

**SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE DADOS - PREÇOS DE INSUMOS**

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

Data de Referência: **junho de 2015**
 - Dia, Mês e Ano Vigente **01/06/2015**

Ano Vigente

- Ano Vigente **2015**
 - Total de Dias do Ano **365**

Período Referencial de Custos

- Total de Dias Úteis **21**
 - Total de Dias de Sábados **4**
 - Total de Dias de Domingos/Feriados **5**
Total de Dias do Mês Vigente **30**

Composição dos Dados Básicos

- a.) Dados de Preços de Insumos
- b.) Dados Operacionais
- c.) Dados Percentuais e Coeficientes

a.) Dados de Preços de Insumos

a.1.) Insumos Básicos	un.	Micro	Convencional
- Preço de 1 litro de óleo diesel	(R\$/ℓ)	2,4219	2,4219
- Preço ponderado de 1 pneu novo	(R\$/pneu)	742,75	1.652,93
- Preço de 1 recapagem	(R\$/rec.)	458,97	458,97
- Preço ponderado de 1 veículo	(R\$/veíc.)	170.286,41	211.183,02
- Preço ponderado de 1 veículo s/ rodagem	(R\$/veíc.)	165.829,92	201.265,44
- Valor anual do seguro obrigatório por veículo	(R\$/ano)	645,45	644,17
- Valor anual pond. do seguro de R.C.F. ⁽¹⁾ por veículo	(R\$/ano)	1.567,15	1.564,03
a.2.) Salário Base	un.		Piso Salarial
- Motorista	(R\$/mês)		3.078,20
- Agente de Bordo	(R\$/mês)		0,00
a.3.) Outras Despesas C/ Pessoal	un.		Valor
- Outras Despesas com Pessoal ⁽²⁾	(R\$/Veíc./mês)		2.050,32
a.4.) Outras Despesas Adm Operacionais	un.		Valor
- Outras Despesas Adm Operacionais ⁽³⁾	(R\$/Veíc./mês)		180,05

Nota:

- (1) - Seguro de Responsabilidade Civil e Facultativo
- (2) - Compreende despesas de BENEFÍCIOS concedidos conforme acordo coletivo (valor por veículo operacional).
- (3) Compreende despesas de serviços de comunicação (valor por veículo operacional)

**SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE DADOS - DADOS DE PRODUÇÃO**

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

b.) Dados Operacionais

b.1.) Composição da Frota	un.	Micro	Convencional	Frota Total
- Frota Efetiva em Operação	(veíc.)	8	0	8
- Frota de Reserva Técnica	(veíc.)	1	0	1
- Frota Total	(veíc.)	9	0	9
- Percentual de Frota Reserva Técnica		12,50%	0,00%	12,50%

b.2.) Classificação Etária da Frota	un.	Micro	Convencional	Frota Total
- de 0 a 1 ano	(veíc.)	8	0	8
- de 1 a 2 anos	(veíc.)	0	0	0
- de 2 a 3 anos	(veíc.)	0	0	0
- de 3 a 4 anos	(veíc.)	0	0	0
- de 4 a 5 anos	(veíc.)	0	0	0
- de 5 a 6 anos	(veíc.)	0	0	0
- de 6 a 7 anos	(veíc.)	0	0	0
- de 7 a 8 anos	(veíc.)	0	0	0
- c/ 8 anos	(veíc.)	1	0	1
Totalização	(veíc.)	9	0	9

b.3.) Quilometragem Mensal Programada	un.	Micro	Convencional	Total (km)
- Quilometragem Efetiva	(km/mês)	43.065,00	0,00	43.065,00
- Quilometragem Ociosa	(km/mês)	0,00	0,00	0,00
- Total de Quilometragem	(km/mês)	43.065,00	0,00	43.065,00
- Perc. (%) de km Ocioso		0,00%	0,00%	0,00%
		5.383,13		

b.4.) Percurso Médio Mensal	un.	Micro	Convencional	Total (km)
- PMM	(km/veíc./mês)	5.383,13	0,00	5.383,13

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE DADOS - COEFICIENTES DE CONSUMO E ÍNDICES PERCENTUAIS

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

c.) Coeficientes de Consumos, Fator de Utilização e Parâmetros Percentuais

Custos Variáveis

c.1.) Combustível	un.	Micro	Convencional
- Coeficiente de consumo de óleo diesel	(ℓ/km)	0,2500	0,3900

c.2.) Lubrificantes	un.	Coeficiente
- Coeficiente de consumo equivalente em combustível	(ℓ/km)	0,0500

c.3.) Material de Rodagem (Vida Útil)	un.	Micro	Convencional
- Vida útil de um Pneu Novo:	km	45.000	35.000
- Vida útil Recap./Recauchutagem:		20.000	30.000
- N.º de jogos p/ ônibus:	km	1	1
- N.º de Recap./Recauchutagem p/ ônibus:		3,00	3,00
- Unidades p/ jogos:	un.	6	6
- Vida Útil Total (Pneu+Recap.+recauchutagem)	km	105.000	125.000

c.4.) Peças e Acessórios	un.	Coeficiente	PMM
- Coeficiente mensal de consumo	(%/mês)	0,0083	7.500

Custos Fíxos

Pessoal de Operação, Manutenção, Administrativo, Diretoria e Encargos Sociais

c.5.) Fator de Utilização	un.	F. U.
- Fator de Utilização Motorista	(func./veíc.)	2,40

c.6.) Agente de Bordo	un.	Qtd.
- Número de Funcionários Agente de bordo	(func.)	0

c.7.) Pessoal de Manutenção	un.	Percentual	
- Percentual mensal de Pessoal de Manutenção ⁽²⁾	(%/pes.op.)	13,50%	a. m.

c.8.) Pessoal Administrativo	un.	Percentual	
- Percentual mensal de Pessoal Administrativo ⁽²⁾	(%/pes.op.)	10,50%	a. m.

c.9.) Encargos Sociais	un.	Percentual	
- Total percentual sobre salário base ⁽³⁾	(%)	44,23%	a. m.

Nota:

(2) - Base de cálculo (Despesa c/ Pessoal de Operação)

(3) - Apresentar Anexo detalhado

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE DADOS - COEFICIENTES DE CONSUMO E ÍNDICES PERCENTUAIS

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

URBES - Planilha de Custo do Transporte Coletivo Urbano

03

Frota de Veículos

c.10.) Despesas Gerais e Administrativas	un.	Percentual	
- Percentual anual de Gerais e Administrativas	(%)	2,50 %	a. a.
c.11.) Instalações e Equipamentos	un.	Percentual	
- Percentual anual de depreciação	(%)	4,00 %	a. a.
- Percentual anual de remuneração	(%)	3,00 %	a. a.
c.12.) Material de Almoxarifado	un.	Percentual	
- Percentual anual de remuneração	(%)	3,00 %	a. a.
c.13.) Vida Economicamente Útil da Frota	un.	Micro	Convencional
- Vida útil em anos	(anos)	8	8
c.14.) Valor Residual	un.	Micro	Convencional
- Percentual residual de veículos	(%/veic.)	20,00%	20,00%
c.15.) Taxa Anual de Remun. do capital imobilizado	un.	Frota	
- Taxa anual de remuneração	(%)	12,00 %	a. a.

Tributação

c.16.) Percentual de Tributação			
- PIS		0,00%	a. m.
- COFINS		0,00%	a. m.
- ISS		5,00%	a. m.
- 2% sobre o faturamento		2,00%	
- Total Tributação		7,00%	a. m.

URBES - Planilha de Custo do Transporte Coletivo Urbano

04

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA DE CÁLCULO DO CUSTO POR QUILOMETRO

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

junho de 2015

1. CUSTOS VARIÁVEIS

1.1. DESPESAS DE COMBUSTÍVEL	un.	Micro	Convencional	Despesa Total
- Coeficiente de consumo	(ℓ/km)	0,2500	0,3900	
- Despesa com óleo diesel	(R\$)	26.074,30	0,00	26.074,30
Total de Despesas de Combustíveis		(R\$)		26.074,30
Custo por veículo/mês		(R\$/veí.)		2.897,14
Custo por quilômetro		(R\$/km)		0,605

1.2. DESPESAS DE LUBRIFICANTES	Coefficiente	un.	Micro	Convencional	Despesa Total
- Despesa com lubrificantes	0,05	(R\$)	5.214,86	0,00	5.214,86
Total de Despesas de Lubrificantes			(R\$)		5.214,86
Custo por veículo/mês			(R\$/veí.)		579,43
Custo por quilômetro			(R\$/km)		0,121

1.3. DESPESAS COM MATERIAL DE RODAGEM	un.	Micro	Convencional	Vida Útil Total
- Vida útil de um pneu novo	(km)	45.000	35.000	
		20.000	30.000	
- N.º de jogos p/ ônibus	(un./pneu)	1	1	
		3,00	3,00	
- Unidades p/ jogos	(un./jogos)	6	6	
- Vida útil total do jogo de pneus novos	(km)	105.000	125.000	

Cálculo das despesas c/ material de rodagem	un.	Micro	Convencional	Despesa Total
- Despesa com pneu	(R\$)	1.827,80	0,00	1.827,80
- Despesa com recapagem/recauchutagem	(R\$)	3.388,40	0,00	3.388,40
Total de Despesas com Material de Rodagem		(R\$)		5.216,19
Custo por veículo/mês		(R\$/veí.)		579,58
Custo por quilômetro		(R\$/km)		0,121

1.4. DESPESAS COM PEÇAS E ACESSÓRIOS	un.	Micro	Convencional	Despesa Total
- Coeficiente de Consumo	(%/mês)	0,0060	0,0000	
- Despesas com Peças e Acessórios	(R\$)	7.903,22	0,00	7.903,22
Total de Despesas com Peça e Acessórios		(R\$)		7.903,22
Custo por veículo/mês		(R\$/veí.)		878,14
Custo por quilômetro		(R\$/km)		0,184

RESUMO DOS CUSTOS VARIÁVEIS

DISCRIMINAÇÃO	Totalização	Custo/Veíc./mês	Custo/km
. Custo do Combustível	R\$ 26.074,30	2.897,14	0,605
. Custo dos Lubrificantes	R\$ 5.214,86	579,43	0,121
. Custo do Material de Rodagem	R\$ 5.216,19	579,58	0,121
. Custo de Peças e Acessórios	R\$ 7.903,22	878,14	0,184
SUBTOTAL 01	R\$ 44.408,57	4.934,29	1,031

**SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA DE CÁLCULO DO CUSTO POR QUILOMETRO**

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

junho de 2015

2. CUSTOS FIXOS

2.1. DESPESAS COM PESSOAL

2.1.1. PESSOAL DE OPERAÇÃO

2.1.1.1. DESPESAS COM MOTORISTAS

Salário Base de Motorista	Fator de Utilização	Frota Operacional	Encargos Sociais	Despesa Total
3.078,20	2,40	8	44,23%	85.242,14
Total de Despesas com Motoristas			(R\$)	85.242,14
Custo por veículo/mês			(R\$/veí.)	9.471,35
Custo por quilômetro			(R\$/km)	1,979

2.1.1.3. DESPESAS COM AGENTE DE BORDO

Salário Base de Agente de Bordo	Quantidade de Funcionários	Encargos Sociais	Despesa Total
0,00	0	44,23%	0,00
Total de Despesas com Agente de Bordo			(R\$) 0,00
Custo por veículo/mês			(R\$/veí.) 0,00
Custo por quilômetro			(R\$/km) 0,000

2.1.2. PESSOAL DE MANUTENÇÃO

2.1.2.1. DESPESAS COM PESSOAL DE MANUTENÇÃO

Base de cálculo (Despesa c/ Pessoal de Operação)	Coefficiente	Despesa Total
- Despesas com Pessoal de Manutenção	0,1350	11.507,69
Total de Despesas com Pessoal de Manutenção		(R\$) 11.507,69
Custo por veículo/mês		(R\$/veí.) 1.278,63
Custo por quilômetro		(R\$/km) 0,267

2.1.3. PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO

2.1.3.1. DESPESAS COM PESSOAL ADMINISTRATIVO

- Despesas com Pessoal Administrativo	Coefficiente	Despesa Total
	0,1050	8.950,42
Total de Despesas com Pessoal de Administrativo		(R\$) 8.950,42
Custo por veículo/mês		(R\$/veí.) 994,49
Custo por quilômetro		(R\$/km) 0,208

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA DE CÁLCULO DO CUSTO POR QUILOMETRO

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

junho de 2015

2.1.4. OUTRAS DESPESAS COM PESSOAL	Frota Operacional	Valor por Veículo	Despesa Total
- Outras Despesas com Pessoal (Benefícios)	8	2.050,32	16.402,57
Total de Outras Despesas com Pessoal		(R\$)	16.402,57
Custo por veículo/mês		(R\$/veí.)	64,92
Custo por quilômetro		(R\$/km)	0,381
2.2. DESPESAS ADMINISTRATIVAS E OPERACIONAIS			
2.2.1. DESPESAS GERAIS ADMINISTRATIVAS	un.	Coefficiente	Despesa Total
- Despesas Gerais e Administrativas	(veíc./mês)	0,0021	3.149,13
Total de Despesas Gerais e Administrativas		(R\$)	3.149,13
Custo por veículo/mês		(R\$/veí.)	349,90
Custo por quilômetro		(R\$/km)	0,073
2.2.2. DESPESAS COM SEGUROS			
2.2.2.1. Despesas com Seguro Obrigatório	un.	Vlr. Seguro	Despesa Total
	(veíc./mês)	53,79	477,46
Total de Despesas com Seguros Obrigatório		(R\$)	477,46
Custo por veículo/mês		(R\$/Veí.)	53,05
Custo por quilômetro		(R\$/km)	0,011
2.2.2.2. Despesas com Seguro de Resp. Civil Facult.	un.	Vlr. Seguro	Despesa Total
	(veíc./mês)	130,60	1.159,26
Total de Despesas com Seguros de Responsabilidade Civil Facultativo		(R\$)	1.159,26
Custo por veículo/mês		(R\$/Veí.)	128,81
Custo por quilômetro		(R\$/km)	0,027
Total de Despesas com Seguros		(R\$)	1.636,72
Custo por veículo/mês		(R\$/Veí.)	181,86
Custo por quilômetro		(R\$/km)	0,038
2.2.3. OUTRAS DESPESAS ADM OPERACIONAIS	un.	Valor	Despesa Total
	(veíc./mês)	180,05	1.440,36
Total de Outras Despesas Administrativas Operacionais		(R\$)	1.440,36
Custo por veículo/mês		(R\$/Veí.)	160,04
Custo por quilômetro		(R\$/km)	0,033
Total de Despesas Adm e Operacionais		(R\$)	6.226,21
Custo por veículo/mês		(R\$/Veí.)	691,80
Custo por quilômetro		(R\$/km)	0,145

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA DE CÁLCULO DO CUSTO POR QUILOMETRO

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

junho de 2015

2.3. DESPESAS DE CAPITAL

2.3.1. DESPESAS COM FROTA DE ÔNIBUS	Micro	Convenc.
- Vida economicamente útil em anos	8	8
- Valor Residual	20,00%	20,00%
- Taxa Anual de Remuneração	12,00 %	12,00 %

Nota: Método de depreciação: Soma dos Dígitos

Método de remuneração: Antes da Depreciação

2.3.1.1. DEPRECIÇÃO DE VEÍCULOS DA FROTA

Classificação Faixa Etária/Tecnologia			Fator de Depreciação		Custos de Depreciação	
Faixa	Micro	Convencional	Micro	Convencional	Micro	Convencional
00 - 01 ano	8	0	0,1778	0,1778	19.384,69	0,00
01 - 02 anos	0	0	0,1556	0,1556	0,00	0,00
02 - 03 anos	0	0	0,1333	0,1333	0,00	0,00
03 - 04 anos	0	0	0,1111	0,1111	0,00	0,00
04 - 05 anos	0	0	0,0889	0,0889	0,00	0,00
05 - 06 anos	0	0	0,0667	0,0667	0,00	0,00
06 - 07 anos	0	0	0,0444	0,0444	0,00	0,00
07 - 08 anos	0	0	0,0222	0,0222	0,00	0,00
c/ 08anos	1	0	0,0000	0,0000	0,00	0,00

Total de Despesas com Depreciação de Veículos	un.	Micro	Convenc.	Despesa Total
Custo Mensal de Depreciação de Veículos	(R\$)	19.384,69	0,00	19.384,69
Custo por veículo/mês	(R\$/veí.)	2.153,85	0,00	2.153,85
Custo por quilômetro	(R\$/km)			0,450

2.3.1.2. REMUNERAÇÃO DE VEÍCULOS DA FROTA

Classificação Faixa Etária/Tecnologia			Fator de Remuneração		Custo de Remuneração	
Faixa	Micro	Convencional	Micro	Convencional	Micro	Convencional
00 - 01 ano	8	0	1,0000	1,0000	12.414,96	0,00
01 - 02 anos	0	0	0,8222	0,8222	0,00	0,00
02 - 03 anos	0	0	0,6667	0,6667	0,00	0,00
03 - 04 anos	0	0	0,5333	0,5333	0,00	0,00
04 - 05 anos	0	0	0,4222	0,4222	0,00	0,00
05 - 06 anos	0	0	0,3333	0,3333	0,00	0,00
06 - 07 anos	0	0	0,2667	0,2667	0,00	0,00
07 - 08 anos	0	0	0,2222	0,2222	0,00	0,00
+ de 08anos	1	0	0,2000	0,2000	310,37	0,00

Total de Despesas com Remuneração de Veículos	un.	Micro	Convenc.	Despesa Total
Custo Mensal de Remuneração de Veículos	(R\$)	12.725,34	0,00	12.725,34
Custo por veículo/mês	(R\$/veí.)	1.413,93	0,00	1.413,93
Custo por quilômetro	(R\$/km)			0,295

Total de Despesas com Frota de Ônibus	un.	Micro	Convenc.	Despesa Total
Custo Mensal de Depreciação e Remuneração de Veíc.	(R\$)	32.110,02	0,00	32.110,02
Custo por veículo/mês	(R\$/veí.)	3.567,78	0,00	3.567,78
Custo por quilômetro	(R\$/km)			0,746

**SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA DE CÁLCULO DO CUSTO POR QUILOMETRO**

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

junho de 2015

2.3.2. OUTROS ATIVOS FIXOS

2.3.2.1. INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

2.3.2.1.1. DESPESAS DE DEPRECIAÇÃO INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

Rubrica	Coefficiente anual	Valor Total Relativo	Fator de Depreciação	un.	Despesa Total
- Custos de depreciação	0,03	45.977,33	0,04	(R\$)	151,16
Total de Despesas com Depreciação de Instalações e Equipamentos				(R\$)	151,16
Custo por veículo/mês				(R\$/veí.)	16,80
Custo por quilômetro				(R\$/km)	0,004

2.3.2.1.2. DESPESAS DE REMUNERAÇÃO INSTALAÇÕES E EQUIPAMENTOS

Rubrica	Coefficiente anual	Valor Total Relativo	Taxa Remuneração	un.	Despesa Total
- Custos de remuneração	0,03	45.977,33	12,00 %	(R\$)	430,27
Total de Despesas com Remuneração de Instalações e Equipamentos				(R\$)	430,27
Custo por veículo/mês				(R\$/veí.)	47,81
Custo por quilômetro				(R\$/km)	0,010

2.3.3. ATIVOS CIRCULANTES

2.3.3.1. MATERIAL DE ALMOXARIFADO

2.3.3.1.1. DESPESAS COM REMUNERAÇÃO MATERIAL DE ALMOXARIFADO

Rubrica	Coefficiente anual	Valor Total Relativo	Taxa Remuneração	un.	Despesa Total
- Custos de remuneração	0,03	45.977,33	12,00 %	(R\$)	430,27
Total de Despesas com Remuneração de Material de Almojarifado				(R\$)	430,27
Custo por veículo/mês				(R\$/veí.)	47,81
Custo por quilômetro				(R\$/km)	0,010

RESUMO DOS CUSTOS FIXOS

DISCRIMINAÇÃO	Totalização	Custo/Veíc./mês	Custo/km
. Despesas com Motoristas	85.242,14	9.471,35	1,979
. Despesas com Agente Bordo	0,00	0,00	0,000
. Pessoal de Manutenção	11.507,69	1.278,63	0,267
. Pessoal de Administrativo	8.950,42	994,49	0,208
. Outras Despesas com Pessoal (Benefícios)	16.402,57	64,92	0,381
. Despesas Gerais Administrativas	3.149,13	349,90	0,073
. Outras Despesas Adm Operacionais	1.440,36	160,04	0,033
. Despesas com Seguros Obrigatório	477,46	53,05	0,011
. Despesas com Seguros de Resp. Civil Fac.	1.159,26	128,81	0,027
. Depreciação de Veículos da Frota	19.384,69	2.153,85	0,450
. Remuneração de Veículos da Frota	12.725,34	1.413,93	0,295
. Depreciação de Instalações e Equipamentos	151,16	16,80	0,004
. Remuneração de Instalações e Equipamentos	430,27	47,81	0,010
. Remuneração de Material de Almojarifado	430,27	47,81	0,010
SUBTOTAL 02	161.450,74	16.181,38	3,749

**SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA DE CÁLCULO DO CUSTO POR QUILOMETRO**

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

junho de 2015

RESUMO GERAL DOS CUSTOS VARIÁVEIS E CUSTOS FIXOS

DISCRIMINAÇÃO		Totalização	Custo/Veic./mês	Custo/km	Peso
. Total dos Custos Variáveis	Subtotal 01	44.408,57	4.934,29	1,031	21,57%
. Total dos Custos Fixos	Subtotal 02	161.450,74	17.938,97	3,749	78,43%
. Total dos Custos Variáveis + Fixos	Total Geral	205.859,31	22.873,26	4,780	100,00%

3. TOTALIZAÇÃO DAS DESPESAS E CUSTOS SEM TRIBUTAÇÃO

DISCRIMINAÇÃO		Custo	Custo/km	Peso
. Despesas de Operação				
- Combustível		R\$ 26.074,30	0,605	12,67%
- Lubrificantes		R\$ 5.214,86	0,121	2,53%
- Material de Rodagem		R\$ 5.216,19	0,121	2,53%
- Peças e Acessórios		R\$ 7.903,22	0,184	3,84%
- Pessoal de Operação (Motorista, Fiscalização)		R\$ 85.242,14	1,979	41,41%
- Despesas com Agente de Bordo		R\$ 0,00	0,000	0,00%
	SubTotal	R\$ 129.650,71	3,011	62,98%
. Despesas de Manutenção				
- Pessoal de Manutenção		R\$ 11.507,69	0,267	5,59%
	SubTotal	R\$ 11.507,69	0,267	5,59%
. Outras Despesas com Pessoal				
- Outras Despesas com Pessoal (Benefícios)		R\$ 16.402,57	0,381	7,97%
	SubTotal	R\$ 16.402,57	0,381	7,97%
. Despesas de Administração e Operacionais				
- Pessoal Administrativo		R\$ 8.950,42	0,208	4,35%
- Gerais e Administrativas		R\$ 3.149,13	0,073	1,53%
- Seguro Obrigatório		R\$ 477,46	0,011	0,23%
- Seguro de Responsabilidade Civil Facultativa		R\$ 1.159,26	0,027	0,56%
- Outras Despesas Adm Operacionais		R\$ 1.440,36	0,033	0,70%
	SubTotal	R\$ 15.176,64	0,352	7,37%
. Custos de Capital - Depreciação				
- Veículos da Frota		R\$ 19.384,69	0,450	9,42%
- Instalações e Equipamentos		R\$ 151,16	0,004	0,07%
	SubTotal	R\$ 19.535,84	0,454	9,49%
. Custos de Capital - Remuneração				
- Veículos da Frota		R\$ 12.725,34	0,295	6,18%
- Instalações e Equipamentos		R\$ 430,27	0,010	0,21%
- Material de Almoxarifado		R\$ 430,27	0,010	0,21%
	SubTotal	R\$ 13.585,87	0,315	6,60%
. Totalização das Despesas e Custos				
	Total Geral	R\$ 205.859,31	4,399	92,03%

SERVIÇO DE TRANSPORTE ESPECIAL DA CIDADE DE SOROCABA
PLANILHA DE CÁLCULO DO CUSTO POR QUILOMETRO

LOTE 2 - SOROCABA TRANSPORTES URBANOS LTDA. - S.T.U.

junho de 2015

4. TOTALIZAÇÃO DAS DESPESAS E CUSTOS COM TRIBUTAÇÃO

. Transferência Tributada				
. Tributo fixado em:		7,00%	da Receita	
DISCRIMINAÇÃO		Custo	Custo/km	Peso
. Despesas de Operação				
- Combustível	R\$ 28.036,88	0,651	12,67%	
- Lubrificantes	R\$ 5.607,38	0,130	2,53%	
- Material de Rodagem	R\$ 5.608,81	0,130	2,53%	
- Peças e Acessórios	R\$ 8.498,09	0,197	3,84%	
- Pessoal de Operação (Motorista, Fiscalização)	R\$ 91.658,21	2,128	41,41%	
- Despesas com Agente de Bordo	R\$ 0,00	0,000	0,00%	
SubTotal	R\$ 139.409,37	3,237	62,98%	
. Despesas de Manutenção				
- Pessoal de Manutenção	R\$ 12.373,86	0,287	5,59%	
SubTotal	R\$ 12.373,86	0,287	5,59%	
. Outras Despesas com Pessoal				
- Outras Despesas com Pessoal (Benefícios)	R\$ 17.637,17	0,410	7,97%	
SubTotal	R\$ 17.637,17	0,410	7,97%	
. Despesas de Administração e Operacionais				
- Pessoal Administrativo	R\$ 9.624,11	0,223	4,35%	
- Gerais e Administrativas	R\$ 3.386,16	0,079	1,53%	
- Seguro Obrigatório	R\$ 513,39	0,012	0,23%	
- Seguro de Responsabilidade Civil Facultativa	R\$ 1.246,52	0,029	0,56%	
- Outras Despesas Adm Operacionais	R\$ 1.548,77	0,036	0,70%	
Sub Total	R\$ 16.318,96	0,379	7,37%	
. Custos de Capital - Depreciação				
- Veículos da Frota	R\$ 20.843,75	0,484	9,42%	
- Instalações e Equipamentos	R\$ 162,54	0,004	0,07%	
Sub Total	R\$ 21.006,28	0,488	9,49%	
. Custos de Capital - Remuneração				
- Veículos da Frota	R\$ 13.683,16	0,318	6,18%	
- Instalações e Equipamentos	R\$ 462,65	0,011	0,21%	
- Material de Almoarifado	R\$ 462,65	0,011	0,21%	
Sub Total	R\$ 14.608,46	0,339	6,60%	
. Totalização das Despesas e Custos	Total Geral R\$ 221.354,10	5,140	92,03%	
. Total da Receita Sem Tributação	R\$ 205.859,31	4,780	93,00%	
. Total da Tributação	R\$ 15.494,79	0,360	7,00%	
. Total Receita Com Tributação	R\$ 221.354,10	5,140	100,00%	

5. TOTALIZAÇÃO DOS CUSTOS VARIÁVEIS E FIXOS - CUSTO TRIBUTADO

DISCRIMINAÇÃO		Custo		Peso
. Total dos Custos Variáveis	R\$ 47.751,15	1,109	21,57%	
. Total dos Custos Fixos	R\$ 173.602,95	4,031	78,43%	
. Total Geral dos Custos	R\$ 221.354,10	5,140	100,00%	
. VALOR DO CUSTO POR QUILOMETRO (R\$/km) >>>	R\$ 5,140			