE CÁLCULO TARIFÁRIO DE TÁXI – MÊS/ANO: FEVEREIRO/2015

CUSTOS - ITENS	UNID.	VALOR DE REFERÊNCIA	COEFICIENTE	R\$
Bandeirada	Corrida	5,341.91	0.00088	4.72
Tarifa Km 1	Km	3,562.47	0.00066	2.36
Tarifa Km 2	Km	2.3600	1.20	2.83
Hora Parada	h	1.57	13.45200	21.13

CÁLCULO DO COEFICIENTE DE DEPRECIÇÃO MENSAL - 8 ANOS E 20% VR – FROTA

Faixa Etária	Frota (1)	Coef. Depreciação (2)	(1) x (2)
0 - 1	1	0.0148	0.0148
1 - 2	86	0.0130	1.1148
2 - 3	94	0.0111	1.0444
3 - 4	104	0.0093	0.9630
4 - 5	106	0.0074	0.7852
5 - 6	112	0.0056	0.6222
6 - 7	16	0.0037	0.0593
7 - 8	14	0.0019	0.0259
> 8	11	0.0000	0.0000
Total	544		4.6296
Coefficiente de Depreciação Mensal			0.00851

CÁLCULO DO COEFICIENTE DE REMUNERAÇÃO MENSAL - 8 ANOS E 20% VR – FROTA

Faixa Etária	Frota (1)	Coef. Remuneração (2)	(1) x (2)
0 - 1	1	0.0100	0.0100
1 - 2	86	0.0082	0.7071
2 - 3	94	0.0067	0.6267
3 - 4	104	0.0053	0.5547
4 - 5	106	0.0042	0.4476
5 - 6	112	0.0033	0.3733
6 - 7	16	0.0027	0.0427
7 - 8	14	0.0022	0.0311
> 8	11	0.0000	0.0000
Total	544		2.7931
Coefficiente de Remuneração Mensal			0.00513

