

PLANILHA TARIFÁRIA - Base: MARÇO 2022

DADOS OPERACIONAIS DE MARÇO DE 2022

FROTA TOTAL - DE MARÇO DE 2022 - PREÇOS DE MARÇO DE 2022

Empresa/Cidade-Data Referência: SOU LIMEIRA

Nome do Arquivo (Até 8 Dígitos): LIMEIRA

A. PREÇOS E SALÁRIOS

	Valor							
A1. Combustível (R\$/l)	6,0117							
A2. Rodagem (R\$/unidade)		Pneu	Recapagem	Câmara Ar	Protetor	V. Útil (km)	Nº Recap.	
Leve		2.068,57	440,00			105.000	2,0	
Pesado								
Especial								
A3. Veículos (R\$/unidade)		Chassi	Carroceria					Lim. Inferior
Leve		249.607,00	279.000,00					Lim. Superior
Pesado								V.Útil Diag.
Especial		212.500,00	45.000,00					Radial
								Recap. Diag.
								Radial
A4. Salário Médio (R\$/mês)	Valor							
Motorista	2.561,66							
Cobrador								
Fiscal / Despachante	3.258,65							
A5. Benefício Total (R\$/mês)	426.565,90							
A6. Remuneração Diretoria (R\$/mês)	20.069,66							
A7. Despesas (R\$/ano)	Valor							
Seguro Resp.Civil da Frota Total	174.295,14							
Seguro Obrigatório por Veículo	144,86							
IPVA da Frota Total	0,00							

B. DADOS OPERACIONAIS

B1. Passageiros Transp. (média 12 meses)	Pass./mês	%
Com Desconto (x%)	1.018.813	-35,30
Sem Desconto		
Passageiro Equivalente	659.160	

B2. Frota (veículos)

Ano/Mod	Faixa Etária (anos)	Veículo Tipo Leve		Veículo Tipo Pesado		Veículo Tipo Especial		Frota Total
		Chassi	Carroceria	Chassi	Carroceria	Chassi	Carroceria	
2022	0							0
2021	1							0
2020	2	100	100			5	5	105
2019	3							0
2018	4							0
2017	5							0
2016	6							0
2015	7					2	2	2
2014	8	20	20					20
2013	9							0
2012	10							0
2011	11							0
2010	12							0
Frota Total		120	120	0	0	7	7	127
Fr. Reserva		20				0		20
Fr. Operante		100		0		7		107

B3. Quilometragem Percorrida (km/mês)	km/mês	Idade Média	Chassi	Carroceria
Produtiva	606.963,00	Leve	3,0000	3,0000
Improdutiva		Pesado	0,0000	0,0000
Total	606.963,00	Especial	3,9286	3,9286
		Total	3,0512	3,0512
B4. Percorso Médio Mensal				
PMM (km/veic. x mês)	5.672,55			
B5. Índice de Passageiros Equivalentes				
IPKe (Pass./km)	1,0860			

C. CUSTO VARIÁVEL

						Coef. Consumo (l/km)		
						Lim. Inferior	Lim. Superior	
C1. Combustível	Coef.(l/km)					RS/km		
Leve	0,3900					2,3446	0,35	0,39
Pesado						0,0000	0,45	0,50
Especial	0,6000					3,6070	0,53	0,65
C2. Lubrificantes	Coef.(l/km)					RS/km	Coef. Cons. Equiv. (l/km)	
	0,0500					0,3006	0,04	0,06
C3. Rodagem	Pneu	Recapagem	Câm.de Ar	Protetor	RS/km			
Leve	12.411,42	5.280,00	0,00	0,00	0,1685			
Pesado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0000			
Especial	0,00	0,00	0,00	0,00	0,0000			
C4. Peças e Acessórios	Coef. Cons.					RS/km	Total(RS/km)	Coef. Cons.(%/Preço Veic.)
Leve	0,0063					0,5733	3,3869	Lim. Inferior
Pesado	0,0063					0,0000	0,0000	Lim. Superior
Especial	0,0063					0,2860	4,1936	0,0033
								0,0083

D. CUSTO FIXO

D1. Custo de Capital (Depreciação e Remuneração)

	Leve	Pesado	Especial
Preço Veículo com Rodagem (R\$)	528.607,00	0,00	257.500,00
Preço Veículo Menos Rodagem (R\$)	516.195,58	0,00	257.500,00

Vida Economicamente Útil (anos)	7	7	7
Valor Residual (%)	20,00	20,00	20,00

Taxa de Juros (%)	12,00
-------------------	-------

Fator de Depreciação / Remuneração Anual por Tipo de Veículo

Faixa Etária (anos)	Veículo Leve			Veículo Pesado			Veículo Especial		
	Depreciação	Remuneração		Depreciação	Remuneração		Depreciação	Remuneração	
	Coeficiente	Coef.Acumul.	Fator Remun.	Coeficiente	Coef. Acumul.	Fator Remun.	Coeficiente	Coef. Acumul.	Fator Remun.
0 - 1	0,200000	0,200000	0,120000	0,200000	0,200000	0,120000	0,200000	0,200000	0,120000
1 - 2	0,171429	0,371429	0,096000	0,171429	0,371429	0,096000	0,171429	0,371429	0,096000
2 - 3	0,142857	0,514286	0,075429	0,142857	0,514286	0,075429	0,142857	0,514286	0,075429
3 - 4	0,114286	0,628571	0,058286	0,114286	0,628571	0,058286	0,114286	0,628571	0,058286
4 - 5	0,085714	0,714286	0,044571	0,085714	0,714286	0,044571	0,085714	0,714286	0,044571
5 - 6	0,057143	0,771429	0,034286	0,057143	0,771429	0,034286	0,057143	0,771429	0,034286
6 - 7	0,028571	0,800000	0,027429	0,028571	0,800000	0,027429	0,028571	0,800000	0,027429
7 - 8	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000
8 - 9	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000
9 - 10	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000
10 - 11	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000
11 - 12	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000
+ de 12	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000	0,000000	0,800000	0,024000

Custo de Capital (Depreciação e Remuneração) por Tipo de Veículo

Depreciação / Remuneração	Depreciação			Remuneração		
	Leve	Pesado	Especial	Leve	Pesado	Especial
Coeficiente Anual	14,29	0,00	0,71	8,02	0,00	0,43
Anual da Frota (R\$/ano)	7.374.222,57	0,00	183.928,57	4.141.363,40	0,00	109.474,29
Anual por Veículo (R\$/v./ano)	61.451,85	0,00	26.275,51	34.511,36	0,00	15.639,18
Mensal por Veículo (R\$/v./mês)	5.120,99	0,00	2.189,63	2.875,95	0,00	1.303,27
Máquinas Inst. Equipam. (R\$/v./mês)	52,86	0,00	52,86	211,44	0,00	211,44
Almoxarifado (R\$/v./mês)	-	-	-	158,58	0,00	77,25
Total (R\$/v./mês)	5.173,85	0,00	2.242,49	3.245,97	0,00	1.591,96

D2. Despesas com Pessoal

	Enc.Soc.(%)	Fator Utiliz.	R\$/v.mês	
Pessoal de Operação				
Motorista	62,94	2,30	9.600,13	(Operação)
Cobrador	62,94	0,00	0,00	R\$/v.mês
Fiscal / Despachante	64,24	0,50	2.676,00	12.276,13
				(Oper.+Manut.)
	Coefficiente		R\$/v.mês	R\$/v.mês
Pessoal de Manutenção	0,1500		1.841,42	14.117,55
Pessoal Administrativo	0,1300		1.595,90	
Benefícios			3.986,60	
Remuneração da Diretoria			187,57	

Fator de Utilização	
Lim. Inferior	Lim. Superior
2,20	2,80
2,20	2,80
0,20	0,50
Coef. (% / Pessoal Oper.)	
Lim. Inferior	Lim. Superior
0,12	0,15
0,08	0,13

D3. Despesas Administrativas

	Coefficiente	R\$/v.mês
Despesas Gerais	0,00330	1.744,40
Seguro Responsabilidade Civil		114,37
Seguro Obrigatório		12,07
IPVA		0,00

Coef. (% / Preço Veic.Leve)	
Lim. Inferior	Lim. Superior
0,00167	0,00333

E. TRIBUTOS

	%	R\$/km
E1. Soma das Alíquotas Sobre a Receita	9,00	0,8798

F. CÁLCULO DA TARIFA

	Ponderado R\$/v.mês	R\$/mês	R\$/km	% Custo	% Total	% Tot.c/Trib.
F1. Custo Variável						
Combustível		1.465.298,05	2,4141	70,35	27,14	24,69
Lubrificantes		182.443,97	0,3006	8,76	3,38	3,07
Rodagem		96.630,26	0,1592	4,64	1,79	1,63
Peças e Acessórios		338.355,58	0,5575	16,25	6,27	5,70
Custo Variável Total		2.082.727,86	3,4314	100,00	38,57	35,10

F2. Custo Fixo

Depreciação	5.012,28	636.559,24	1,0488	19,19	11,79	10,73
Veículos	4.959,42	629.845,93	1,0377	18,99	11,66	10,61
Máq. Instal. e Equipam.	52,86	6.713,31	0,0111	0,20	0,12	0,11
Remuneração	3.154,81	400.660,31	0,6601	12,08	7,42	6,75
Veículos	2.789,26	354.236,47	0,5836	10,68	6,56	5,97
Máq. Instal. e Equipam.	211,44	26.853,24	0,0442	0,81	0,50	0,45
Almoxarifado	154,10	19.570,60	0,0322	0,59	0,36	0,33
Despesas com Pessoal	19.887,61	2.042.041,63	3,3644	61,57	37,82	34,41
Operação	12.276,13	1.227.613,16	2,0226	37,01	22,74	20,69
Manutenção	1.841,42	197.031,91	0,3246	5,94	3,65	3,32
Administrativo	1.595,90	170.760,99	0,2813	5,15	3,16	2,88
Benefícios	3.986,60	426.565,90	0,7028	12,86	7,90	7,19
Remuneração Diretoria	187,57	20.069,66	0,0331	0,61	0,37	0,34
Desp. Administrativas	1.870,84	237.596,89	0,3915	7,16	4,40	4,00
Gerais	1.744,40	221.539,19	0,3650	6,68	4,10	3,73
Seguro Resp. Civil	114,37	14.524,60	0,0239	0,44	0,27	0,24
Seguro Obrigatório	12,07	1.533,10	0,0025	0,05	0,03	0,03
IPVA	0,00	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00
Custo Fixo Total	29.925,54	3.316.858,07	5,4647	100,00	61,43	55,90

F3. Custo Total 8,8961 100,00 91,00

F4. Custo Total c/Tributos 9,7759 9,00 100,00

F5. Tarifa de Remuneração **RS 9,0018**

F6. Tarifa Pública **RS 4,5000**

F7. Déficit ou Subsídio **RS 4,5018**

F8. Subsídio atual 15% **RS 0,6700**

F9. Diferença Tarifária 2 **RS 3,8318**

PLANILHA REVISÃO TARIFÁRIA

Obs.:

Considerando o estado de calamidade Global causado pela pandemia denominada “coronavírus – covid-19”, e que está acometendo os cidadãos desta cidade. A tarifa aumentou substancialmente, visto que os custos fixos se mantém porém a quantidade de passageiros transportados está menor que o convencional, acarretando uma tarifa elevada.

Os Valores contemplado nesta planilha já contem os reajustes salariais da categoria do ano 2021.

Nesta Planilha os valores de folha de pagamento não com esta a Desoneração.