

**PLANILHA TARIFÁRIA - Base: NOVEMBRO 2018**

DADOS OPERACIONAIS NOVEMBRO 2018

FROTA TOTAL - NOVEMBRO DE 2018 - PREÇOS DE NOVEMBRO DE 2018

Empresa/Cidade-Data Referência: SISTEMA URBANO DE LIMEIRA

Nome do Arquivo (Até 8 Dígitos): LIMEIRA

**A. PREÇOS E SALÁRIOS**

	Valor						
A1. Combustível (R\$/l)	3,0500						
A2. Rodagem (R\$/unidade)		Pneu	Recapagem	Câmara Ar	Protetor	V. Útil (km)	Nº Recap.
Leve		1.322,61	350,00			105.000	2,0
Pesado							
Especial							
A3. Veículos (R\$/unidade)		Chassi	Carroceria			Lim. Inferior	Lim. Superior
Leve		198.900,00	148.800,00			V.Útil Diag. 70.000	92.000
Pesado						Radial 85.000	125.000
Especial						Recap. Diag. 2,5	3,5
						Radial 2,0	3,0
A4. Salário Médio (R\$/mês)	Valor						
Motorista	2.267,57						
Cobrador	1.362,87						
Fiscal / Despachante	2.784,08						
A5. Benefício Total (R\$/mês)	493.728,02						
A6. Remuneração Diretoria (R\$/mês)	15.000,00						
A7. Despesas (R\$/ano)	Valor						
Seguro Resp.Civil da Frota Total	0,00						
Seguro Obrigatório por Veículo	336,57						
IPVA da Frota Total	0,00						

**B. DADOS OPERACIONAIS**

B1. Passageiros Transp. (média 12 meses)	Pass./mês	%
Com Desconto (x%)	1.322.629	x = -37,51
Sem Desconto		
Passageiro Equivalente	826.471	

**B2. Frota (veículos)**

Ano/Mod Carroceria	Faixa Etária (anos)	Veículo Tipo Leve		Veículo Tipo Pesado		Veículo Tipo Especial		Frota Total
		Chassi	Carroceria	Chassi	Carroceria	Chassi	Carroceria	
2018	0							0
2017	1							0
2016	2	1	1					1
2015	3	37	37					37
2014	4							0
2013	5	18	18					18
2012	6							0
2011	7							0
2010	8	33	33					33
2009	9	1	1					1
2008	10	21	21					21
2007	11	12	12					12
2006	12	7	7					7
<b>Frota Total</b>		<b>130</b>	<b>130</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>130</b>
Fr. Reserva		12						12
Fr. Operante		118		0		0		118

B3. Quilometragem Percorrida (km/mês)	km/mês	Idade Média	Chassi	Carroceria
Produtiva (média 12 meses)	694.885,00	Leve	6,9385	6,9385
Improdutiva		Pesado	0,0000	0,0000
Total	694.885,00	Especial	0,0000	0,0000
		Total	6,9385	6,9385
B4. Percurso Médio Mensal				
PMM (km/veic. x mês)	5.888,86			
B5. Índice de Passageiros Equivalentes				
IPKe (Pass./km)	1,1894			

## C. CUSTO VARIÁVEL

						Coef. Consumo (l/km)		
						Lim. Inferior	Lim. Superior	
C1. Combustível								
	Coef.(l/km)			R\$/km				
Leve	0,3700			1,1285		0,35	0,39	
Pesado				0,0000		0,45	0,50	
Especial				0,0000		0,53	0,65	
C2. Lubrificantes						Coef. Cons. Equiv. (l/km)		
	Coef.(l/km)			R\$/km		0,04	0,06	
	0,0500			0,1525				
C3. Rodagem								
	Pneu	Recapagem	Câm.de Ar	Protetor	R\$/km			
Leve	7.935,66	4.200,00	0,00	0,00	0,1156			
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.(%/Preço Veíc.)		
	Coef. Cons.			R\$/km		Total(R\$/km)	Lim. Inferior	Lim. Superior
Leve	0,0083			0,4789		1,8755	0,0033	0,0083
Pesado	0,0083			0,0000		0,0000		
Especial	0,0083			0,0000		0,0000		

## D. CUSTO FIXO

## D1. Custo de Capital (Depreciação e Remuneração)

	Leve	Pesado	Especial
Preço Veículo com Rodagem (R\$)	347.700,00	0,00	0,00
Preço Veículo Menos Rodagem (R\$)	339.764,34	0,00	0,00
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 Coeficiente	Remuneração		Depreciação Coeficiente	Remuneração		Depreciação Coeficiente	Remuneração	
		Coef.Acumul.	Fator Remun.		Coef.Acumul.	Fator Remun.		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
Coefficiente Anual	5,40	0,00	0,00	4,63	0,00	0,00
Anual da Frota (R\$/ano)	1.834.727,44	0,00	0,00	1.571.458,61	0,00	0,00
Anual por Veículo (R\$/v./ano)	14.113,29	0,00	0,00	12.088,14	0,00	0,00
Mensal por Veículo (R\$/v./mês)	1.176,11	0,00	0,00	1.007,35	0,00	0,00
Máquinas Inst. Equipam. (R\$/v./mês)	34,77	0,00	0,00	139,08	0,00	0,00
Almoxarifado (R\$/v./mês)	-	-	-	104,31	0,00	0,00
Total (R\$/v./mês)	1.210,88	0,00	0,00	1.250,74	0,00	0,00

