

¹ Deve-se preencher todas as células abaixo. Se não houver investimentos em determinados itens ou taxas e tributos, por exemplo, **preenche-se com o valor zero**. Caso a célula não seja preenchida com algum valor adotar-se-á os valores de referência para o respectivo item

² Os valores de referência para os insumos abaixo estão descritos no Capítulo 3 da publicação "Cálculo dos Custos dos Serviços de Transporte Coletivo Urbano por Ônibus"

			Instrução de preenchimento
3.1. Óleo diesel (OLD)			
3.1.1	Preço do óleo diesel	3,0400 R\$/litro	Pesquisa de mercado
3.2. Lubrificantes (CLB)			
3.2.1	Coefficiente de correlação do consumo de lubrificante relacionado ao consumo de óleo diesel	0,02650 litro/km	Buscar valor na aba A.IV - Lubrificantes
3.3. ARLA 32 (ARL)			
3.3.1	Preço do Arla 32	2,5175 R\$/litro	Pesquisa de mercado
3.3.2	Coefficiente de correlação do consumo do ARLA 32 relacionado ao preço do óleo diesel	0,030 adimensional	Buscar valor no Anexo V
3.4. Rodagem (ROD) <i>Verificar Anexo VI</i>			
3.4.1	215/75 R17,6	549,00 R\$/unidade	Pesquisa de mercado
	275/80 R22,6	1.230,00 R\$/unidade	Pesquisa de mercado
	295/80 R22,6	1.444,00 R\$/unidade	Pesquisa de mercado
	215/75 R17,6	345,00 R\$/unidade	Pesquisa de mercado
3.4.2	275/80 R22,6	345,00 R\$/unidade	Pesquisa de mercado
	295/80 R22,6	345,00 R\$/unidade	Pesquisa de mercado
3.5 Custos Ambientais (CAB)			
3.5.1	Fator de correlação entre os custos ambientais e o preço médio do ônibus básico novo	0,010000 adimensional	Buscar valor no Anexo VIII
3.6 Veículo (VEC)			
3.6.1	Preço médio ônibus básico novo	R\$ 398.931,68 R\$/veículo	Buscar valor na aba 4.7.1.VEC
3.7 Salários e benefícios (SAB)			
3.7.1	Salário do Motorista (SAL mot)	1.875,78 R\$/mês	Valor praticado
3.7.2	Salário do Cobrador (SAL cob)	1.125,45 R\$/mês	Valor praticado
3.7.3	Salário do Despachante (SAL des)	1.509,00 R\$/mês	Valor praticado
3.7.4	Salário do Fiscal (SAL fisc)	1.509,00 R\$/mês	
3.7.5	Benefícios do Motorista (BEN mot)	487,20 R\$/mês	Valor praticado
3.7.6	Benefícios do Cobrador (BEN cob)	487,20 R\$/mês	Valor praticado
3.7.7	Benefícios do Despachante (BEN des)	487,20 R\$/mês	Valor praticado
3.7.8	Benefícios do Fiscal (BEN fisc)	487,20 R\$/mês	
3.7.9	Fator de utilização dos Motoristas (FUT mot)	2,4615 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.10	Fator de utilização dos Cobradores (FUT cob)	2,0923 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.11	Fator de utilização dos Despachantes (FUT des)	0,0615 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.12	Fator de utilização dos Fiscais (FUT fisc).....	0,0615 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.13	Fator de utilização físico dos Motoristas (FUF mot)	1,0000 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.14	Fator de utilização físico dos Cobradores (FUF cob)	1,0000 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.15	Fator de utilização físico dos Despachantes (FUF des)	1,0000 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.16	Fator de utilização físico dos Fiscais (FUF fisc).....	1,00 adimensional	Buscar valor no Anexo XII
3.7.17	Encargo Social (ECS)	50,67 %	Valor praticado

Legenda	
	Entrada de dados
	Entrada de dados com valor de referência
	Resultado

3.7.18	Despesas pessoal de manutenção, administrativo e diretoria em relação ao pessoal operacional (O)	25,00	%	Buscar valor no Anexo XIII
3.8 Taxas e Seguros				
3.8.1	Seguro obrigatório por veículo (VAS)	157,42	R\$/ano	Valor praticado
3.8.2	Taxa de licenciamento por veículo (VAT)	120,00	R\$/ano	Valor praticado
3.8.3	Seguro de responsabilidade civil facultativo (CDR)	-	R\$/ano	Valor praticado
3.8.4	IPVA	-	R\$/ano	Valor praticado
3.9 Infraestrutura				
3.9.1	Tempo de contrato a partir da data de realização do investimento (DUC)	15,00	anos	Valor praticado
3.9.2	Valor do investimento em infraestrutura (VIN)		R\$	Valor praticado
3.9.3	Vida útil da infraestrutura(VUI)	15,00	anos	Valor praticado
3.9.4	Estoque equivalente do almoxarifado.....	-	meses	Valor praticado
3.10 Taxa de Remuneração do Capital (TRC)				
3.10.1	Taxa do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia (SELIC)..	6,50%	%	Pesquisa de mercado
3.10.2	Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA).....	2,94%	%	Pesquisa de mercado
3.10.3	Taxa de Remuneração do Capital (TRC)	0,05	%	
3.11 Capital investido em terrenos, edificações e equipamentos de garagem				
3.11.1	Custos de investimento no terreno (CIT)	-	R\$	Valor praticado
3.11.2	Valor investido em edificações (CIE)	-	R\$	Valor praticado
3.11.3	Vida Útil das Edificações (VUE)	15,00	anos	Buscar valor no Anexo IX
3.11.4	Valor Residual das Edificações (VRE)	10,00%	%	Buscar valor no Anexo IX
3.11.5	Valor investido em equipamentos de garagem (CIG)		R\$	Valor praticado
3.11.6	Vida Útil dos equipamentos de garagem (VUQ)	15,00	anos	Buscar valor no Anexo IX
3.11.7	Vida residual dos equipamentos de garagem (VRG)	0,00%	%	Buscar valor no Anexo IX
3.11.8	Valor investido em equipamentos de bilhetagem e ITS (CEB)	-	R\$	Valor praticado
3.11.9	Vida útil dos equipamentos de bilhetagem e ITS (VUB)	15,00	anos	Buscar valor no Anexo IX
3.11.10	Valor residual dos equipamentos de bilhetagem e ITS (VRB)	0,00%	%	Buscar valor no Anexo IX
3.12 Serviços de terceiros, compartilhados e locações				
3.12.1	Despesas de Comercialização, serviços prestados em terminais/estações de transferência e centrais de controle da operação (CCM)	44.660	R\$/mês	Valor praticado
3.12.2	Valor anual da locação por equipamento locado por veículo (QL)		R\$/veículo/ano	Valor praticado
3.12.3	Valor anual da locação de cada conjunto de equipamentos (QEL).....		R\$/ano	Valor praticado
3.12.4	Quantidade de conjuntos de equipamentos locados (QEQ)		unidades	Valor praticado
3.12.5	Locação de garagem (CLG)		R\$/mês	Valor praticado
3.12.6	Locação de Veículo de Apoio (CLA).....		R\$/mês	Valor praticado
3.13 Taxa de remuneração do serviço (RPS)				
3.13.1	Taxa de remuneração do serviço (RPS)	5,02	%	Buscar valor no Anexo XV
3.14	Despesas gerais (CDG).....	1.603.800,00	R\$/ano	Buscar valor no Anexo XVI
3.15 Tributos Diretos (TRD)				

3.15.1 Imposto sobre serviços de qualquer natureza (ISSQN)	5,00	%	Valor praticado
3.15.2 Programa de integração social (PIS)	0,00	%	Valor praticado
3.15.3 Contribuição para o financiamento da seguridade social (COFINS)	0,00	%	Valor praticado
3.15.4 Taxa de ger. e adm. do sistema de transp. ou taxa de regulação do serviço e taxa de adm. de terminais	0,00	%	Valor praticado
3.15.5 INSS	0,00	%	Valor praticado
3.15.6 ICMS	0,00	%	Valor praticado
3.15.7 Outros tributos	0,00	%	Valor praticado

3.15 Subsidio (SUB)

3.15.1 Subsidio mensal para custeio da tarifa.....	51.114,72	R\$/mês	Valor praticado
--	-----------	---------	-----------------

4.2	Tarifa Pública	R\$	3.84766
4.2.1	Custo total	R\$	5.226.698,19
4.2.2	Passageiros pagantes	R\$	1.345.124,25
4.2.3	Subsídio	R\$	51.114,72

Legenda

Entrada de dados

Entrada de dados com valor de referência

Resultado

XVI. Cálculo das Despesas Gerais

Equipamento de segurança.....

Material de limpeza.....

Material de escritório.....

Material de consumo de informática.....

Material de manutenção predial.....

Total de Material de consumo R\$ -

Despesas médicas obrigatórias

Serviço de conservação e manutenção

Água e esgoto.....

Energia elétrica.....

Correios.....

Total de Serviços públicos R\$ -

Telefone.....

Rádio.....

Internet.....

Total de Serviço de comunicação R\$ -

Frete e carretos.....

Treinamento de pessoal.....

Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU).....

Livros e periódicos.....

Transporte de valores nas garagens.....

Serviços terceirizados de segurança patrimonial e portaria.....

Serviços terceirizados de lavagem de veículos.....

Serviços terceirizados de manutenção predial.....

Serviços terceirizados de despachante administrativos.....

Serviços terceirizados na área contábil.....

Serviços terceirizados na área de medicina do trabalho.....

Serviços terceirizados na área jurídica.....

Serviços terceirizados na área de informática.....

Serviços terceirizados na área de recursos humanos.....

Legenda



Entrada de dados



Entrada de dados com valor de referência



Resultado

Total de Serviço terceirizados R\$ -

Outros..... R\$ 1.603.800,00

Despesas Gerais R\$ 1.603.800,00

QUADRO RESUMO DOS CUSTOS (R\$/MÊS)							
DESCRIÇÃO		VALOR MENSAL	CUSTO/KM	CUSTO/VEÍCULO	%	% Custo Total	
CUSTOS VARIÁVEIS							
Combustível (CMB)	R\$	1.086.504,00	R\$	1,28	R\$ 7.597,93	64,73%	20,8%
Lubrificantes (CLB)	R\$	68.476,00	R\$	0,08	R\$ 478,85	4,08%	1,3%
ARLA 32 (CAR)	R\$	26.992,83	R\$	0,03	R\$ 188,76	1,61%	0,5%
Material de rodagem (CRD)	R\$	93.266,80	R\$	0,11	R\$ 652,22	5,56%	1,8%
Pecas e acessórios (CPA)	R\$	355.714,08	R\$	0,42	R\$ 2.487,51	21,19%	6,8%
Custos ambientais (CAB)	R\$	47.539,36	R\$	0,06	R\$ 332,44	2,83%	0,9%
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS		R\$ 1.678.493,07	R\$	1,97	R\$ 11.737,71	100%	32,1%
CUSTOS FIXOS							
Pessoal							
Operação	R\$	1.655.352,46	R\$	1,95	R\$ 11.575,89	54,28%	31,7%
Manutenção, administrativo e diretoria (DMA)	R\$	413.838,11	R\$	0,49	R\$ 2.893,97	13,57%	7,9%
subtotal		R\$ 2.069.190,57	R\$	2,43	R\$ 14.469,86	67,85%	39,6%
Administrativas							
Despesas gerais (CDG)	R\$	133.650,00	R\$	0,16	R\$ 934,62	4,38%	2,6%
DPVAT e licenciamento (CDS)	R\$	3.305,92	R\$	0,00	R\$ 23,12	0,11%	0,1%
IPVA	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Seguros (CRD)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Outras despesas operacionais (CCM)	R\$	44.660,00	R\$	-	312,3076923	1,46%	0,9%
subtotal		R\$ 181.615,92	R\$	0,16	R\$ 1.270,04	5,96%	3,5%
Depreciação							
Veículos da frota (DVE)	R\$	788.117,74	R\$	0,93	R\$ 5.511,31	25,84%	15,1%
Edificações e equipamentos de garagem (DED)	R\$	8.683,86	R\$	0,01	R\$ 60,73	0,28%	0,2%
Equipamentos de bilhetagem e ITS (DEQ)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Veículos de apoio (DVA)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Infraestrutura (DIN)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
subtotal		R\$ 796.801,59	R\$	0,94	R\$ 5.572,04	26,13%	15,2%
Remuneração							
Veículos da frota (RVE)	R\$	1.882,91	R\$	0,00	R\$ 13,17	0,06%	0,0%
Terrenos, edificações e equipamentos de garagem (RTE)	R\$	32,76	R\$	0,00	R\$ 0,23	0,00%	0,0%
Almoxarifado (RAL)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Equipamentos de bilhetagem e ITS (REQ)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Veículos de apoio (RVA)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Infraestrutura (RIN)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
subtotal		R\$ 1.915,67	R\$	0,00	R\$ 13,40	0,06%	0,0%
Outras despesas							
Locação dos equipamentos e sistemas de bilhetagem e ITS (CLQ)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Locação de garagem (CLG)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
Locação de veículos de Apoio (CLA)	R\$	-	R\$	-	-	0,00%	0,0%
subtotal		R\$ -	R\$	-	-	0,00%	0,0%
TOTAL CUSTOS FIXOS		R\$ 3.049.523,76	R\$	3,54	R\$ 21.325,34	100%	0,58345128
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS E FIXOS		R\$ 4.728.016,83	R\$	5,51	R\$ 33.063,05		90,5%
REMUNERAÇÃO PELA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO (RPS)		R\$ 237.346,44	R\$	0,28	R\$ 1.659,77		4,5%
TRIBUTAÇÃO							
Lei Federal nº 12.715 (INSS)					0,00%	0,0%	
ISSQN					5,00%	0,0%	
ICMS					0,00%	0,0%	
Taxa de gerenciamento					0,00%	0,0%	
PIS					0,00%	0,0%	
COFINS					0,00%	0,0%	
Outros					0,00%	0,0%	
SOMA DAS ALÍQUOTAS DOS TRIBUTOS DIRETOS					5,00%		
TOTAL DE TRIBUTOS		R\$ 261.334,91	R\$	0,29	R\$ 1.736,14		
CUSTO TOTAL		R\$ 5.226.698,19	R\$	6,08	R\$ 36.458,96		

Tarifa máxima:	Tarifa mínima
R\$ 2,600	R\$ 2,400

[illegible]

Anos	Taxa VPL	VPL	TIR	Taxa de Financiamento	Taxa de reinvestimento	MTIR
15,00	0%	R\$0	9,040001	10,00%	10,00%	R\$0

Gráfico de barras e linha mostrando o Saldo e o Saldo Acumulado de 1997 a 2014. O eixo Y varia de -40.000.000 a 40.000.000. O Saldo é representado por barras azuis e o Saldo Acumulado por uma linha vermelha. O Saldo Acumulado cruza o eixo zero em 2009.

Ano	Saldo	Saldo Acumulado
1997	-10.000.000	-10.000.000
1998	-10.000.000	-20.000.000
1999	-10.000.000	-30.000.000
2000	-10.000.000	-40.000.000
2001	-10.000.000	-50.000.000
2002	-10.000.000	-60.000.000
2003	-10.000.000	-70.000.000
2004	-10.000.000	-80.000.000
2005	-10.000.000	-90.000.000
2006	-10.000.000	-100.000.000
2007	-10.000.000	-110.000.000
2008	-10.000.000	-120.000.000
2009	15.000.000	-105.000.000
2010	15.000.000	-90.000.000
2011	15.000.000	-75.000.000
2012	15.000.000	-60.000.000
2013	15.000.000	-45.000.000
2014	15.000.000	-30.000.000

ANEXO X – REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO

X.a Remuneração do capital imobilizado em veículos

X.a.1 Valores de referência para vida útil e valor residual por tipo de veículo

Classe do veículo	Vida Útil (Anos)	Valor Residual (%)
Microônibus	5	15%
Miniônibus	5	15%
Midiônibus	8	10%
Ônibus básico	8	10%
Ônibus padron	10	10%
Ônibus articulado	12	5%
Ônibus biarticulado	12	5%

Legenda	
	Entrada de dados
	Entrada de dados com valor de referência
	Resultado

X.a.2 Número de veículos por classe e idade

Classe do veículo	Idade do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado		Kz [t]
		Sem transmissão automática	Com transmissão automática	Sem transmissão automática	Com transmissão automática	
Microônibus	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,71667
	2	0	0	0	0	0,49000
	3	0	0	0	0	0,32000
	4	0	0	0	0	0,20667
Miniônibus	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,71667
	2	0	0	0	0	0,49000
	3	0	0	0	0	0,32000
	4	0	0	0	0	0,20667
Midiônibus	0	0	0	0	0	1,00000
	1	10	0	1	0	0,80000
	2	10	0	5	0	0,62500
	3	0	0	0	0	0,47500
	4	14	0	0	0	0,35000
	5	0	0	2	0	0,25000
	6	0	0	0	0	0,17500
	7	0	0	0	0	0,12500
Ônibus básico	0	0	0	0	0	1,00000
	1	29	0	4	0	0,80000
	2	32	0	2	0	0,62500
	3	14	0	16	0	0,47500
	4	0	0	0	0	0,35000
	5	0	0	10	0	0,25000
	6	0	0	0	0	0,17500
	7	0	0	0	0	0,12500
Ônibus padron	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,83636
	2	13	0	1	0	0,68909
	3	4	0	5	0	0,55818
	4	0	0	0	0	0,44364
	5	0	0	0	0	0,34545
	6	0	0	0	0	0,26364
	7	0	0	0	0	0,19818
	8	0	0	0	0	0,14909
	9	0	0	0	0	0,11636
	10	0	0	0	0	0,10000

Ônibus articulado	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,85385
	2	0	0	0	0	0,71987
	3	0	0	0	0	0,59808
	4	0	0	0	0	0,48846
	5	0	0	0	0	0,39103
	6	0	0	0	0	0,30577
	7	0	0	0	0	0,23269
	8	0	0	0	0	0,17179
	9	0	0	0	0	0,12308
	10	0	0	0	0	0,08654
	11	0	0	0	0	0,06218
	12	0	0	0	0	0,05000
Ônibus biarticulado	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,85385
	2	0	0	0	0	0,71987
	3	0	0	0	0	0,59808
	4	0	0	0	0	0,48846
	5	0	0	0	0	0,39103
	6	0	0	0	0	0,30577
	7	0	0	0	0	0,23269
	8	0	0	0	0	0,17179
	9	0	0	0	0	0,12308
	10	0	0	0	0	0,08654
	11	0	0	0	0	0,06218
	12	0	0	0	0	0,05000

X.a.3 Remuneração dos veículos - etapa de cálculo

Classe do veículo	Idade do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
		Sem transmissão automática	Com transmissão automática	Sem transmissão automática	Com transmissão automática
Microônibus	0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	1	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	2	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	3	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	4	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Miniônibus	0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	1	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	2	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	3	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	4	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Midiônibus	0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	1	8,000000	0,000000	0,800000	0,000000
	2	6,250000	0,000000	3,125000	0,000000
	3	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	4	4,900000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	0,000000	0,000000	0,500000	0,000000
	6	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	7	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Ônibus básico	0	29,000000	0,000000	4,000000	0,000000
	1	25,600000	0,000000	1,600000	0,000000
	2	8,750000	0,000000	10,000000	0,000000
	3	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	4	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	0,000000	0,000000	2,500000	0,000000
	6	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

	7	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	8	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Ônibus padron	0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	1	10,872727	0,000000	0,836364	0,000000
	2	2,756364	0,000000	3,445455	0,000000
	3	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	4	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	6	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	7	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	8	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	9	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	10	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Ônibus articulado	0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	1	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	2	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	3	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	4	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	6	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	7	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	8	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	9	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	10	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	11	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
Ônibus biarticulado	12	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	1	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	2	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	3	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	4	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	6	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	7	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	8	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	9	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	10	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	11	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	12	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

X.a.4 Remuneração dos veículos - etapa de cálculo

Classe do veículo	Idade do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
		Sem transmissão automática	Com transmissão automática	Sem transmissão automática	Com transmissão automática
Microônibus	0	0	0	0	0
	1				
	2				
	3				
	4				
Miniônibus	5	0	0	0	0
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	0				
	1				
	2				
	3				

Midiônibus	4	3.883.943	0	1.612.943	0
	5				
	6				
	7				
	8				
Ônibus básico	0	25.272.322	0	6.818.198	0
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
Ônibus padron	0	7.332.988	0	0	0
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	9				
Ônibus articulado	10	0	0	0	0
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	9				
	10				
	11				
Ônibus biarticulado	12	0	0	0	0
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	9				
	10				
	11				
	12				

X.a.5 Remuneração dos veículos

RVE	R\$ 1.882,91
-----	--------------