

EDITAL

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 002/2018



NOVO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO DE PASSAGEIROS MENDES/RJ

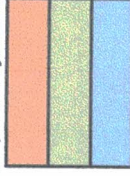
ANEXO II-B

PLANILHA TARIFÁRIA elaborada com base na metodologia da **ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TRANSPORTES PÚBLICOS (ANTP)**, acompanhada de:

- a) Memória de cálculos;
- b) Insumos para formação de custos, com as respectivas fontes de pesquisas (mínimo de três cotações por item), com data-base de janeiro/2020.

0. Instruções

1. Esta planilha eletrônica segue as definições do documento "Custos dos serviços de transporte público por ônibus - Método de Cálculo". ANTP (2017).
2. As abas da planilha seguem a numeração dos capítulos desse documento.
3. No caso dos anexos, o numeral romano que identifica o anexo é precedido da letra "A".
4. As células em laranja são entradas de dados e precisam de preenchimento.
5. As células em verde são entradas de dados preenchidas com valores de referência, conforme o respectivo anexo do método de cálculo.
6. As células em azul são resultados e não devem ser preenchidas.



AVISO:

Esta planilha eletrônica foi criada como instrumento de apoio.

A ANTP (Associação Nacional de Transportes Públicos) não assume qualquer responsabilidade pela aplicação da planilha e do método.

O documento "Custos dos serviços de transporte público por ônibus - Método de Cálculo". ANTP (2017) está disponível no site www.antp.org.br

Quaisquer contribuições e dúvidas deve ser encaminhadas a contato@antp.org.br

Versão 1.1 (Agosto, 2017)

NOVO SISTEMA DE TRANSPORTE COLETIVO DE MENDES/RJ



1.1 Passageiros

1.1.1. Passageiros Transportados por mês (PT)

Comum	33.588
Vale-Transporte	14.872
Estudante	24.428
Gratuidade	19.333
Outros	0

Passageiros Transportados (P)	92.221
-------------------------------	--------

1.1.2. Passageiros Equivalentes (PE)

1.1.2.a Tarifa Pública Vigente (TPU)

Tarifas públicas "i" vigentes (TPi) (em R\$)									
TP ₁	TP ₂	TP ₃	TP ₄	TP ₅	TP ₆	TP ₇	TP ₈	TP ₉	TP ₁₀
2,50	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1.1.2.b Deseja informar dados de modo (marcar X):

Detalhado:	x
Média mensal consolidada:	x

(ir para o item 1.1.2.c)

(ir para o item 1.1.2.d)

1.1.2.c. Passageiros pagantes por tarifa pública (Anexo I)

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

1.2 Quilometragem Programada (KP)

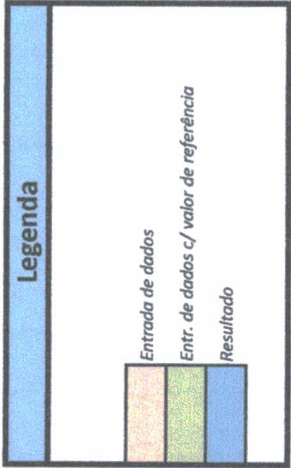
1.2.a.	Período de análise M (em meses):	3
--------	----------------------------------	---

1.2.b. Deseja informar dados de modo (marcar X):

Consolidada mensal:	x	(ir para o item 1.2.c)
Detalhado:	x	(ir para o item 1.2.d)

1.2.c. Quilometragem programada média mensal do sistema (consolidada):

Extensão programada:	37.143,06	km
----------------------	-----------	----



1.2.d. Quilometragem programada por linha (detalhada)[Anexo II]:

ID	Linha (nº)	Quant. de dias de operação no período de análise M (QD[K])			Quant. viagens prog. p/ linhas de ônibus "j" em um tipo de dia de operação "k" (KV[k])			km prog. p/ linha de ônibus "j" em um tipo de dia de operação "k" (KL[k])			km mensal improdutiva (Ik)			Quilometragem programada mensal		
		Unidade: dias			Unidade: viagens			Unidade: km			Unidade: km			Unidade: km		
		Dias úteis	Sábados	Domingos / Feriados	Dias úteis	Sábados	Domingos / Feriados	Dias úteis	Sábados	Domingos / Feriados	Dias úteis	Sábados	Domingos / Feriados	Dias úteis	Sábados	Domingos / Feriados
1	Ponte Preta	66	12	12	34	34	24	10,43	10,43	10,43	29,20	29,20	29,20	7.830,84	1.447,68	1.030,48
2	Santa Rosa	66	12	12	7	7	6	7,03	7,03	7,03	2,10	2,10	2,10	1.084,72	198,94	170,82
3	Oscar Rudger	66	12	12	3	3	0	6,21	6,21	6,21	0,93	0,93	0,00	410,79	75,45	0,00
4	Ventania	66	12	12	14	14	14	7,19	7,19	7,19	11,50	11,50	11,50	2.226,02	414,14	414,14
5	Ponte do Rocha	66	12	12	5	5	3	15,34	15,34	15,34	12,27	12,27	12,27	1.699,67	319,07	196,35
6	Jabuticabeira	66	12	12	8	5	3	25,04	25,04	25,04	7,50	7,50	7,50	4.414,54	508,30	307,98
7	Martins Costa	66	12	12	14	13	13	17,67	17,67	17,67	21,20	21,20	21,20	5.463,56	940,04	940,04
8	Morsing	66	12	12	5	5	3	14,52	14,52	14,52	4,35	4,35	4,35	1.601,55	294,75	178,59
9	Jardim	66	12	12	5	5	4	6,84	6,84	6,84	2,05	2,05	2,05	754,45	138,85	111,49
10	Água Fria	66	12	12	6	6	6	10,31	10,31	10,31	3,90	3,90	3,90	1.364,82	251,34	251,34
11	Cruzeiro	66	12	12	6	6	0	2,42	2,42	2,42	0,70	0,70	0,70	320,14	58,78	0,70
12	Bela Vista	66	12	12	6	6	6	3,33	3,33	3,33	0,99	0,99	0,99	440,55	80,91	80,91
13	Falcão Dias	66	12	12	4	4	0	5,03	5,03	5,03	1,50	1,50	1,50	444,14	81,98	1,50
14	Cond. Mathias	66	12	12	4	4	0	5,65	5,65	5,65	1,70	1,70	1,70	498,90	92,10	1,70

1.3 Frota total (FT)

ABNT NBR 15570:2009			
	Capacidade	PBT mínimo	Comprimento total máximo
Microônibus	Entre 10 e 20 pass. (exclus. sentados)	5t	7,4m
Miniônibus	Mín. de 30 pass. (sentados e em pé)	8t	9,6m
Midionibus	Mín. de 40 pass. (sentados e em pé)	10t	11,5m
Ônibus básico	Mín. de 70 pass. (sentados e em pé)	16t	14m
Ônibus padron	Mín. de 80 pass. (sentados e em pé)	16t	14m
Ônibus articulado	Mín. de 100 pass. (sentados e em pé)	26t	18,6m
Ônibus biarticulado	Mín. de 160 pass. (sentados e em pé)	36t	30m

1.3.2. Cálculo da Frota

1.3.2.a Composição da frota (tipologia do veículo)

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	2	0	0	0
Miniônibus	0	0	0	0
Midionibus	0	0	0	0
Ônibus básico	4	0	0	0
Ônibus padron	0	0	0	0
Ônibus articulado	0	0	0	0
Ônibus biarticulado	0	0	0	0

1.3.2.b Composição da frota (classe e idade do veículo)

Classe do veículo	Idade do veículo	
	Sem trans. automática	Com trans. automática
	Sem ar condicionado	Com ar condicionado
	Sem trans. automática	Com trans. automática

Microônibus	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0
	5	2	0	0	0	0	0
Miniônibus	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0
Midiônibus	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0
Ônibus básico	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0
	5	4	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0	0
	7	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	0	0

Ônibus padron	0	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0	0	0
	7	0	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	0	0	0	0
Ônibus articulado	10	0	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0	0	0
	7	0	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0	0
	11	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	

Ônibus biarticulado	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0
	7	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0
	11	0	0	0	0	0
	12	0	0	0	0	0

1.3.2.c Composição da frota (veículos de apoio)

Classificação do veículo	Frota
Caminhão-oficina	0
Caminhão-guincho	0
Caminhoneta	1
Automóvel (básica)	0
Motocicleta	0

Legenda
<div>Entrada de dados</div> <div>Entrada de dados com valor de referência</div> <div>Resultado</div>

1.4 Indicadores

1.4.1. Índice de Passageiros por Quilômetro (IPK)

1.4.1.1	Tarifa pública de preponderante vigente (TPU)	2,50	R\$
1.4.1.2	Receita média mensal total do sistema (RT)	144.210,00	R\$/mês
1.4.1.3	Média mensal de passageiros transportados (PT)	92.221	passageiros/mês
1.4.1.4	Média mensal de passageiros pagantes equivalentes (PE)	57.684	passageiros/mês
1.4.1.5	Média mensal da quilometragem programada (KP)	37.143,06	km/mês

- 1.4.1.6 Índice de passageiro por quilômetro (IPK)
- 1.4.1.7 Índice de passageiro equivalentes por quilômetro (IPKe)

1.4.2. Percorso Médio Mensal (PMM)

1.4.2.1	Frota total=	
1.4.2.2	Frota operante =	90% x FT
1.4.2.3	Frota funcional =	10% x FT

1.4.2.4 Percorso Médio Mensal

1.4.3. Passageiros Transportados por Veículos por Dia (PVD)

- 1.4.3.1 Período de análise N (em dias)
- 1.4.3.2 Passageiros transportados por dia

1.4.4. Passageiros Equivalentes por Veículos (PMV)

1.4.4.1 Passageiros equivalentes por veículo

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

2,48	pass./km
1,55	pass./km

6	ônibus
5	ônibus
1	ônibus

7.429	km/veículo
-------	------------

30,00	dias
615	Pass/veículo/dia

11.537	pass/veículo/mês
--------	------------------

2.1.a Consumo de Combustível

Consultar a aba A.III. Combustível

2.1.a.i Deseja informar dados de modo (marcar X):

Consolidado:	x	(ir para o item 2.1.a.ii)
Detalhado:	x	(ir para o item 2.1.a.iii)

2.1.a.ii Consumo oz (l/km) para cada tipo de veículo (consolidado)

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	0,240	0,000	0,000	0,000
Miniônibus	0,000	0,000	0,000	0,000
Midionibus	0,000	0,000	0,000	0,000
Ônibus básico	0,310	0,000	0,000	0,000
Ônibus padron	0,000	0,000	0,000	0,000
Ônibus articulado	0,000	0,000	0,000	0,000
Ônibus biarticulado	0,000	0,000	0,000	0,000

2.1.a.iii Quantidade de combustível utilizada por tipo de veículo (detalhado)

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	1.266,96	0,00	0,00	0,00
Miniônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Midionibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus básico	10.118,02	0,00	0,00	0,00
Ônibus padron	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus articulado	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus biarticulado	0,00	0,00	0,00	0,00

2.1.a.iv Quantidade de quilômetros percorridos por tipo de veículo (detalhado)

Classe do veículo	Sem ar condicionado	Com ar condicionado
-------------------	---------------------	---------------------

Classe do veículo	Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	5.279,00	0,00	0,00	0,00
Miniônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Midiônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus básico	32.638,78	0,00	0,00	0,00
Ônibus padron	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus articulado	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus biarticulado	0,00	0,00	0,00	0,00

2.1.a.v Consumo oz (l/km) para cada tipo de veículo (detalhado)

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	0,2400	0,0000	0,0000	0,0000
Miniônibus	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Midiônibus	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ônibus básico	0,3100	0,0000	0,0000	0,0000
Ônibus padron	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ônibus articulado	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
Ônibus biarticulado	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

2.1.a.vi KPz: média mensal da quilometragem programada para cada tipo de veículo

Verificar seção 1.2 do Capítulo 1

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	5.279,00	0,00	0,00	0,00
Miniônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Midiônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus básico	32.638,78	0,00	0,00	0,00
Ônibus padron	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus articulado	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus biarticulado	0,00	0,00	0,00	0,00

2.1.a.vii Consumo total para cada tipo de veículo

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	1.266,96	0,00	0,00	0,00
Miniônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Midionibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus básico	10.118,02	0,00	0,00	0,00
Ônibus padron	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus articulado	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus biarticulado	0,00	0,00	0,00	0,00

Consumo total / mês 11.385 litros

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

2.1.b Cálculo do Valor do Veículo Básico (VEC[básico])

2.1.b.i Valor do veículo novo por classe de veículo (VEC_z)

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	147.890,00	0,00	0,00	0,00
Miniônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Midiônibus	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus básico	161.980,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus padron	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus articulado	0,00	0,00	0,00	0,00
Ônibus biarticulado	0,00	0,00	0,00	0,00

2.1.b.ii Valor do investimento (veículos de apoio)

Classificação do veículo	Valor do veículo
Caminhão-oficina	R\$ 0,00
Caminhão-guincho	R\$ 0,00
Caminhoneta	R\$ 49.293,33
Automóvel (básico)	R\$ 0,00
Motocicleta	R\$ 0,00

2.1.b.iii Nominador para ponderação do VEC

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	295.780	0	0	0
Miniônibus	0	0	0	0
Midiônibus	0	0	0	0
Ônibus básico	647.920	0	0	0
Ônibus padron	0	0	0	0
Ônibus articulado	0	0	0	0

Ônibus biarticulado	0	0	0	0
---------------------	---	---	---	---

2.1.b.iv Denominador para ponderação do VEC

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	2,00			
Miniônibus				
Midiônibus				
Ônibus básico	4,00			
Ônibus padron				
Ônibus articulado				
Ônibus biarticulado				

2.1.b.v Valor do veículo novo por classe de veículo sem rodagem (VECz[Ø])

Classe do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	143.940,14			
Miniônibus				
Midiônibus				
Ônibus básico	153.637,30			
Ônibus padron				
Ônibus articulado				
Ônibus biarticulado				

VEC	R\$ 157.283,33
VEC[básico]	R\$ 161.980,00

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 alguma 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"

3.1. Óleo diesel (OLD)	3.1.1 Preço do óleo diesel	3.517	R\$/litro	ANP - Agência Nacional de Petróleo	Fonte de pesquisa
	3.2.1 Coeficiente de correlação do consumo de lubrificante relacionado ao consumo de óleo diesel	0,02650	litro/km	Buscar valor na aba A.IV - Lubrificantes	
3.2. Lubrificantes (CLB)	3.3.1 Preço do Arla 32	3,4680	R\$/litro	Pesquisa de mercado	
	3.3.2 Coeficiente de correlação do consumo do ARLA 32 relacionado ao preço do óleo diesel	0,031	adimensional	Buscar valor no Anexo V	
3.3. ARLA 32 (ARL)	3.4. Rodagem (ROD)	215/75 R17,6	R\$/unidade	Pesquisa de mercado	
		275/80 R22,6	R\$/unidade	Pesquisa de mercado	
3.4. Rodagem (ROD)	3.4.1 Preço do pneu novo	295/80 R22,6	R\$/unidade	Pesquisa de mercado	
		215/75 R17,6	R\$/unidade	Pesquisa de mercado	
3.5 Custos Ambientais (CAB)	3.4.2 Preço da recapagem	275/80 R22,6	R\$/unidade	Pesquisa de mercado	
		295/80 R22,6	R\$/unidade	Pesquisa de mercado	
3.6 Veículo (VEC)	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	
	3.6.1 Preço médio ônibus básico novo	R\$ 161.980,00	R\$/veículo	Buscar valor na aba 4.7.1. VEC	
3.7 Salários e benefícios (SAB)					

3.7.1	Salário do Motorista (SALmot)	.....
3.7.2	Salário do Cobrador (SALcob)	.....
3.7.3	Salário do Despachante (SALdes)	.....
3.7.4	Salário do Fiscal (SAL fisc)	.....
3.7.5	Benefícios do Motorista (BENmot)	.....
3.7.6	Benefícios do Cobrador (BENcob)	.....
3.7.7	Benefícios do Despachante (BENdes)	.....
3.7.8	Benefícios do Fiscal (BEN fisc)	.....
3.7.9	Fator de utilização dos Motoristas (FUTmot)	.....
3.7.10	Fator de utilização dos Cobradores (FUTcob)	.....
3.7.11	Fator de utilização dos Despachantes (FUTdes)	.....
3.7.12	Fator de utilização dos Fiscais (FUT fisc)	.....
3.7.13	Fator de utilização físico dos Motoristas (FUFmot)	.....
3.7.14	Fator de utilização físico dos Cobradores (FUFcob)	.....
3.7.15	Fator de utilização físico dos Despachantes (FUFdes)	.....
3.7.16	Fator de utilização físico dos Fiscais (FUF fisc)	.....
3.7.17	Encargo Social (ECS)	.....

3.7.18 Despesas pessoal de manutenção, administrativo e diretoria em relação ao pessoal operacional (Ø)

3.8 Taxas e Seguros

3.8.1	Seguro obrigatório por veículo (VAS)	.....
3.8.2	Taxa de licenciamento por veículo (VAT)	.....
3.8.3	Seguro de responsabilidade civil facultativo (CDR)	.....
3.8.4	IPVA	.....

3.9 Infraestrutura

3.9.1	Tempo de contrato a partir da data de realização do investimento (DUC)	.....
3.9.2	Valor do investimento em infraestrutura (VIN)	.....
3.9.3	Vida útil de infraestrutura(VUI)	.....
3.9.4	Estoque equivalente do almoxarifado.....	.....

3.10 Taxa de Remuneração do Capital (TRC)

3.10.1 Taxa do Sistema Especial de Liquidação e de Custódia (SELIC) ..

2.571,59	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
1.405,65	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
-	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
1.731,60	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
280,00	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
280,00	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
-	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
280,00	R\$/mês	Salário do Sindicato da Categoria STTRNI
2.2000	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
2.2000	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
-	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
1,30	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
2.2000	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
2.2000	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
-	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
2,20	adimensional	Buscar valor no Anexo XII
40,16	%	Memória de Cálculo
9,4800	%	Buscar valor no Anexo XIII

164,82	R\$/ano	Detran/RJ
250,00	R\$/ano	Detran/RJ
1.050,00	R\$/ano	Valor praticado
2.600,00	R\$/ano	Detran/RJ

10,00	anos	Valor praticado
-	R\$	Valor praticado
10,00	anos	Valor praticado
12,00	meses	Valor praticado

0,54	%	Pesquisa de mercado
------	---	---------------------

3.10.2 Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA).....	1,43	%	Pesquisa de mercado
3.10.3 Taxa de Remuneração do Capital (TRC)	(0,18)	%	
3.11 Capital investido em terrenos, edificações e equipamentos de garagem			
3.11.1 Custos de investimento no terreno (CIT)	-	R\$	
3.11.2 Valor investido em edificações (CIE)	-	R\$	Buscar valor no Anexo IX
3.11.3 Vida Útil das Edificações (VUE)	25,00	anos	Buscar valor no Anexo IX
3.11.4 Valor Residual das Edificações (VRE)	10,00	%	Valor praticado
3.11.5 Valor investido em equipamentos de garagem (CIG)	-	R\$	Buscar valor no Anexo IX
3.11.6 Vida Útil dos equipamentos de garagem (VUQ)	-	anos	Buscar valor no Anexo IX
3.11.7 Vida residual dos equipamentos de garagem (VRG)	10,00	%	Valor praticado
3.11.8 Valor investido em equipamentos de bilhetagem e ITS (CEB)	90.129,36	R\$	Buscar valor no Anexo IX
3.11.9 Vida útil dos equipamentos de bilhetagem e ITS (VUB)	5,00	anos	Buscar valor no Anexo IX
3.11.10 Valor residual dos equipamentos de bilhetagem e ITS (VRB)	-	%	
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)	1.200	R\$/mês	
3.12.2 Valor anual da locação por equipamento locado por veículo (QL)	1.700	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)	1,00	unidades	Valor praticado
3.12.5 Locação de garagem (CLG)	5.000,00	R\$/mês	NBR 14653-1:2001 e NBR 14653-2:2004 da ABNT
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)	8,65	%	Buscar valor no Anexo XV
3.14 Despesas gerais (CDG).....	30.170,00	R\$/ano	Buscar valor no Anexo XVI

3.15 Tributos Diretos (TRD)

3.15.1 Imposto sobre serviços de qualquer natureza (ISSQN)	2,00	%	Prefeitura Mun. De Mendes
3.15.2 Programa de integração social (PIS)	0,00	%	
3.15.3 Contribuição para o financiamento da seguridade social (COFINS)	0,00	%	
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	%	
3.15.5 INSS	2,00	%	Lei nº 13.670/2018
3.15.6 ICMS	0,00	%	
3.15.7 Outros tributos	0,00	%	
3.15.1 Subsídio mensal para custeio da tarifa.....	30.000,00	R\$/mês	Prefeitura Mun. De Mendes

3.15 Subsídio (SUB)

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

2.1	Custo Variável	R\$	57.154,57
2.1.1	Combustível (CMB)	R\$	40.040,98
2.1.2	Lubrificantes (CLB)	R\$	3.461,75
2.1.3	ARLA 32 (CAR)	R\$	1.223,98
2.1.4	Rodagem (CRD)	R\$	5.138,76
2.1.5	Peças e Acessórios (CPA)	R\$	6.479,20
2.1.6	Custos Ambientais (CAB)	R\$	809,90

custo por km 1,680755167

2.2 Custo Fixo

R\$	110.150,47
-----	------------

2.2.1. Depreciação (CDP)

2.2.1.1 Veículos (DVE)	R\$ 5.779,54
2.2.1.2 Edificações e equipamentos de garagem (DED)	R\$ 3.840,93
2.2.1.3 Equipamentos de bilhetagem e ITS (DEQ)	R\$ 0,00
2.2.1.4 Veículos de apoio (DVA)	R\$ 1.502,16
2.2.1.5 Infraestrutura (DIN)	R\$ 436,45
	R\$ 0,00

2.2.2. Remuneração do Capital Imobilizado (CRC)

2.2.2.1 Veículos (RVE)	R\$ -51,60
2.2.2.2 Terrenos, edificações e equipamentos de garagem (RTE)	R\$ -30,09
2.2.2.3 Almoxnarifado (RAL)	R\$ 0,00
2.2.2.4 Equipamentos de bilhetagem e ITS (REQ)	R\$ -11,34
2.2.2.5 Veículos de apoio (RVA)	R\$ -6,57
2.2.2.6 Infraestrutura (RIN)	R\$ -3,59
	R\$ 0,00

2.2.3. Custos com pessoal (CPS)

2.2.3.1 Operação (DOP)	R\$ 94.519,63
2.2.3.2 Pessoal de manutenção, administrativo e diretoria (DMA)	R\$ 86.335,06
	R\$ 8.184,56

2.2.4. Despesas administrativas (CAD)

2.2.4.1 Despesas gerais (CDG)	R\$ 4.052,90
2.2.4.2 Seguro obrigatório e taxa de licenciamento (CDS)	R\$ 2.514,17
2.2.4.3 Seguro de responsabilidade civil facultativo (CDR)	R\$ 34,57
2.2.4.4 IPVA	R\$ 87,50
2.2.4.5 Outras despesas operacionais (CCM)	R\$ 216,67
	R\$ 1.200,00

2.2.5. Locação dos equipamentos e sistemas de bilhetagem e ITS (CLQ)

2.2.6. Locação de garagem (CLG)	R\$ 850,00
2.2.7. Locação de Veículos de Apoio (CLA)	R\$ 5.000,00
	R\$ 0,00

Legenda
Resultado

2.3 Remuneração da prestação dos serviços (RPS)

2.3.1. Custo Variável

R\$ 14.471,89

R\$ 57.154,57

2.3.2. Custo Fixo

R\$ 110.150,47

4. Cálculo do custo total mensal com impostos e tributos (CT)

2.1 Custo Variável

R\$ 189.048,01

2.2 Custo Fixo

R\$ 57.154,57

2.3 Remuneração da prestação dos serviços (RPS)

R\$ 110.150,47

2.4 Tributos Diretos (ITR)

R\$ 14.471,89

4,00%

4.1 *Custo por Passageiro Transportado*

4.3.1 *Custo total*

R\$ 2,04995

R\$ 189.048,01

4.3.2 *Passageiros transportados*

92.221

4.2 Tarifa Pública

R\$	2,76
R\$	189.048,01
	57.684,00
R\$	30.000,00

4.2.1 Custo total

4.2.2 Passageiros pagantes

4.2.3 Subsídio

Legenda
<div><div></div> Resultado</div>

Marcos Luciano Oliveira
CREA/RJ 01 24138 D

Almoxarifado (RAL).....	R\$	(11,34)	R\$	(0,00)	R\$	(1,89)	-0,01%	0,0%
Equipamentos de bilhetagem e ITS (REQ).....	R\$	(6,57)	R\$	(0,00)	R\$	(1,10)	-0,01%	0,0%
Veículos de apoio (RVA).....	R\$	(3,59)	R\$	(0,00)	R\$	(0,60)	0,00%	0,0%
Infraestrutura (R/W).....	R\$	-	R\$	-	R\$	-	0,00%	0,0%
subtotal	R\$	(51,60)	R\$	(0,00)	R\$	(8,60)	-0,05%	0,0%
Outras despesas								
Locação dos equipamentos e sistemas de bilhetagem e ITS (CLQ).....	R\$	850,00	R\$	0,02	R\$	141,67	0,77%	0,4%
Locação de garagem (CLG).....	R\$	5.000,00	R\$	0,13	R\$	833,33	4,54%	2,6%
Locação de veículos de Apoio (CLA).....	R\$	-	R\$	-	R\$	-	0,00%	0,0%
subtotal	R\$	5.850,00	R\$	0,16	R\$	975,00	5,31%	3,1%
TOTAL CUSTOS FIXOS	R\$	110.115,90	R\$	2,93	R\$	18.352,65	100%	0,582586664
TOTAL CUSTOS VARIÁVEIS E FIXOS	R\$	167.270,48	R\$	4,47	R\$	27.878,41		88,5%
REMUNERAÇÃO PELA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO (RPS)	R\$	14.471,89	R\$	0,39	R\$	2.411,98		7,7%
IMPOSTOS E TRIBUTAÇÃO								
Lei Federal nº 12.715 (INSS).....							2,00%	0,0%
ISSQN.....							2,00%	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 E IMPOSTOS							4,00%	
TOTAL DE TRIBUTOS E IMPOSTOS	R\$	7.572,60	R\$	0,19	R\$	1.211,62		
CUSTO TOTAL	R\$	189.012,06	R\$	5,06	R\$	31.502,01		

Marcos Luciano Oliveira
CREA/RJ nº 14138 D

ANEXO III – Consumo de combustível

III.α Valores de referência (litros/km)*

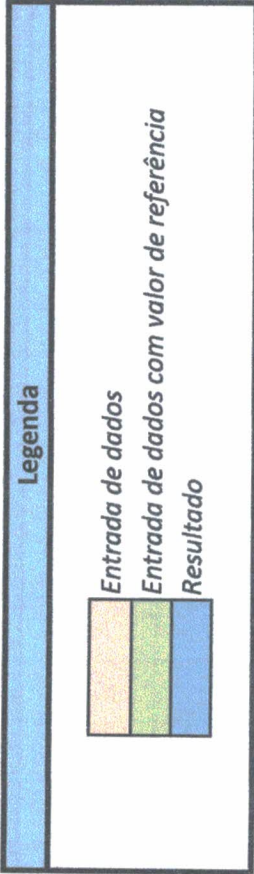
Classe De Veículo		σ_z [mínimo]	σ_z [máximo]
	Micro-ônibus	0,2400	0,2900
	Miniônibus	0,3000	0,3400
	Midiônibus	0,3400	0,3800
	Ônibus básico	0,3100	0,4500
	Ônibus padron	0,4500	0,6500
	Ônibus articulado	0,6500	0,8500
	Ônibus biarticulado	0,8600	0,9500

* esses valores se referem a veículos operando sem ar-condicionado e sem transmissão automática.

ANEXO IV – RELAÇÃO ENTRE O PREÇO DE LUBRIFICANTES E CONSUMO DE ÓLEO DIESEL

IV.a Valor de referência

coeficiente de correlação do consumo de lubrificante relacionado ao consumo do óleo diesel	φ médio
	0,0265 l/km



ANEXO V – CONSUMO DO ARLA 32 EM ÔNIBUS

V.a Valores de referência para Consumo do Arla 32 em ônibus

Consumo do Arla 32	δ	δ
	[mínimo] 0,031	[máximo] 0,05

ANEXO VI – VIDA ÚTIL E RECAPAGEM DE PNEUS

VI.a. Valores de Referência de número de recapagens

Ø Mínimo	2
Ø Máximo	3

VI.b. Valores de Referência para vida útil dos pneus

Classe do veículo	PNUz Mínimo	PNUz Máximo	km
Microônibus	85.000	125.000	
Miniônibus	85.000	125.000	
Midionibus	85.000	125.000	
Ônibus básico	85.000	125.000	
Ônibus padron	85.000	125.000	
Ônibus articulado	85.000	125.000	
Ônibus biarticulado	85.000	125.000	

VI.c. Especificações de pneus por classe de veículo

Classe do veículo	Dimensões	Tipo	Número de Pneus (NP)	pneus
Microônibus	215/75 R17,5	Radiais sem câmara	6	
Miniônibus	215/75 R17,5		6	
Midionibus	275/80 R22,5		6	
Ônibus básico	275/80 R22,5		6	
Ônibus padron	295/80 R22,5		6	
Ônibus articulado	295/80 R22,5		10	
Ônibus biarticulado	295/80 R22,5		14	

VI.d. Custo da recapagem por estrato da frota

Classe do veículo	Número de recapagens (β)	Custo da recapagem (RECz)
Microônibus	3	8.339,40
Miniônibus	3	8.339,40
Midiônibus	3	11.453,40
Ônibus básico	3	11.453,40
Ônibus padron	3	14.994,00
Ônibus articulado	3	24.990,00
Ônibus biarticulado	3	34.986,00

VI.e. Custo do pneu novo por estrato da frota

Classe do veículo	Custo de pneus (PNUz)
Microônibus	3.949,86
Miniônibus	3.949,86
Midiônibus	8.342,70
Ônibus básico	8.342,70
Ônibus padron	8.720,88
Ônibus articulado	14.534,80
Ônibus biarticulado	20.348,72



VI.f. Custo de rodagem por estrato da frota

Classe do veículo	Vida útil rodagem (PNUz)	Custo da rodagem (CRD)
Microônibus	125.000	0,20
Miniônibus	125.000	0,00
Midiônibus	125.000	0,00
Ônibus básico	125.000	0,63
Ônibus padron	125.000	0,00
Ônibus articulado	125.000	0,00
Ônibus biarticulado	125.000	0,00

ANEXO VII – PEÇAS E ACESSÓRIOS

VII.a Valores de referência para consumo anual de peças e acessórios

Consumo de Peças e Acessórios	
Faixa etária (t)	μ
0 a 2 anos	6%
3 a 4 anos	7%
5 a 6 anos	8%
7 a 8 anos	9%
9 a 10 anos	10%
acima de 10 anos	12%

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

ANEXO VIII – CUSTOS AMBIENTAIS

VIII.a Valores de referência para custos ambientais

Custos ambientais	α [mínimo]	α [máximo]
	0,01	0,015

ANEXO IX – DEPRECIACÃO

IX.a. Depreciação de veículos

IX.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		
Midiônibus		
Ônibus básico	8	10%
Ônibus padron		
Ônibus articulado	10	10%
Ônibus biarticulado	12	5%

IX.a.2 Fatores mensais de depreciação de veículos ($\lambda_z^{-1}(t)$)

Faixa etária (t) anos	Microônibus e Miniônibus	Midiônibus e Básico	Padron	Articulado e Biarticulado
0 - 1	0,0236111111	0,0166666667	0,0136363636	0,0121794872
1 - 2	0,0188888889	0,0145833333	0,0122727273	0,0111645299
2 - 3	0,0141666667	0,0125000000	0,0109090909	0,0101495726
3 - 4	0,0094444444	0,0104166667	0,0095454545	0,0091346154
4 - 5	0,0047222222	0,0083333333	0,0081818182	0,0081196581
5 - 6	0,0000000000	0,0062500000	0,0068181818	0,0071047009
6 - 7		0,0041666667	0,0054545455	0,0060897436
7 - 8		0,0020833333	0,0040909091	0,0050747863
8 - 9		0,0000000000	0,0027272727	0,0040598291
9 - 10			0,0013636364	0,0030448718
10 - 11			0,0000000000	0,0020299145
11 - 12				0,0010149573
> 12				0,0000000000

IX.a.3 Número de veículos por classe e idade

Classe do veículo	Idade do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado	
		Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0	0
	4	0	0	0	0
	5	2	0	0	0
Miniãoibus	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0	0
	4	0	0	0	0
	5	0	0	0	0
Midiônibus	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0	0
	4	0	0	0	0
	5	0	0	0	0
	6	0	0	0	0
	7	0	0	0	0
	8	0	0	0	0
Ônibus básico	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0
	2	0	0	0	0
	3	0	0	0	0
	4	0	0	0	0
	5	4	0	0	0
	6	0	0	0	0
	7	0	0	0	0

Ônibus padron	8	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0	0
	7	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0
Ônibus articulado	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0	0
	7	0	0	0	0	0	0
	8	0	0	0	0	0	0
	9	0	0	0	0	0	0
	10	0	0	0	0	0	0
	11	0	0	0	0	0	0
Ônibus biarticulado	12	0	0	0	0	0	0
	0	0	0	0	0	0	0
	1	0	0	0	0	0	0
	2	0	0	0	0	0	0
	3	0	0	0	0	0	0
	4	0	0	0	0	0	0
	5	0	0	0	0	0	0
	6	0	0	0	0	0	0

	7	0	0	0	0
	8	0	0	0	0
	9	0	0	0	0
	10	0	0	0	0
	11	0	0	0	0
	12	0	0	0	0

IX.a.4 Depreciação dos veículos - etapa de cálculo

Classe do veículo	Idade do veículo	Sem ar condicionado		Com ar condicionado		λz
		Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática	
Microônibus	0	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0236111111
	1	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0188888889
	2	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0141666667
	3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0094444444
	4	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0047222222
	5	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0000000000
Miniãoibus	0	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0236111111
	1	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0188888889
	2	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0141666667
	3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0094444444
	4	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0047222222
	5	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0000000000
Midiônibus	0	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0166666667
	1	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0145833333
	2	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0125000000
	3	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0104166667
	4	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0083333333
	5	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0062500000
	6	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0041666667
	7	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0020833333
	8	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0000000000
	0	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,00000000	0,0166666667

Ônibus básico	1	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0145833333
	2	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0125000000
	3	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0104166667
	4	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0083333333
	5	0,025000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0062500000
	6	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0041666667
	7	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0020833333
	8	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0000000000
Ônibus padron	0	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0136363636
	1	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0122727273
	2	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0109090909
	3	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0095454545
	4	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0081818182
	5	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0068181818
	6	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0054545455
	7	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0040909091
	8	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0027272727
	9	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0013636364
	10	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0000000000
	0	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0121794872
Ônibus articulado	1	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0111645299
	2	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0101495726
	3	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0091346154
	4	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0081196581
	5	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0071047009
	6	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0060897436
	7	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0050747863
	8	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0040598291
	9	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0030448718
	10	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0020299145
	11	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0010149573
	12	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,000000000	0,0000000000

Midionibus	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	0	0,00				
	1	0,00				
	2	0,00				
Ônibus básico	3	0,00				
	4	0,00				
	5	3.840,93				
	6	0,00				
	7	0,00				
	8	0,00				
	0					
	1					
	2					
Ônibus padron	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	0					
Ônibus articulado	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					

Ônibus biarticulado	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					
	0					
	1					
	2					
	3					
	4					
	5					
	6					
	7					
	8					
	9					
	10					
	11					
	12					

IX.a.5 Depreciação dos veículos

DVE	R\$ 3.840,93
-----	--------------

ANEXO IX – DEPRECIAÇÃO

IX.b. Depreciação de edificações e equipamentos e mobiliário de garagem

IX.b.1 Valores de referência para vida útil e valor residual das edificações e equipamentos de garagem

	Vida Útil (Anos)	Valor Residual (%)
Edificações	25	10
Equipamentos de garagem	10	0

IX.b.2 Coeficiente de depreciação das edificações (w)

$w = 0$

$w = 8,16\%$

IX.b.3 Coeficiente de depreciação dos equipamentos (τ)

$\tau = 0$

$\tau = 2,74\%$

IX.b.4 Valores de referência para vida útil dos equipamentos de bilhetagem e ITS

	Vida Útil (Anos)	Valor Residual (%)
Equip. Bilhetagem e ITS	5	0

IX.b.5 Coeficiente de depreciação dos equipamentos de bilhetagem e ITS (χ)

$\chi = 0,092737128$

$\chi = 4,00\%$

IX.b.6 Valores de referência para vida útil e valor residual dos veículos de apoio

Veículos de apoio	Vida Útil (Anos)	Valor Residual
<i>Caminhão-oficina</i>	15	10%
<i>Caminhão-guincho</i>	15	10%
<i>Caminhoneta</i>	8	15%
<i>Automóvel (básico)</i>	5	20%
<i>Motocicleta</i>	5	20%

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%

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 trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática	
Microônibus	0	0	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0	0	0,71667
	2	0	0	0	0	0	0	0,49000
	3	0	0	0	0	0	0	0,32000
	4	0	0	0	0	0	0	0,20667
	5	2	0	0	0	0	0	0,15000
	0	0	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0	0	0,71667
	2	0	0	0	0	0	0	0,49000
	3	0	0	0	0	0	0	0,32000
Miniônibus	4	0	0	0	0	0	0	0,20667

	5	0	0	0	0	0,15000
	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,80000
	2	0	0	0	0	0,62500
	3	0	0	0	0	0,47500
	4	0	0	0	0	0,35000
	5	0	0	0	0	0,25000
	6	0	0	0	0	0,17500
	7	0	0	0	0	0,12500
	8	0	0	0	0	0,10000
	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,80000
	2	0	0	0	0	0,62500
	3	0	0	0	0	0,47500
	4	0	0	0	0	0,35000
	5	4	0	0	0	0,25000
	6	0	0	0	0	0,17500
	7	0	0	0	0	0,12500
	8	0	0	0	0	0,10000
	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0,83636
	2	0	0	0	0	0,68909
	3	0	0	0	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

Ônibus articulado	10	0	0	0	0	0	0,10000
	0	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0	0,85385
	2	0	0	0	0	0	0,71987
	3	0	0	0	0	0	0,59808
	4	0	0	0	0	0	0,48846
	5	0	0	0	0	0	0,39103
	6	0	0	0	0	0	0,30577
	7	0	0	0	0	0	0,23269
	8	0	0	0	0	0	0,17179
	9	0	0	0	0	0	0,12308
	10	0	0	0	0	0	0,08654
Ônibus biarticulado	11	0	0	0	0	0	0,06218
	12	0	0	0	0	0	0,05000
	0	0	0	0	0	0	1,00000
	1	0	0	0	0	0	0,85385
	2	0	0	0	0	0	0,71987
	3	0	0	0	0	0	0,59808
	4	0	0	0	0	0	0,48846
	5	0	0	0	0	0	0,39103
	6	0	0	0	0	0	0,30577
	7	0	0	0	0	0	0,23269
	8	0	0	0	0	0	0,17179
	9	0	0	0	0	0	0,12308
	10	0	0	0	0	0	0,08654
	11	0	0	0	0	0	0,06218
	12	0	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 trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. 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	0,300000	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	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
	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

Ônibus básico	4	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000
	5	1,000000	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
	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
Ônibus padrão	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
	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
Ônibus articulado	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
	0	0,000000	0,000000	0,000000	0,000000

Ônibus biarticulado	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			
		Sem trans. automática	Com trans. automática	Sem trans. automática	Com trans. automática
Microônibus	0	44.367	0	0	0
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
Minionibus	0	0	0	0	0
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	0				

Midônibus	1				
	2				
	3				
	4	0	0	0	0
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
Ônibus básico	2				
	3				
	4				
	5	161.980	0	0	0
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
Ônibus padron	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6				
	7				
	8				
	0				
	1				

Ônibus articulado	2				
	3				
	4				
	5				
	6	0	0	0	0
	7				
	8				
	9				
	10				
	11				
	12				
Ônibus biarticulado	0				
	1				
	2				
	3				
	4				
	5				
	6	0	0	0	0
	7				
	8				
	9				
	10				
	11				
	12				

X.a.5 Remuneração dos veículos

RVE	-R\$ 30,09
-----	------------

ANEXO X – REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO

X.b. Remuneração do capital imobilizado em terrenos, edificações e equipamentos de garagem

X.b.1. Coeficientes de remuneração do capital

		Coefficiente	Valor
coeficiente de remuneração anual do capital imobilizado em terrenos	ρ		0,00%
coeficiente de remuneração anual do capital imobilizado em edificações	ε		0,00%
coeficiente de remuneração anual do capital imobilizado em equipamentos e mobiliário de garagem	η		0,00%

		Coefficiente	Valor
coeficiente de remuneração anual do capital imobilizado em terrenos	ρ		17,00%
coeficiente de remuneração anual do capital imobilizado em edificações	ε		4,50%
coeficiente de remuneração anual do capital imobilizado em equipamentos e mobiliário de garagem	η		1,37%

X.b.2. Remuneração do capital imobilizado em Terrenos, edificações e equipamentos de garagem (RTE)




RTE =	R\$ 0,00
-------	----------

ANEXO X – REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO

X.c. Remuneração do capital imobilizado em equipamentos de bilhetagem e ITS

X.c.1 Fator de remuneração dos equipamentos de bilhetagem e ITS (FRE)

FRE	0,046368564
FRE	2%




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

ANEXO X – REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO

X.d. Remuneração do capital imobilizado em veículos de apoio

X.d.1 fator de remuneração de veículos de apoio (FRV)

FRV	0,03
-----	------

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

ANEXO X – REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO

x-a. dados de entrada

	VUI	10,00
	TRI	0,10

x-b. Fator de remuneração dos equipamentos de bilhetagem e ITS

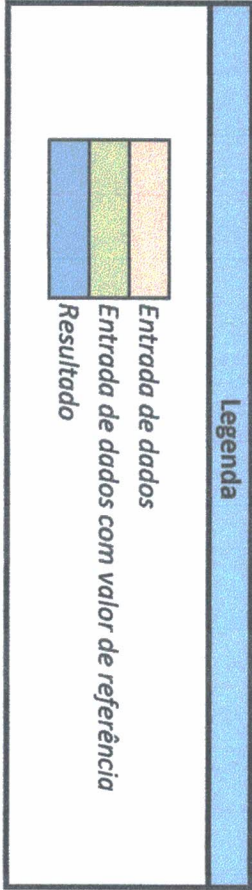
FRI	0,04167
-----	---------

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

ANEXO X – REMUNERAÇÃO DO CAPITAL IMOBILIZADO

X.e. Remuneração do capital imobilizado em infraestrutura

X.e.1 Fator de remuneração da infraestrutura (FRI)



ANEXO XII – FATORES DE UTILIZAÇÃO DE PESSOAL DE OPERAÇÃO E ENCARGOS SOCIAIS

XII.a Tabela de referência para o cálculo do Fator de Utilização

	Jornada de Trabalho Comumente Utilizadas					
	06:00	06:40	07:20	07:40	08:00	
Duração Equivalente da Operação - Dia útil	12:00	1,65	2,11	1,92	1,83	1,76
	13:00	1,70	1,95	1,98	1,98	1,90
	14:00	1,78	2,54	2,24	2,14	2,05
	15:00	2,20	2,85	2,44	2,29	2,20
	16:00	3,71	3,16	2,72	2,52	2,34
	17:00	4,05	3,47	3,00	2,79	2,60
	18:00	4,39	3,77	3,28	3,05	2,85
	19:00	4,73	4,08	3,55	3,32	3,11
	20:00	5,07	4,39	3,83	3,59	3,37
	21:00	5,41	4,69	4,11	3,85	3,62
	22:00	5,76	5,00	4,39	4,12	3,88
	23:00	6,10	5,31	4,67	4,39	4,13
	23:59	6,30	5,49	4,84	4,54	4,29

ANEXO XIII – MÉTODO PARA CÁLCULO DAS DESPESAS COM PESSOAL DE MANUTENÇÃO, ADMINISTRATIVO E DIRETORIA

XIII.a Percentual de referência incidente sobre despesas DMA

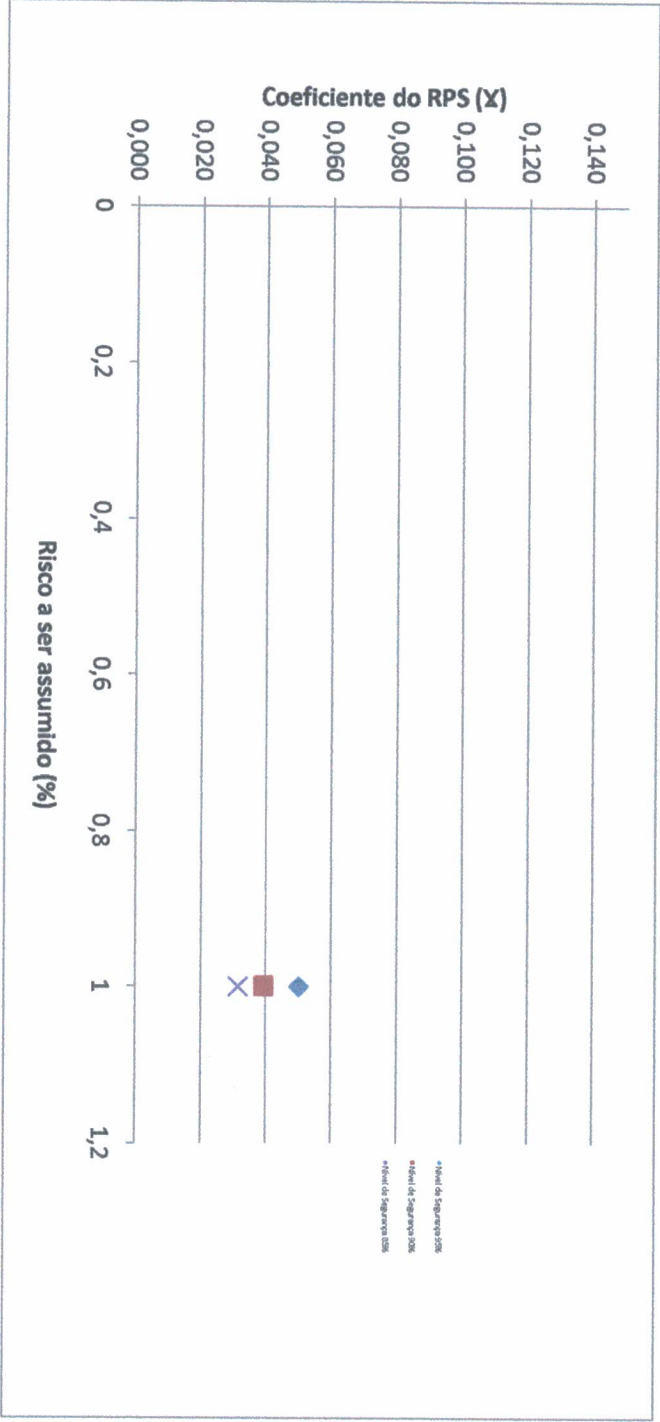
Faixa	Frota	θ_{min} (%)	θ_{max} (%)
1,00	10 a 22	9,48%	35,88%
2,00	23 a 45	28,41%	55,58%
3,00	46 a 78	28,74%	48,73%
4,00	79 a 121	27,13%	41,55%
5,00	122 a 174	24,07%	35,12%

ANEXO XV – MÉTODO DE CÁLCULO DO FATOR DE RISCO

XV Deseja calcular o coeficiente de remuneração da prestação de serviço (marcar X):

Metodologia simplificada	X
Metodologia detalhada	(ir para o item XV.d)

Cálculo Simplificado do Coeficiente da Remuneração da Prestação de Serviço (RPS)



XV-a Nível de Segurança a ser adotado (NS)

95% ▼

Baixo Risco	Risco Médio	Risco Alto
5,02%	7,31%	12,00%

valores de referência de acordo com o nível de segurança adotado

XV-b. Coeficiente de Risco a ser assumido no projeto (Ri)

Ri	5,02%
----	-------

XV-c Coeficiente do RPS (X)

X	0,0502
---	--------

Legenda

	Entrada de dados
	Entrada de dados com valor de referência
	Resultado

Risco 3- Investimento público vs. Produtividade	Riscos Relacionados aos Investimentos Públicos e produtividade	Não realização dos investimentos a cargo do Poder Público na rede de transportes que sejam necessários ao atendimento das condições técnicas e financeiras planejadas. A produtividade utilizada como referência para avaliação da viabilidade do projeto poderá depender de intervenções públicas como alteração da rede de transportes (racionalização e reprogramação), implantação de viário, terminais ou outras condições diferentes das existentes.	Produtividade efetiva menor do que a planejada, exigindo maior necessidade de frota operacional para a realização das viagens planejadas e atendimento à demanda prevista. Desta forma, há um incremento proporcional no número de veículos e pessoal embarcado. É esperado aumento dos custos variáveis, devido ao maior de consumo de combustível por quilômetro, porém efeito é de difícil quantificação.	Projetos que não dependam da alteração da infraestrutura física ou de condições operacionais (a exemplo da velocidade vigente) para atendimento aos resultados previstos.	Projetos que não dependam da alteração da infraestrutura física ou de condições operacionais (a exemplo da velocidade vigente) para atendimento aos resultados previstos.	Projetos que dependam de melhoras operacionais para que os resultados técnicos e financeiros previstos sejam atingidos	Projetos que dependam da implantação de terminais, corredores, infraestrutura ou outros elementos para que o resultado planejado seja atingido	
Risco 4- Certificação ambiental		Obtenção da certificação, ISO ou similar, é mais demorada ou enseja maiores custos de implantação do que o previsto.	Necessidade de ampliação de investimentos e prazo para atendimento às condições ambientais pré-estabelecidas	Renovação de contratos ou recálculo da tarifa vigente, sem alteração relevante nas condições ambientais previstas.	Projetos que apresentem exigência relativa a elementos ambientais alinhadas com a legislação vigente sobre o setor, porém sem acrescer elementos adicionais específicos.	Projetos que apresentem exigência de certificação ambiental específica para ativos de grande porte, como garagens e centro de manutenção.	Projetos que apresentem exigência de certificação ambiental para todos os bens móveis e imóveis da empresa operadora	
Risco 5- Mudanças na normatização ambiental	Regulamentação Ambiental	Riscos ambientais incorridos na fase de operação dos serviços.	Necessidade de investimentos complementares em frota, sistemas e obras civis para atendimento a mudanças na norma ambiental. Aumento dos custos operacionais ou diminuição da produtividade dos veículos.	Tarifa calculada para um prazo de tempo relativamente reduzido. Caso ocorram alterações no marco regulatório dentro do horizonte de tempo, a empresa operadora somente necessitará adequar-se após a revisão tarifária seguinte.	Projetos que previram a repactuação das condições financeiras iniciais em processo extraordinário a partir da ocorrência de fato de princípio.	Projetos que não apresentem clareza na condição contratual podendo ensejar litígio acerca da responsabilidade por arcar com os sobrecustos apontados.	Projetos em que não exista previsão contratual delimitando a responsabilidade privada sobre alterações relevantes do marco regulatório.	

[illegible]

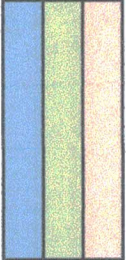
Risco 8- Demanda integrada	Perda de receita: dinâmica de sistemas integrados de transportes	Aumento da participação dos usuários integrados pode, em casos específicos, gerar queda de receita proporcionalmente maior do que a redução de custos	Redução da demanda da empresa operadora, com correspondente perda de receita tarifária.		Projetos em que a remuneração da empresa operadora esteja vinculada à demanda total transportada (não apenas à demanda equivalente) ou que previram o ressarcimento por usuários gratuitos.	Projetos remunerados pela tarifa equivalente em sistemas maduros de transporte.	Projetos em fase de implantação ou consolidação de uma rede integrada, com remuneração baseada em usuários equivalentes.
Risco 9- Reajuste de tarifas		Atrasos no reajuste da tarifa.	Constrição financeira da empresa concessionária, que poderá resultar em (i) necessidade de contratação de novos financiamentos pela iniciativa privada com custos progressivos (percepção do aumento do risco sistêmico do projeto; (ii) Inadimplemento das obrigações financeiras, levando à paralisação dos serviços e (iii) antecipação da terminação contratual.	Não há			

	<p>Inadimplemento do Poder Concedente com relação ao complemento da arrecadação tarifária, em decorrência de problemas fiscais próprios ou aumento da necessidade de recursos públicos por desassessamento entre o direito de recebimento da operadora e a arrecadação do sistema por diferentes razões: (1) Reajuste do valor da tarifa de usuário inferior ao contratualmente estabelecido para a remuneração da empresa operadora (2) Revisão da Tarifa de Remuneração por desequilíbrio econômico financeiro do Contrato. Caso o Poder Concedente não conte com recursos para a cobertura da diferença entre o valor tarifário arrecadado e o valor de remuneração devido para a empresa, a empresa operadora enfrentará constrição de caixa para honrar suas despesas correntes.</p>	<p>Redução da remuneração de curto prazo da empresa operadora gera a necessidade de financiamento do déficit de caixa. Quebra contratual eleva a percepção de risco da empresa concessionária pelo mercado financeiro, resultando em um aumento imediato do custo de financiamento para a cobertura do déficit de arrecadação. Caso o inadimplemento perdure por prazo relevante a empresa operadora poderá falir.</p>	<p>Projetos que não dependam de recursos públicos em qualquer medida.</p>	<p>Previsão de mecanismos contratuais complementares que garantam o adimplemento de obrigações do Poder Concedente, como a constituição de fundos garantidores. Alternativa é a existência de sanções contratuais de valor mais do que proporcional às perdas incorridas pela empresa concessionária. Transcorrido prazo determinado, previsão de extinção do contrato com a imposição de obrigações de ressarcimento para o Poder Público.</p>	<p>Previsão contratual de sanções para o Poder Concedente por inadimplemento de obrigações contratuais.</p>	<p>Inexistência de mecanismos de sanção formal do Poder Público por inadimplemento de obrigações contratuais.</p>	<div></div>	
<p>Risco 10- Inadimplemento público</p>	<p>Perda de Receita: Altos do Poder Público</p>							

Risco 11- Câmara de compensação	Falhas na operação ou desestruturação da Câmara de Compensação e outros mecanismos de arrecadação e distribuição de recursos entre os participantes do sistema de transporte são observados. Ademais, os atrasos ou eventual insuficiência no repasse de recursos do sistema de arrecadação para a empresa impactam no custo.	Atrasos no repasse de recursos ou insuficiência de recursos na câmara de compensação podem resultar nas situações de construção financeira acima descritas.	Projetos que não dependam da compensação da remuneração entre empresas operadoras	Projetos com câmara de compensação independente, gerenciada por ente financeiro especializado com garantias firmes de pagamento.	Projetos com câmara de compensação dependente, gerenciada por órgão público.	Projetos com parcela expressiva da receita oriunda de repasses da câmara de compensação e gestão subordinada à operação da rede de transportes.	
Risco 12- Acidentes	Acidentes que envolvam usuários e/ou funcionárias da concessionária	Desembolsos com os custos associados à ocorrência de acidentes, principalmente que envolvam pessoas, não são parte prevista no plano de custos da empresa operadora, mas possuem elevada probabilidade de ocorrência no longo prazo. Seguros representam uma proteção limitada ao potencial total de perdas.	Não há	Não há distinção entre contratos pela natureza aleatória das ocorrências e características do setor. Eventuais distinções devem se referir às probabilidades locais de ocorrência de incidentes. Contudo, tais estatísticas são raras e de difícil introdução no modelo. Consideração do valor homogêneo de perda baseado em estatísticas gerais do setor.			
Risco 13- Alteração de padrões técnicos	Novos padrões técnicos e operacionais impostos para a empresa operadora.	Necessidade de ampliação da capacidade de transporte, sem qualquer contraparte nas receitas esperadas. Sobrecustos na forma de investimentos e custos operacionais.	Tarifa calculada para um prazo de tempo relativamente reduzido. Caso ocorram alterações no marco regulatório dentro do horizonte de tempo, a empresa operadora somente necessitará adequar-se após a revisão tarifária seguinte.	Estrutura contratual que preveja a avaliação do impacto financeiro de novas obrigações contratuais antes de sua implementação, com tempestiva recomposição das condições contratuais.	Contratos que lancem o tema para o processo de revisão ordinária	Contratos sem previsão de mecanismos de recomposição de equilíbrio.	

Risco 14- Desordem civil		Atos de desordem civil resultam na vandalização de veículos e impedimento à operação.	Sobrecustos com investimentos em veículos, garagens e outros ativos operacionais. Perdas de receitas.	Não há	Contratos em que exista a previsão de reequilíbrio contratual imediato pelas perdas incorridas pela empresa operadora em casos de atos de desordem civil.	Contratos em que exista a previsão de reequilíbrio contratual em períodos ordinários pelas perdas incorridas pela empresa operadora em casos de atos de desordem civil.	Contratos em que a previsão de recomposição do equilíbrio não sejam expressas, tornam a alocação deste risco exclusiva da empresa operadora.	
Risco 15- Salários acima da inflação	Questões Trabalhistas	Elevação nos custos trabalhistas por aumento de salários acima dos índices convencionais de inflação.	Aumento do custeio operacional da empresa operadora.	Projetos onde o reajuste tarifário incorpore completamente o reajuste do valor de salários, seja por fórmula paramétrica, de forma antecipada ao reajuste tarifário.	Projetos onde o reajuste tarifário incorpore completamente o reajuste do valor de salários pretérito, seja por planilha, seja por fórmula paramétrica.	Projetos onde o reajuste salarial seja compensado somente de forma parcial no reajuste da tarifa ou que atribua a diferença entre reajustes ao processo de recomposição de equilíbrio financeiro em revisão ordinária	Projetos em que o reajuste tarifário se faz de forma dissociada dos custos da empresa.	
Risco 16- Greve trabalhista		Greves resultam na paralisação total ou parcial dos serviços.	Deficiência operacional e reflexos financeiros pelo período de paralisação sem que exista a possibilidade de cobrança de performance da empresa privada.	Não há	Não há distinção entre contratos pela natureza setorial de ocorrências. Em tese, todos os contratos estão sujeitos a ocorrência deste perfil de questão.	Determinar contratuamente que situações de construção poderão ensejar reequilíbrio econômico financeiro do contrato, por exemplo, por meio de revisão das obrigações de investir ou renovar frota.	Inexistência de previsão contratual atribui a assunção integral deste risco à empresa concessionária.	
Risco 17- Alteração significativa da taxa de juros	Ambiente Macroeconômico	Alterações significativas nas condições de financiamento de veículos, afetando a capacidade de investimento da empresa operadora.	Risco de sobrecustos financeiros da concessão, podendo inviabilizar a concessão ou provocar impactos adicionais sobre as condições de financiabilidade de novos projetos.	Não há				

Legenda



Entrada de dados
Entrada de dados com valor de referência
Resultado

ANEXO XV – MÉTODO DE CÁLCULO DO FATOR DE RISCO

XV-e Cálculo dos riscos

Risco	Incidência	Impacto de Evento a 5%	Desvio Padrão	Variação
Risco 1- Garagens e Infraestrutura	2,6936598	22,00%	0,36	0,13
Risco 2- Tecnologia e sistemas	1,71810038	15,00%	0,16	0,02
Risco 3- Investimento público vs. Produtividade	71,1106384	6,00%	2,60	6,77
Risco 4- Certificação ambiental	2,6936598	7,00%	0,11	0,01
Risco 5- Mudanças na normatização ambiental	23,1116297	0,69%	0,10	0,01
Risco 6- Risco global de demanda	100	5,57%	3,40	11,54
Risco 7- Gratuidades	100	2,24%	1,37	1,87
Risco 8- Demanda integrada	0	4,82%	0,00	0,00
Risco 9- Reajuste de tarifas	100	1,20%	0,73	0,54
Risco 10- Inadimplimento público	14,1515258	3,50%	0,30	0,09
Risco 11- Câmara de compensação	100	3,50%	2,13	4,55
Risco 12- Acidentes	100	1,00%	0,61	0,37
Risco 13- Alteração de padrões técnicos	34,1253684	0,75%	0,16	0,02
Risco 14- Desordem civil	3,28256028	0,80%	0,02	0,00
Risco 15- Salários acima da inflação	48,0227071	1,27%	0,37	0,14
Risco 16- Greve trabalhista	100	1,33%	0,81	0,66
Risco 17- Alteração significativa da taxa de juros	3,11032553	2,0%	0,04	0,00

XV-f Definição do Nível de Segurança

95%

XV-e Coeficiente do RPS (X)

X0,08529

Legenda

Entrada de dados

Entrada de dados com valor de referência

Resultado

Nível de Segurança	Risco adotado (%)
95%	8,53
90%	6,67
85%	5,35

XVI. Cálculo das Despesas Gerais

Equipamento de segurança.....	R\$ 1.200,00
-------------------------------	--------------

Material de limpeza.....	R\$ 560,00
Material de escritório.....	R\$ 480,00
Material de consumo de informática.....	R\$ 1.680,00
Material de manutenção predial.....	R\$ 680,00

Total de Material de consumo R\$ 3.400,00

Despesas médicas obrigatórias	R\$ -
Serviço de conservação e manutenção	R\$ -

Água e esgoto.....	R\$ 120,00
Energia elétrica.....	R\$ 250,00
Correios.....	R\$ 50,00

Total de Serviços públicos R\$ 420,00

Telefone.....	R\$ 320,00
Rádio.....	R\$ 500,00
Internet.....	R\$ 480,00

Total de Serviço de comunicação R\$ 1.300,00

Frete e carretos.....	R\$ 1.600,00
Treinamento de pessoal.....	R\$ 1.200,00
Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU).....	R\$ 600,00
Livros e periódicos.....	R\$ 450,00
Transporte de valores nas garagens.....	R\$ 1.600,00

Serviços terceirizados de segurança patrimonial e portaria.....	R\$	4.800,00
Serviços terceirizados de lavagem de veículos.....	R\$	1.600,00
Serviços terceirizados de manutenção predial.....	R\$	2.800,00
Serviços terceirizados de despachante administrativo.....	R\$	2.200,00
Serviços terceirizados na área contábil.....	R\$	2.200,00
Serviços terceirizados na área de medicina do trabalho.....	R\$	1.200,00
Serviços terceirizados na área jurídica.....	R\$	1.200,00
Serviços terceirizados na área de informática.....	R\$	1.200,00
Serviços terceirizados na área de recursos humanos.....	R\$	1.200,00

Total de Serviço terceirizados R\$ 18.400,00

Outros..... R\$ -

Despesas Gerais R\$ 30.170,00

Marcos Luciane de Oliveira
 CRC 2.732.11-1/SP


Legenda

Entrada de dados

Entrada de dados com valor de referência

Resultado

Você está em »

Síntese dos Preços Praticados - RIO DE JANEIRO

Resumo I - Diesel R\$/l

Período : De 19/07/2020 a 25/07/2020 DADOS MUNICÍPIO

município	nº de postos pesquisados	Preço ao Consumidor					Preço Distribuidora			
		preço médio	desvio padrão	preço mínimo	preço máximo	margem média	preço médio	desvio padrão	preço mínimo	preço máximo
Angra dos Reis	1	3,559	0,000	3,559	3,559	-	-	-	-	-
Araruama	5	3,494	0,071	3,399	3,599	-	-	-	-	-
Barra do Pirai	5	3,423	0,191	3,099	3,599	0,519	2,905	0,127	2,815	2,995
Barra Mansa	11	3,225	0,169	2,999	3,499	0,549	2,676	0,180	2,549	2,803
Belford Roxo	4	3,249	0,191	2,999	3,399	0,519	2,730	0,000	2,730	2,730
Cabo Frio	2	3,540	0,226	3,380	3,699	-	-	-	-	-
Campos dos Goytacazes	14	3,267	0,257	3,030	3,799	0,358	2,909	0,138	2,720	3,100
Duque de Caxias	9	3,341	0,155	3,149	3,624	0,496	2,845	0,133	2,707	3,085
Itaboraí	9	3,166	0,200	2,999	3,599	0,349	2,817	0,046	2,784	2,849
Itaguaí	6	3,201	0,102	3,059	3,299	0,350	2,850	0,073	2,766	2,897
Itaperuna	6	3,196	0,102	3,129	3,399	-	-	-	-	-
Macaé	4	3,282	0,231	2,999	3,490	-	-	-	-	-
Mage	2	3,189	0,156	3,079	3,299	-	-	-	-	-
Maricá	4	3,349	0,058	3,299	3,399	0,540	2,809	0,126	2,720	2,898
Nilópolis	1	3,199	0,000	3,199	3,199	-	-	-	-	-
Niterói	1	3,439	0,000	3,439	3,439	-	-	-	-	-
Nova Friburgo	7	3,198	0,102	3,090	3,299	0,308	2,890	0,000	2,890	2,890
Nova Iguaçu	8	3,279	0,108	3,149	3,499	0,385	2,894	0,120	2,750	3,044
Petropolis	8	3,373	0,221	2,999	3,699	-	-	-	-	-
Resende	3	3,202	0,223	2,949	3,370	0,344	2,858	0,000	2,858	2,858
Rio Bonito	4	3,374	0,171	3,199	3,599	0,394	2,980	0,000	2,980	2,980
Rio de Janeiro	32	3,358	0,222	2,999	3,779	0,413	2,945	0,164	2,712	3,196
Santo Antonio de Padua	5	3,227	0,239	2,999	3,599	0,437	2,790	0,000	2,790	2,790
São Francisco de Itabapoana	6	3,307	0,075	3,190	3,390	-	-	-	-	-
São Gonçalo	13	3,207	0,126	3,099	3,499	0,416	2,791	0,106	2,632	3,000
São João de Meriti	6	3,191	0,092	3,099	3,299	0,291	2,899	0,007	2,895	2,904
Sapucaia	9	3,258	0,081	3,199	3,450	-	-	-	-	-
Saquarema	6	3,509	0,133	3,290	3,599	0,673	2,836	0,145	2,734	2,938
Teresopolis	3	3,216	0,029	3,199	3,249	-	-	-	-	-
Tres Rios	6	3,369	0,361	3,179	4,095	0,481	2,887	0,074	2,786	2,951
Valença	5	3,463	0,232	3,199	3,829	0,494	2,969	0,058	2,928	3,010
Volta Redonda	7	3,299	0,245	3,099	3,699	0,358	2,941	0,403	2,656	3,226

Exportar

O cálculo do preço médio foi ponderado de acordo com as vendas de combustíveis informadas pelas distribuidoras à ANP no ano de 2019, por meio do i-SIMP (Sistema de Informações de Movimentação de Produtos).

Data de Emissão : 29/07/2020

Site melhor visualizado com o Microsoft Internet Explorer

Em caso de dúvidas na utilização do sistema, entre em contato com o

Centro de Relações com o Consumidor da ANP - Telefone 0800 - 970 0267

É autorizada a reprodução total ou parcial dos dados publicados nesta página, mediante menção obrigatória da fonte (endereço eletrônico e data de acesso) de forma clara e visível.

ANP - Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis

[Clique aqui para acessar a série histórica do Levantamento de Preços](#)

MÉDIA DE PREÇOS DE MERCADO DOS VEÍCULOS

Micro-ônibus				
Item	Modelo	Marca	Ano	Valor
01	Thunder	Neobus	2009	R\$ 98.000,00
02	Sênior	Mercedes Benz	2010	R\$ 85.000,00
03	Thunder	Neobus	2011	R\$ 120.000,00
04	Volare	Mercedes Benz	2012	R\$ 123.000,00
05	Thunder	Neobus	2013	R\$ 149.900,00
06	VW 9.150	Volkswagen	2014	R\$ 140.000,00
07	Volare	Mercedes Benz	2015	R\$ 168.000,00
08	170HP	Iveco	2016	R\$ 165.000,00
09	Gran micro	Volkswagen	2017	R\$ 180.000,00
10			2018	R\$ 250.900,00
Total				R\$ 1.478.900,00
Média de preço para o veículo				R\$ 147.890,00

Ônibus				
Item	Modelo	Marca	Ano	Valor
01	Comil	Volkswagen	2009	R\$ 70.000,00
02	Caio Apache	Mercedes Benz	2010	R\$ 75.000,00
03	Torino	Scania	2011	R\$ 90.000,00
04	VW 17.230	Volkswagen	2012	R\$ 100.000,00
05	VW 17.230	Volkswagen	2013	R\$ 110.000,00
06	VW 18.280	Volkswagen	2014	R\$ 120.000,00
07	Caio Apache	Volkswagen	2015	R\$ 144.900,00
08	Torino	Mercedes Benz	2016	R\$ 220.000,00
09	Caio Apache	Volkswagen	2017	R\$ 300.000,00
10	Citta	Bepobus	2018	R\$ 389.900,00
Total				R\$ 1.619.800,00
Média de preço para o veículo				R\$ 161.980,00

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 19955100933
CPF: 822.104.707-49

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: fusca - kombi - camaro - jeep willys - astra

[Voltar à lista](#)

[Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)



2009 - 1.111 km

**Micro Ônibus
Urbano Neobus
Thunder Mb
Lo915 Ar Cond.
2**



R\$ 98.000

[Perguntar](#)

[Reservar](#)



Você ganha 333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome
Ferrari Micros

Ficha técnica

Marca	Tipo de combustível	Quilômetros
NEOBUS	Diesel	1.111 km
Modelo	Ano	
MICRO-ONIBUS 2009 THUNDER URBANO		

Adicionais

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: camaro - fox - gol quadrado - dodge - pick up

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#) [Anuncie grátis um igual](#)



+2

2010 - 600.000 km

**Micro Ônibus
Senior 2010/11
Mb R\$85.000,**



R\$ 85.000

Perguntar

Reservar

Você ganha 333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome
Eduonibus

Ficha técnica

Marca	Tipo de combustível	Quilômetros
Mercedes-Benz	Diesel	600.000 km
Modelo	Ano	
Urbano	2010	

Adicionais

Descrição

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Horário de atendimento

Comercial

Telefone

[Ver telefone](#)

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: fusca - mercedes - palio - f100 - trailer

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#) [Anuncie grátis um igual](#)

2011 - 1.111 km

**Micro Ônibus
Neobus
Thunder Mb
Lo915 Ar Cond.
2011**



R\$
120.000

Perguntar

Reservar

Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Ficha técnica

Marca	Tipo de combustível	Quilômetros
NEOBUS	Diesel	1.111 km

Modelo	Ano
MICRO-ONIBUS 2011 THUNDER URBANO	

Adicionais

Informação da concessionária

Nome
Ferrari Micros

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: fusca - palio - mustang - carros antigos a venda - escort xr3

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#) [Anuncie grátis um igual](#)

2012 - 116.000 km

**Marcopolo
Volare V8**



R\$
123.000

Perguntar

Reservar

Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação sobre o vendedor

Nome

Marcio Ap.

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

Ficha técnica

Marca	Quilômetros	Modelo
Marcopolo	116.000 km	Volare v8
Ano		
2012		

Adicionais

Descrição



+5

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: fusca - camaro - celta - fox - f100

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)

2013 - 1 km

**Neobus
Neobus**



R\$
149.990

Perguntar

Reservar



Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome

Aragão Autos

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo



Fortaleza - Ceará

Ficha técnica

Marca	Quilômetros	Modelo
neobus	1 km	neobus

Ano
2013

Adicionais

Descrição do anúncio



+4

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: kombi - gol gti - mercedes - palio - trailer

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)



2014 - 350.000 km

**Micro Onibus
Vw9150 Amd
Solum
2014/2014 24l
2p Aurovel**



**R\$
140.000**

[Perguntar](#)

[Reservar](#)



Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

+2

Ficha técnica

Marca	Tipo de combustível	Quilômetros
Volkswagen	Diesel	350.000 km
Modelo	Ano	
9150	2014	

Adicionais

Descrição

Informação da concessionária

Nome
Aurovel

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: celta - jeep willys - vectra - hyundai hr - chevette

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)

2015 - 80.000 km

Volare W8 Fly
Ar
Condicionado
15/15 Financia
100% Vipbus



R\$
168.000

Perguntar

Reservar



Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome
Vipbus

39

vendas nos
últimos 5
anos.



Presta um bom
atendimento

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

Ficha técnica

Marca	Subtipo de ônibus	Tipo de combustível
Marcopolo	Escolar Bus ar condicionado	Diesel
Quilômetros	Modelo	Ano
80.000 km	Volare W8 Fly	2015

Adicionais

Descrição

VIP BUS COMÉRCIO DE ÔNIBUS

VISITE NOSSO SITE www.vipbus.com.br

Sempre as melhores ofertas do mercado para você.

1 unidade de Marcopolo Volare W8 Fly EscolarBus, 2015/2015, com AR CONDICIONADO, 28 lugares, câmara de ré, porta do lado direito e porta do lado esquerdo.

Veículo escolar desde 0 km, carro com 80.000kms originais, com manual do proprietário.

Estoque próprio.

Documentos 2019 tudo pago e em nosso nome.

Valor : R\$168.000,00 à vista ou financiado até sem entrada se necessário em:

12 x de R\$17.808,00

24 x de R\$9.938,00

36 x de R\$7.560,00

48 x de R\$6.313,00

Quais os benefícios e segurança de adquirir um veículo na Vip Bus Comércio de Ônibus?

- A segurança de comprar em uma loja física onde se tem um endereço fixo, uma loja antiga no mercado onde só no Mercado Livre estamos a 13 anos anunciando e vendendo. Infelizmente existem muitos anúncios que oferecem várias vantagens mas tratam de golpe visando uma entrada ou vendendo um veículo que não existe.
- Garantia total de documentação e procedência dos veículos.
- Somos uma loja física onde todos os veículos anunciados se encontram no pátio à disposição e a pronta entrega. Você não perde tempo de ir em vários locais e ter que agendar visita para ver o veículo.
- Os valores são abaixo do mercado pois

 Aricanduva - São Paulo Zona Leste - São Paulo

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Como funciona a reserva?



Você paga uma parte do preço e fazemos a reserva. Em seguida, você combina com o vendedor o restante do pagamento e a entrega.

Não se preocupe, protegemos seu dinheiro da reserva até que você receba o veículo.

[Mais informações sobre a reserva](#)

Meios de pagamento da reserva

Você pode pagá-la em até 12x com Mercado Pago.

Cartões de crédito

Boleto bancário

[Mais informações sobre meios de pagamento](#)

Dicas de segurança

compramos em grande quantidade e de grandes empresas.

- Não trabalhamos com veículos de terceiros ou consignados.
- Você compra direto com o proprietário, sem intermediários, onde devido ao contato comprador X vendedor se tem mais clareza na tratativa do negócio evitando mal entendidos.
- Os veículos são entregues na hora junto com documento de transferência devidamente preenchidos, assinados e reconhecido firma, prontos para a imediata transferência e livres de quaisquer impedimento.
- Todos os veículos são quitados e sem restrições.
- Todos os veículos são vistoriados antes de serem colocados a venda observando numeração de chassi e numeração de motor.
- Grande variedade de veículos de vários modelos e anos e para diversas necessidades de operação.
- Nossa loja é cadastrada e é correspondente bancário da BV Financeira, você tem uma maior segurança no envio de dados cadastrais, uma melhor chance de aprovação e melhores taxas.

Ligue agora mesmo:

Fixo: (11)3622-9030

Vivo: (11)999120153

Tim : (11)982032674

Av: Aricanduva 1382. Vila Carrão - São Paulo - SP
Próximo ao Telha Norte Aricanduva.

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

Como funciona a reserva?

Formas de pagamento

Está com dúvidas?

Estes atalhos ajudarão você a encontrar o que busca.

Pergunte ao vendedor

📍 O veículo está em Aricanduva - São Paulo Zona Leste - São Paulo

- Reserve o veículo só pelo Mercado Livre. Não reserve com envios ou adição de dinheiro. Gere os seus boletos e não os receba do vendedor.
- Não pague sem verificar pessoalmente a documentação e o estado do veículo.
- Verifique se há pendências de multas ou impostos do carro.
- Ao agendar uma visita, certifique-se da segurança do local.
- O Mercado Livre e suas afiliadas não são detentoras dos veículos.
- Não confie em ofertas abaixo do preço de mercado.

Mais dicas de segurança

Ao perguntar, você aceita os [Termos e condições](#) e as [Políticas de privacidade](#) do Mercado Livre.

Anúncio #1357031054

[Denunciar](#)

Mais anúncios do vendedor

**R\$ 85.000**

2013 | 200000 km

Micro Urbano Vw8.160 12/13
Financia 100% Vipbus**R\$ 65.000**

2010 | 1 km

Ideal 09/10 Vw15.190 47 Lug
Curto Financia 100% Vipbus**R\$ 290.000**

2015 | 964000 km

G7 2014/2015 M.benz O500r
Financia 100% Vipbus[Ver todos os anúncios](#)

[Minha conta](#)[Compras](#)[Histórico](#)[Ofertas](#) NOVO[Favoritos](#)[Lojas oficiais](#)[Categorias](#)[Mercado Pontos](#)[Contato](#)[Vender](#)[Entre](#) [Crie a sua conta](#)

Copyright © 1999-2019 Ebazar.com.br LTDA.

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: onix - jeep - fox - carros antigos a venda - gol quadrado

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)

2016 - 0 km

**Mascarelo
Granmini - Ano
2016 /2017**



R\$
165.000

Perguntar

Reservar



Você ganha 1.333 Mercado
Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome

Totalbusvendedo

**Este vendedor ainda não
tem vendas suficientes para
ter a reputação calculada.**

Pague a reserva com Mercado
Pago. Caso se arrependa,
devolvemos 100% do seu
dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Ficha técnica

Marca	Subtipo de ônibus	Tipo de combustível
Iveco	micro ônibus usados, urbano. Ar condicionado	Diesel
Quilômetros	Modelo	Ano
0 km	170HP	2016

Adicionais



+3

Descrição

28 lugares
ar condicionado
poltronas reclináveis

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

Como funciona a reserva?

Formas de pagamento

Pergunte ao vendedor

 O veículo está em Vicente De Carvalho - Rio De Janeiro Zona Norte - Rio De Janeiro

Nome

Sobrenome

E-mail

Telefone (fixo ou celular)

Escreva a sua pergunta...

Perguntar

Ao perguntar, você aceita os [Termos e condições](#) e as [Políticas de privacidade](#) do Mercado Livre.

Localização do veículo

 Vicente De Carvalho - Rio De Janeiro Zona Norte - Rio De Janeiro

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Como funciona a reserva?



Você paga uma parte do preço e fazemos a reserva. Em seguida, você combina com o vendedor o restante do pagamento e a entrega.

Não se preocupe, protegemos seu dinheiro da reserva até que você receba o veículo.

[Mais informações sobre a reserva](#)

Meios de pagamento da reserva

Você pode pagá-la em até 12x com Mercado Pago.

[Cartões de crédito](#)

[Boleto bancário](#)

[Mais informações sobre meios de pagamento](#)

Dicas de segurança

- Reserve o veículo só pelo Mercado Livre. Não reserve com envios ou adição de dinheiro. Gere os seus boletos e não os receba do vendedor.
- Não pague sem verificar pessoalmente a documentação e o estado do veículo.
- Verifique se há pendências de multas ou impostos do carro.
- Ao agendar uma visita, certifique-se da segurança do local.
- O Mercado Livre e suas afiliadas não são detentoras dos veículos.
- Não confie em ofertas abaixo do preço de mercado.

[Mais dicas de segurança](#)Anúncio #1254690253 [Denunciar](#)[Minha conta](#)[Compras](#)[Histórico](#)[Ofertas](#) NOVO[Favoritos](#)[Lojas oficiais](#)[Categorias](#)[Mercado Pontos](#)[Contato](#)[Vender](#)[Entre](#) [Crie a sua conta](#)

Copyright © 1999-2019 Ebazar.com.br LTDA.

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP



Você também pode gostar: camaro - passat - fox - astra - gol gts

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Micro Ônibus](#)

[Compartilhar](#) [Anuncie grátis um igual](#)



+3



2018 - 2.500 km

**Ônibus Escolar
Acessível 0 Km** 
2018

R\$
170.000

Perguntar

Reservar

 Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Ficha técnica

Marca	Tipo de combustível	Quilômetros
VW	Diesel	2.500 km
MASCARELLO		

Modelo	Ano
GRANMICRO	2018

Adicionais

Descrição

Informação sobre o vendedor

Nome

Alexandre

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Horário de atendimento

8:00 -18:00hs

Telefone

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: camaro - gol gti - onix - voyage - omega

[Voltar à lista](#)

[Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)



+4



2009 - 111.111 km

Ônibus Urbano

R\$ 70.000

[Perguntar](#)

[Reservar](#)

Você ganha 333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação sobre o vendedor

Nome

Antonio Carlo

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

São Lourenço Do Oeste - Santa Catarina

Ficha técnica

Marca	Subtipo de ônibus	Tipo de combustível
Comil	Svelto	Diesel
Quilômetros	Modelo	Ano
111.111 km	Volks	2009

Adicionais

Descrição

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: fusca - camaro - gol gti - mustang - sprinter

Voltar à lista Carros, Motos e Outros > Ônibus > Ônibus

Compartilhar

Anuncie grátis um igual

2010 - 654.000 km

M.benz Of1722
2010/1 Caio
Apache Vip



R\$ 75.000

Perguntar

Reservar



Você ganha 333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação sobre o vendedor

Nome

José Maria

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Horário de atendimento

800 as 22,00 Horas

Telefone

[Ver telefone](#)

Ficha técnica

Marca	Tipo de combustível	Quilômetros
M.Benz OF1722 2010/1	Diesel	654.000 km

Modelo	Ano
Caio Apache Vip	2010

Adicionais

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: gol gti - palio - corsa - civic - monza

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#) [Anuncie grátis um igual](#)



+9



1 km

Onibus Urbano
2011 Marcopolo
Torino 38l

R\$ 90.000

[Perguntar](#)

[Reservar](#)

Você ganha 333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação sobre o vendedor

Nome

Victor Hugo

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

Itatiba - São Paulo

Ficha técnica

Marca	Quilômetros	Modelo
ONIBUS URBANO 2011	1 km	MARCOPOLO TORINO 38l

Descrição

SCANIA F230 MOTOR DC9 EURO 3 DE 230CV

MARCOPOLO TORINO

38 lugares

COM ELEVADOR

3 PORTAS

PISO ALUMINIO

2010/11

2 UNIDADES DISPONIVEIS

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

[Como funciona a reserva?](#)[Formas de pagamento](#)

Está com dúvidas?

Estes atalhos ajudarão você a encontrar o que busca.

Pergunte ao vendedor

 O veículo está em Itatiba - São Paulo

Nome

Sobrenome

E-mail

Telefone (fixo ou celular)

Escreva a sua pergunta...

Perguntar

Ao perguntar, você aceita os [Termos e condições](#) e as [Políticas de privacidade](#) do Mercado Livre.

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Como funciona a reserva?



Você paga uma parte do preço e fazemos a reserva. Em seguida, você combina com o vendedor o restante do pagamento e a entrega.

Não se preocupe, protegemos seu dinheiro da reserva até que você receba o veículo.

[Mais informações sobre a reserva](#)

Meios de pagamento da reserva

Você pode pagá-la em até 12x com Mercado Pago.

Cartões de crédito

Boleto bancário

[Mais informações sobre meios de pagamento](#)

Dicas de segurança

- Reserve o veículo só pelo Mercado Livre. Não

reserve com envios ou adição de dinheiro. Gere os seus boletos e não os receba do vendedor.

- Não pague sem verificar pessoalmente a documentação e o estado do veículo.
- Verifique se há pendências de multas ou impostos do carro.
- Ao agendar uma visita, certifique-se da segurança do local.
- O Mercado Livre e suas afiliadas não são detentoras dos veículos.
- Não confie em ofertas abaixo do preço de mercado.

Mais dicas de segurança

Anúncio #1325197749 [Denunciar](#)

Mais anúncios do vendedor



R\$ 80.000

2010 | 1 km

Mercedes Of1418 2010 Urbano
Escolar Comil



R\$ 80.000

2009 | 1 km

Mercedes Of1418 2009
Marcopolo Torino



R\$ 55.000

2007 | 1 km

Onibus Escolar Vw 15190
Mascarelo 2007

[Ver todos os anúncios](#)

[Minha conta](#)[Compras](#)[Histórico](#)[Ofertas](#) [NOVO](#)[Favoritos](#)[Lojas oficiais](#)[Categorias](#)[Mercado Pontos](#)[Contato](#)[Vender](#)[Entre](#) | [Crie a sua conta](#)

Copyright © 1999-2019 Ebazar.com.br LTDA.

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: kombi - f1000 - food truck - hyundai hr - volvo

Voltar à lista Carros, Motos e Outros > Ônibus > Ônibus

Compartilhar Anuncie grátis um igual



+9



2012 - 254.001 km

Urbano 12/12
Vw17.230
Vipbus
Financia 100%
Vipbus



R\$
100.000

Perguntar

Reservar

Você ganha 333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Ficha técnica

Marca	Subtipo de ônibus	Tipo de combustível
Volkswagen	Urbano	Diesel
Quilômetros	Modelo	Ano
254.001 km	VW 17.230 manual	2012

Adicionais

Descrição

Informação da concessionária

Nome
Vipbus

39
vendas nos
últimos 5
anos.

Presta um bom
atendimento

Telefone
Ver telefone

Localização do veículo

VIP BUS COMÉRCIO DE ÔNIBUS

VISITE NOSSO SITE www.vipbus.com.br

Sempre as melhores ofertas do mercado para você.

1 unidade de Caio Apache, Volkswagen , ano 2012/2012, câmbio manual, 37 lugares, piso de alumínio com 3 portas e elevador para cadeirante.

Baixo km.

Pronta entrega em nosso pátio.

Estoque próprio.

Documentos em ordem.

Valor à vista : R\$100.000,00 ou financiado até sem entrada se necessário em :
12 x de R\$10.606,00
24 x de R\$5.916,00
36 x de R\$4.501,00
48 x de R\$3.758,00

Quais os benefícios e segurança de adquirir um veículo na Vip Bus Comércio de Ônibus?

- A segurança de comprar em uma loja física onde se tem um endereço fixo, uma loja antiga no mercado onde só no Mercado Livre estamos a 13 anos anunciando e vendendo. Infelizmente existem muitos anúncios que oferecem várias vantagens mas tratam de golpe visando uma entrada ou vendendo um veículo que não existe.
- Garantia total de documentação e procedência dos veículos.
- Somos uma loja física onde todos os veículos anunciados se encontram no pátio à disposição e a pronta entrega. Você não perde tempo de ir em vários locais e ter que agendar visita para ver o veículo.

 Aricanduva - São Paulo Zona Leste - São Paulo

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Como funciona a reserva?



Você paga uma parte do preço e fazemos a reserva. Em seguida, você combina com o vendedor o restante do pagamento e a entrega.

Não se preocupe, protegemos seu dinheiro da reserva até que você receba o veículo.

[Mais informações sobre a reserva](#)

Meios de pagamento da reserva

Você pode pagá-la em até 12x com Mercado Pago.

Cartões de crédito

Boleto bancário

[Mais informações sobre meios de pagamento](#)

- Os valores são abaixo do mercado pois compramos em grande quantidade e de grandes empresas.
- Não trabalhamos com veículos de terceiros ou consignados.
- Você compra direto com o proprietário, sem intermediários, onde devido ao contato comprador X vendedor se tem mais clareza na tratativa do negócio evitando mal entendidos.
- Os veículos são entregues na hora junto com documento de transferência devidamente preenchidos, assinados e reconhecido firma, prontos para a imediata transferência e livres de quaisquer impedimento.
- Todos os veículos são quitados e sem restrições.
- Todos os veículos são vistoriados antes de serem colocados a venda observando numeração de chassi e numeração de motor.
- Grande variedade de veículos de vários modelos e anos e para diversas necessidades de operação.
- Nossa loja é cadastrada e é correspondente bancário da BV Financeira, você tem uma maior segurança no envio de dados cadastrais, uma melhor chance de aprovação e melhores taxas.

Ligue agora mesmo:

Fixo: (11)3622-9030

Vivo: (11)999120153

Tim : (11)982032674

Av: Aricanduva 1382. Vila Carrão - São Paulo - SP
Próximo ao Telha Norte Aricanduva.

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

Como funciona a reserva?

Formas de pagamento

Dicas de segurança

- Reserve o veículo só pelo Mercado Livre. Não reserve com envios ou adição de dinheiro. Gere os seus boletos e não os receba do vendedor.
- Não pague sem verificar pessoalmente a documentação e o estado do veículo.
- Verifique se há pendências de multas ou impostos do carro.
- Ao agendar uma visita, certifique-se da segurança do local.
- O Mercado Livre e suas afiliadas não são detentoras dos veículos.
- Não confie em ofertas abaixo do preço de mercado.

[Mais dicas de segurança](#)

Pergunte ao vendedor

 O veículo está em Aricanduva - São Paulo Zona Leste - São Paulo

Ao perguntar, você aceita os [Termos e condições](#) e as [Políticas de privacidade](#) do Mercado Livre.

Anúncio #1174015011 [Denunciar](#)

[Minha conta](#)[Compras](#)[Histórico](#)[Ofertas](#) NOVO[Favoritos](#)[Lojas oficiais](#)[Categorias](#)[Mercado Pontos](#)[Contato](#)[Vender](#)[Entre](#) [Crie a sua conta](#)

Copyright © 1999-2019 Ebazar.com.br LTDA.

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: kombi - camaro - celta - chevrolet d20 - conversivel

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)



+8

2013 - 270.000 km

Urbano
2013/2013
Financia Sem
Entrada Vipbus



R\$ 110.000

Perguntar

Reservar

Você ganha 333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome
Vipbus

39

vendas nos
últimos 5
anos.



Presta um bom
atendimento

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

Aricanduva - São Paulo Zona Leste - São Paulo

Ficha técnica

Marca	Subtipo de ônibus	Tipo de combustível
Volkswagen	Urbano	Diesel
Quilômetros	Modelo	Ano
270.000 km	VW17.230OD	2013

Adicionais

Descrição

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: celta - onix - passat - voyage - moto

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)



+9



2014 - 146.074 km

**Millenium Brt
Piso Baixo
Volkswagen
18.280
Automático**



R\$
120.000

Perguntar

Reservar

Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Ficha técnica

Marca	Subtipo de ônibus	Tipo de combustível
Volkswagen	Urbano	Diesel
Quilômetros	Modelo	Ano
146.074 km	18280	2014

Adicionais

Descrição

Informação da concessionária

Nome
Br Bus

15

vendas nos
últimos 3
anos.



Presta um bom
atendimento

Horário de atendimento

08:00 / 18:00

Telefone

[Ver telefone](#)

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP



Você também pode gostar: fusca - gol gti - celta - vectra - food truck

[Voltar à lista](#)

[Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)



2014 - 195.000 km

**Caio Apache
Vip 2015
Novíssimo
Confira Oferta!!
Ref.251**



**R\$
144.900**

Perguntar

Reservar

Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Ficha técnica

Marca	Subtipo de ônibus	Quilômetros
Volkswagen	Urbano	195.000 km
Modelo	Ano	
APACHE VIP	2014	

Adicionais

Descrição

Informação da concessionária

Nome
Aesrepresentacoe

7
vendas nos
últimos 5
anos.

Presta um bom
atendimento

Horário de atendimento

COMERCIAL

Telefone

[Ver telefone](#)

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP

Você também pode gostar: mercedes - onix - passat - monza - fiesta

[Voltar à lista](#)

[Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#)

[Anuncie grátis um igual](#)



2016 - 180.000 km

**Marcopolo
Torino**



R\$
220.000

[Perguntar](#)

[Reservar](#)

Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome
Edgard Pires

Ficha técnica

Marca	Quilômetros	Modelo
Marcopolo	180.000 km	Torino
Ano		
2016		

Adicionais

Descrição do anúncio

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP



Você também pode gostar: corsa - trailer - gol gts - dodge - c10

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#) [Anuncie grátis um igual](#)



2017 - 189 km

**Volkswagen
Caio Apache**



R\$
300.000

Perguntar

Reservar

Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação sobre o vendedor

Nome

Felipe

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Telefone

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

Ficha técnica

Marca	Quilômetros	Modelo
Volkswagen	189 km	Caio Apache
Ano		
2017		

Adicionais

Descrição

Carroceria 11,60, padrão SPTrans
Qualquer dúvida entrar em contato por telefone
ou WhatsApp

 São Paulo Zona Norte - São Paulo

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

Como funciona a reserva?

Formas de pagamento

Está com dúvidas?

Estes atalhos ajudarão você a encontrar o que busca.

Pergunte ao vendedor

 O veículo está em São Paulo Zona Norte - São Paulo

Nome

Sobrenome

E-mail

Telefone (fixo ou celular)

Escreva a sua pergunta...

Ao perguntar, você aceita os [Termos e condições](#) e as [Políticas de privacidade](#) do Mercado Livre.

Como funciona a reserva?

Você paga uma parte do preço e fazemos a reserva. Em seguida, você combina com o vendedor o restante do pagamento e a entrega.

Não se preocupe, protegemos seu dinheiro da reserva até que você receba o veículo.

[Mais informações sobre a reserva](#)

Meios de pagamento da reserva

Você pode pagá-la em até 12x com Mercado Pago.

Cartões de crédito

Boleto bancário

[Mais informações sobre meios de pagamento](#)

Dicas de segurança

- Do Mercado Livre, nunca te pediremos senhas, PIN ou códigos de verificação pelo WhatsApp, telefone, SMS ou e-mail.
- Reserve o veículo só pelo Mercado Livre. Não reserve com envios ou adição de dinheiro. Gere os seus boletos e não os receba do vendedor.
- Não pague sem verificar pessoalmente a documentação e o estado do veículo.
- Verifique se há pendências de multas ou impostos do carro.
- Ao agendar uma visita, certifique-se da segurança do local.
- O Mercado Livre e suas afiliadas não são detentoras dos veículos.
- Não confie em ofertas abaixo do preço de mercado.

[Mais dicas de segurança](#)

Anúncio #1401539655 [Denunciar](#)

[Minha conta](#)

[Compras](#)

[Histórico](#)

[Ofertas](#) **NOVO**

[Favoritos](#)

[Lojas oficiais](#)

Categorias

Mercado Pontos

Contato

Vender

[Página Inicial](#) | [Quem Somos](#) | [Política de Privacidade](#) | [Termos de Uso](#) | [Ajuda](#) | [Contato](#) | [Sobre](#) | [Trabalhe Conosco](#) | [Parceiros](#) | [Blog](#) | [Sitemap](#) | [Legal](#) | [Segurança](#) | [Feedback](#) | [Ajuda](#) | [Contato](#) | [Sobre](#) | [Trabalhe Conosco](#) | [Parceiros](#) | [Blog](#) | [Sitemap](#) | [Legal](#) | [Segurança](#) | [Feedback](#)

[Entre](#) | [Crie a sua conta](#)

Copyright © 1999-2020 Ebazar.com.br LTDA.

🔍 Buscar produtos, marcas e muito mais...



📍 Informe seu CEP



Você também pode gostar: f1000 - jeep willys - vectra - civic - food truck

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Ônibus](#) > [Ônibus](#)

[Compartilhar](#) [Anuncie grátis um igual](#)



2018 - 0 km

**Ônibus
Bepobus Citta**



R\$
389.900

Perguntar

Reservar

🏆 Você ganha 1.333 Mercado Pontos com a sua reserva.

Informação da concessionária

Nome
Wbrasil Bus

Ficha técnica

Marca	Tipo de combustívelQuilômetros	
BEPOBUS	Diesel	0 km
Modelo	Ano	
CÌTTA	2018	

Adicionais

Este vendedor ainda não tem vendas suficientes para ter a reputação calculada.

Pague a reserva com Mercado Pago. Caso se arrependa, devolvemos 100% do seu dinheiro.

Horário de atendimento

Comercial

Telefone

Descrição

Temos 15 unidades pronta entrega para todo território nacional.

Finaciamento até 60X com taxas de 1.65%

Aceito Finame

Carta de Crédito

Leasing

Refrota

Veículo abaixo da tabela

VW 17 320

Carroceria BEPO CITTA

03 portas

Urbano Com Ar Central

OKM

Falar com Wagner

Perguntas e respostas

Qual informação você precisa?

Como funciona a reserva?

Formas de pagamento

Está com dúvidas?

Estes atalhos ajudarão você a encontrar o que busca.

Pergunte ao vendedor

O veículo está em Vila Divina Pastora - São Paulo Zona Leste - São Paulo

Nome

Sobrenome

E-mail

Telefone (fixo ou celular)

[Ver telefone](#)

Localização do veículo

Vila Divina Pastora - São Paulo Zona Leste - São Paulo

[Ver mais dados deste vendedor](#)

Como funciona a reserva?

Você paga uma parte do preço e fazemos a reserva. Em seguida, você combina com o vendedor o restante do pagamento e a entrega.

Não se preocupe, protegemos seu dinheiro da reserva até que você receba o veículo.

[Mais informações sobre a reserva](#)

Meios de pagamento da reserva

Você pode pagá-la em até 12x com Mercado Pago.

Cartões de crédito

Boleto bancário

Escreva a sua pergunta...

Ao perguntar, você aceita os [Termos e condições](#) e as [Políticas de privacidade](#) do Mercado Livre.

[Mais informações sobre meios de pagamento](#)

Dicas de segurança

- Do Mercado Livre, nunca te pediremos senhas, PIN ou códigos de verificação pelo WhatsApp, telefone, SMS ou e-mail.
- Reserve o veículo só pelo Mercado Livre. Não reserve com envios ou adição de dinheiro. Gere os seus boletos e não os receba do vendedor.
- Não pague sem verificar pessoalmente a documentação e o estado do veículo.
- Verifique se há pendências de multas ou impostos do carro.
- Ao agendar uma visita, certifique-se da segurança do local.
- O Mercado Livre e suas afiliadas não são detentoras dos veículos.
- Não confie em ofertas abaixo do preço de mercado.

[Mais dicas de segurança](#)

Mudas e mais Mudas

Um Super Kit Mudas de Frutas
Gigantes, Goiaba, Amora, Caju e
Romã

Public

Anúncio #1176486156 [Denunciar](#)

Mais anúncios do vendedor



R\$314.000

2019 | 0 km

Bepo Bus Nascere Mercedes
Okm Urbano Com Ar



R\$44.900

2008 | 300 km

Neobus Urbano 03 Portas Urb



R\$74.900

2011 | 300 km

Volare W9 Urbano



R\$

20

Ne

[Ver todos os anúncios](#)

[Minha conta](#)

[Compras](#)

[Histórico](#)

[Ofertas](#) [NOVO](#)

[Favoritos](#)

[Lojas oficiais](#)

[Categorias](#)

[Mercado Pontos](#)

[Contato](#)

[Vender](#)

[Entre](#) [Crie a sua conta](#)

Copyright © 1999-2020 Ebazar.com.br LTDA.

MÉDIA DE PREÇOS do pneu – 215/75 – R 17,5

Item	Site	Valor
01	Pneu Free	R\$ 619,00
02	Carrefour	R\$ 626,05
03	Pneu store	R\$ 729,90
Total		R\$ 1.974,95
Média de preço para o pneu		R\$ 658,31

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 19955100933
CPF: 822.104.707-49



PNEU 215/75R17,5 16 Lonas 135/133J LLF86 LINGLONG



4.3

91 avaliações



Carga

R\$ **619,00**

unidade à vista no boleto

4  pneu (s) por **R\$ 2.476,00** à vista ou

ESCOLHA O PARCELAMENTO

SELECIONE 

Taxa do cartão de crédito: 2.80% • 1.3% de juros ao mês a partir da segunda parcela.

DIGITE O CEP

CALCULAR

COMPRAR



Alta Quilometragem



Sulcos Profundos



Silencioso

DETALHES TÉCNICOS

AVALIAÇÕES DE CLIENTES

MAIS INFORMAÇÕES

VEÍCULOS

DADOS



Índice de carga (por pneu):
135 (2180 kg)



Índice de carga (rodado duplo):
133



Índice de velocidade:
J (100km/h)



Capacidade de lonas:
16



Profundidade de sulcos:
12,5 mm

MAIS DETALHES



Aplicação:



despachamos
para todo Brasil
com seguro total



rastreamento
do pedido no site
da transportadora



parcelamento
em até 12x no
cartão de crédito



garantia
de 5 anos
para os pneus



frete aéreo
para várias
regiões do país



maior estoque
de pneus
do Brasil



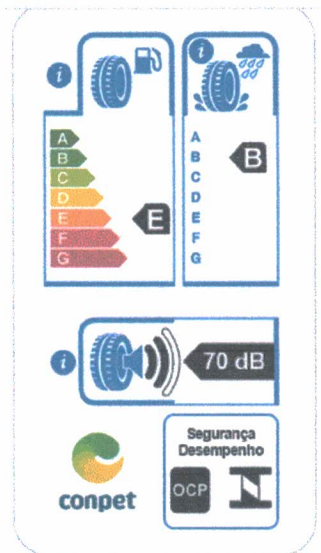
Tipo:
SEM CAMARA



Construção:
RADIAL



Inmetro:
001572/2012



LINGLONG
PNEUS

4.7

17 avaliações

PNEU 215/75R17,5 16 Lonas 135/133L

D905 LINGLONG

R\$639,00

[VER DETALHES](#)

CONTATOS VENDAS



Teleendas: (41) 4042-1100

CONTATOS PÓS-VENDA

(dias úteis das 8h às 18h)

 E-mail: sac@pneufree.com.br

 Atendimento: (41) 4042-1212

Links Úteis

[Rodas](#)

[Quem Somos](#)

[Perguntas Frequentes](#)

[Nossas Marcas](#)

[Central de Ajuda](#)

[Fale Conosco](#)

[Blog](#)

Políticas

[Garantia](#)

[Troca](#)

[Devolução](#)

[Privacidade](#)

Redes Sociais

 Curta nossa Fanpage.
Mais de **255 mil** já curtiram.

 Siga nosso Perfil.
Mais de **117 mil** seguidores.

 Inscreva-se em nosso canal no YouTube.

Formas de Pagamento



Pneu Free do Brasil Comércio Eletrônico Ltda.
Av. Rep. Argentina, 1228 - 18º andar - 80620-010 - Curitiba - PR
CNPJ: 11.891.896/0001-62



Seguimos trabalhando para que você possa comprar sem sair de casa.
ESTAMOS ENVIANDO NORMALMENTE PARA TODO O BRASIL

CADASTRE-

MEUS

MINHA
CONTA

QUEM
SOMOS

BLOG

MEIO
AMBIENTE

Busque por medidas: Ex. 175/55R14



(49)
3030-
0562

Passeio Pickup e
SUV

Van ou Veículo
Comercial

Caminhão e
Ônibus

Máquinas
Agrícolas

OTR Câmaras
de Ar

TODO O
SITE
EM ATÉ
12X
NOS
CARTÕES

COMPRA
100%
SEGURA

TODO
ESTOQUE
EM
ATÉ **180**
DIAS
SEM
JUROS

ENTREGAMOS
PARA
TODO
BRASIL

FF
GI
SL
(A
R
8

Início // Caminhão e Ônibus // Aro 17.5 // Pneu 215/75R17.5 16 Lonas 135/133J
CR960A Goodride

<
Voltar

GOODRIDE.



Pneu
215/75R17.5
16 Lonas
135/133J
CR960A
Goodride

Código 9563



Avalie

(0 avaliações)

R\$

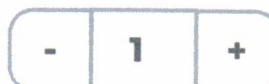
626,05

à vista no boleto

Ou em até

12x de R\$ 62,76 com juro

QUANTIDADE



4,6 ★★★★★

Google

Avaliações do Consumidor



COMPRAR



Digite o Cep para
calcular o frete

DETALHES TÉCNICOS MAIS INFORMAÇÕES VEÍCULOS

Marca:

Goodride

A marca Goodride pertence à empresa Zhongce Rubber Group Co. (ZC Rubber), localizada em Hangzhou, China. A empresa estabelecida em 1958, é hoje uma das 10 maiores fabricantes de pneus do mundo, prezando pela missão de atender às demandas dos clientes globais em diferentes mercados.

Índice de Carga (por pneu): 133 - 2060 kg

Índice de velocidade: J - 100 km/h

Construção: RADIAL

Durabilidade (Treadwear): 420

Tipo: SEM CAMAROTA

Aplicação: VIAS PAVIMENTADAS

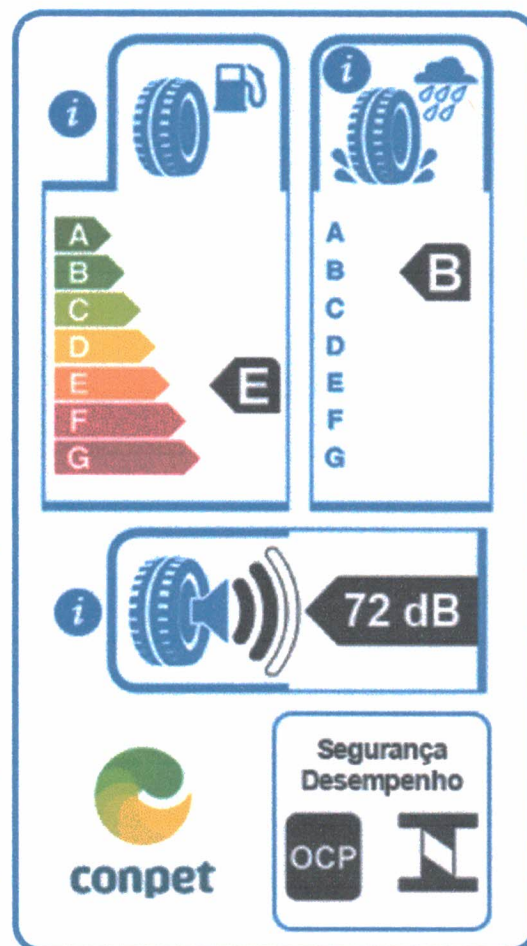
Lateral: LETRAS PRETAS

Observações: Produto novo. Imagem meramente ilustrativa.

4,6 ★★★★★

Google

Avaliações do Consumidor



AVALIAÇÕES DO PRODUTO

★★★★★ 0 (0 avaliações)

E você o que achou deste produto?

AVALIE ESTE PRODUTO

COMPRE TAMBÉM



PNEU 235/75R17.5 14 LONAS
132/130M ENDURACE RD
APOLLO

R\$778,05 à vista no

boleto

12X DE R\$ 78,00 no cartão



PNEU 235/75R17.5 14 LONAS
132/130M ENDURACE RA
APOLLO

R\$749,55 à vista no

boleto

12X DE R\$ 75,14 no cartão



PNEU 215/75R15
135/133J LLF

R\$62

boleto

12X DE R\$ 62

INSTITUCIONAL

Quem somos

Garantia

Pagamentos

Política de

4,6 ★★★★★

Google

Avaliações do Consumidor

AJUDA

Como Comprar

Troca e
devoluções

Perguntas
Frequentes

Prazo de Entrega

CONTATO

(49) 3030-0562



Segunda a sexta, das 8h às 18h



Rua Aliatar Silva, 10
Sertão de Santa Luzia, Porto
Belo - SC

ACOMPANHE

PAGUE COM

SEGURANÇA

CNPJ 06.889.977/0001-98 IE 254.830.943. PneuBest - Todos os direitos Reservados

4,6 ★★★★★
Google
Avaliações do Consumidor



PNEU AEOLUS ARO 17.5 AGB20 LIGHTER 215/75R17.5 135/133J 18 LONAS

(15)

ID: 09020513



Custo
Benefício

R\$ 729,90

à vista no boleto/1x no cartão de crédito

ou R\$ 768,32 em até 10x de R\$ 76,83 sem juros

Veja mais opções de parcelamento [clikando aqui!](#)

1

COMPRAR



Comprar jogo
com 4 pneus

EU QUERO!



*O faturamento é realizado apenas para consumo, sendo vetado o faturamento para revenda.

MÉDIA DE PREÇOS do pneu – 275/80 – R 22,5

Item	Site	Valor
01	Pneustore	R\$ 1.424,90
02	Pneubest	R\$ 1.281,55
03	Extra	R\$ 1.464,90
Total		R\$ 4.171,35
Média de preço para o pneu		R\$ 1.390,45

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 19955100933
CPF: 822.104.707-49

Seguimos trabalhando para que você possa comprar sem sair de casa.
ESTAMOS ENVIANDO NORMALMENTE PARA TODO O BRASIL

CADASTRE-SE

MEUS

MINHA
CONTA

QUEM
SOMOS

BLOG

MEIO
AMBIENTE

Busque por medidas: Ex. 175/55R14



(49)
3030
0562

OFERTAS ESPECIAIS!

Passeio
SUV

TODO O
SITE
EM ATÉ
12X
NOS
CARTÕES

Van ou Veículo
Comercial

COMPRA
100%
SEGURA

Caminhão e
Ônibus

TODO
ESTOQUE
EM
ATÉ **180**
DIAS
SEM
JUROS

Máquinas
Agrícolas

ENTREGAMOS
PARA
TODO
BRASIL

OTR Câmaras
de Ar

FR
SU
(A
R
8

Início // Caminhão e Ônibus // Aro 22.5 // Pneu 275/80R22.5 16 Lonas 147/144M S3 Liso Speedmax < Voltar

SPEEDMAX



**Pneu
275/80R22.5
16 Lonas
147/144M
S3 Liso
Speedmax**

Código
27580R22516SSSI

★★★★★ Avalie
(0 avaliações)

R\$

1.281,55

à vista no boleto

Ou em até

12x de R\$ 128,47 com juros



4,6 ★★★★★
Google
Avaliações

DETAHES TECNICO

MAIS INFORMAÇÕES

VEICULOS

Marca: Speedmax

Speedmax

Índice de Carga (por pneu): 147 - 3075 kg

147 - 3075 кс

Índice de velocidade: M - 130 km/h

M - 130 km/h

Construção: RADIAL

RADIAL

Tipo: SEM CAMARA

SEM CAMAR/

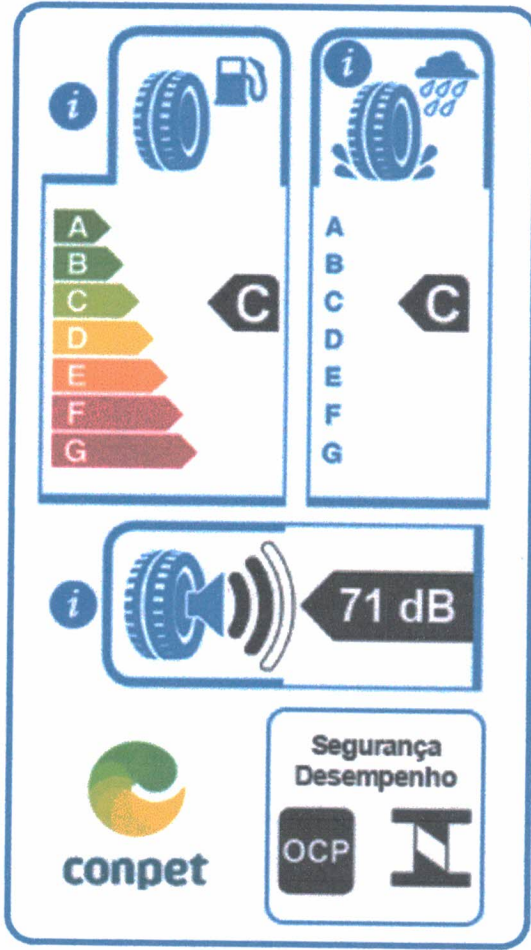
Aplicação: VIAS PAVIMENTADAS

VIAS PAVIMENTADAS

Lateral: LETRAS PRETAS

LETRAS PRETAS

Observações: Produto novo. Imagem meramente ilustrativa.



AVALIAÇÕES DO PRODUTO

★★★★★ 0 (0 avaliações)

E você o que achou deste produto?

AVALIE ESTE PRODUTO

COM
4,6 ★★★★★
Google
Avaliações





PNEU 295/80R22.5 18 LONAS
152/148M TL TB766 FULLRUN

R\$1.386,05 à vista

no boleto

12X DE R\$ 138,95 no cartão



PNEU 275/80R22.5 16 LONAS
149/146M DR656 DURABLE

R\$1.424,05 à vista

no boleto

12X DE R\$ 142,75 no cartão



PNEU 11R22.5
148/145M D7

R\$1.4

no boleto

12X DE R\$ 142,75 no cartão

INSTITUCIONAL

Quem somos

Garantia

Pagamentos

Politica de
privacidade

AJUDA

Como Comprar

Troca e
devoluções

Perguntas
Frequentes

Prazo de Entrega

CONTATO

(49) 3030-0562



Segunda a sexta, das 8h às
18h



Rua Aliatar Silva, 10
Sertão de Santa Luzia, Porto
Belo - SC

ACOMPANHE

PAGUE COM

SEGURANÇA



4,6 ★★★★★
Google
Avaliações

Pneu General 275/80R22.5 149/146J TL UA SA LRH 16L

(Cód. Item 1501258270) Outros produtos **Continental**



Vendido e entregue por **BELÉM PNEUS**

Você Merece Garantia Extra

Este produto é vendido por um lojista parceiro e é garantido pelo Extra.com.br, que acompanha o pedido da compra até a entrega. Saiba mais

Por: **R\$1.464,90**

ou até 9x de R\$162,77

sem juros

[Ver Parcelas](#)

[Comprar](#)

[Adicionar à lista de casamento](#)

Pague com o Cartão Extra

APROVEITE: Pague R\$1.464,90 em 1x ou em até 18x de R\$81,38 sem juros.

Não tem o Cartão Extra? [Peça já o seu.](#)

Calcule o frete e o prazo de entrega estimados para sua região.

[Conheça as regras.](#)

Informe seu CEP:

Ok

[Não sei meu CEP](#)

Pagamento

Cartão Extra

2x sem juros	R\$732,45
3x sem juros	R\$488,30
4x sem juros	R\$366,22
5x sem juros	R\$292,98
6x sem juros	R\$244,15
7x sem juros	R\$209,27
8x sem juros	R\$183,11
9x sem juros	R\$162,77
10x com juros (1,49% a.m.)	R\$158,76
11x com juros (1,49% a.m.)	R\$145,37
12x com juros (1,49% a.m.)	R\$134,22

Quem viu, gostou



Frete Grátis

Pneu Taurus 275/80R22.5 Road Power S 149/146L TL

Por:

R\$1.611,90

Em até 10x de R\$161,19 sem juros



Pneu Pirelli aro 22.5 - 275/80R22.5 - Formula Drive - 152/14...

Por:

R\$1.480,90

Em até 9x de R\$164,54 sem juros



Pneu Radial 275/80R22.5 Hsr2 Sa 149/146L Direcional

Por:

R\$1.672,90

Em até 10x de R\$167,29 sem juros

Pneu Cont ContiGol P

Por:

R\$1.7

PUBLICIDADE

Detalhes do produto: Continental: Pneu General 275/80R22.5 149/146J TL UA SA LRH 16L

Pneu General 275/80R22.5 149/146J TI General Ua Sa Lrh 16L

PUBLICIDADE

Informações importantes sobre este produto:

- Preços e condições de pagamento válidos somente para compras no site www.extra.com.br ou pelo Televentas 4003-0363.
- Em caso de divergência de preços, o valor final considerado será o do **Carrinho de Compras**.
- Imagens meramente ilustrativas.

Baixe o nosso App

Redes Sociais

Atendimento

Loja online: 4003 3383

Loja Física: 0800 11 50 60

Televentas

4003 0363

Horário de funcionamento:

Segunda à sexta-feira das 08:00 às 23:00.

Sábado das 08:00 às 21:00.

Domingo das 09:00 às 20:00.

Ajuda

Atendimento Loja Física

Mapa do Site

Prazos e locais de entrega

Política de Troca e Devolução

Política de Privacidade

Nota Fiscal paulista

Termos e Condições de Uso

Quantidade de itens por pedido

Extra

Serviços

Blog Extra.com.br

Trabalhe conosco

Lista de casamento

Anuncie com a gente

Palavras mais Buscadas

Black Friday

Venda seus produtos no Extra.com.br

Cartão Extra

Parcele suas compras em até 24x

Peça já o seu!

Glossário

0-9 | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q | R | S | T | U | V | W | X | Y | Z |

Formas de Pagamento (exceto alimentos e bebidas)

Cartões do GPA

Crédito

Outras formas

Segurança

Segurança Auditada e aprovada



Preços e condições exclusivos para o extra.com.br (exceto alimentos e bebidas) e para o televentas (exceto alimentos e bebidas), podendo sofrer alterações sem prévia notificação.

Via Varejo S.A. | www.extra.com.br | Rua Samuel Klein, nº 83 | São Caetano do Sul - SP - CEP: 09520-010 - CNPJ: 33.041.260/0652-90 | Inscrição Estadual: 636.169.915.112 | Telefone: 4003-3383.

Observação: Ao utilizar o meio de pagamento Primeira Compra, a compra de garantias estendidas de produtos somente poderão ser realizadas em conjunto com o produto.



TEGRYS



PNEU TEGRYS BY PROMETEON ARO 22.5 TE48-S 275/80R22.5 149/146M TL 16 LONAS

(6)

ID: 09030111



Baixo
Ruído



Custo
Benefício

R\$ 1.424,90 à vista no boleto/1x no cartão de crédito

ou R\$ 1.499,89 em até 10x de R\$ 149,99 sem juros

Veja mais opções de parcelamento [clikando aqui!](#)

1

COMPRAR



Comprar jogo
com 4 pneus

EU QUERO!

0



MÉDIA DE PREÇOS do pneu – 295/80 – R 22,5

Item	Site	Valor
01	PneuBest	R\$ 1.471,55
02	Pneubarato	R\$ 1.389,00
03	Pneustore	R\$ 1.499,90
Total		R\$ 4.360,45
Média de preço para o pneu		R\$ 1.453,48

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 19955100933
CPF: 822.104.707-49

Seguimos trabalhando para que você possa comprar sem sair de casa.

ESTAMOS ENVIANDO NORMALMENTE PARA TODO O BRASIL

CADASTRE-

MEUS

MINHA
CONTA

QUEM
SOMOS

BLOG

MEIO
AMBIENTE

Busque por medidas: Ex. 175/55R14



(49)
3030
0562

OFERTAS ESPECIAIS!

Passeio
SUV

TODO O
SITE
EM ATÉ
12X
NOS
CARTÕES

Van ou Veículo
Comercial

COMPRA
100%
SEGURA

Caminhão e
Ônibus

TODO
ESTOQUE
EM
ATÉ **180**
DIAS
SEM
JUROS

Máquinas
Agrícolas

ENTREGAMOS
PARA
TODO
BRASIL

OTR Câmaras
de Ar

FF
GI
SI
(A
R
8

Início // Caminhão e Ônibus // Aro 22.5 // Pneu 295/80R22.5 16 Lonas
152/149M BL102 Xbri

<
Voltar

XBRI
PNEUS



Pneu
295/80R22.5
16 Lonas
152/149M
BL102 Xbri

Código 10928



Avalie

(0 avaliações)

R\$

1.471,55

à vista no boleto

Ou em até

12x de R\$ 147,52 com jurc

www.pneubest.com.br está solicitando:

🔔 Mostrar notificações

4,6 ★★★★★
Google
Avaliações

Powered by Linx Digital

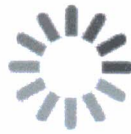
AGORA NÃO

PERMITIR



COMPRAR

CONFIRA PNEUS DE ALTA QUALIDADE, ALTA PERFORMANCE E COM GARANTIA!



Marca:

XBR

A XBRI PNEUS atua globalmente com foco em operações de importação e exportação, possuindo fabricação em vários países, como Vietnã, Malásia, Tailândia e China.

Seus produtos atendem as mais exigentes regras de qualidade, como ISO 9001, ISO TS16949, INMETRO e muitos outros, além de possuírem garantia de cinco anos contra qualquer defeito de fabricação. Atual parceira e apoiadora do esporte brasileiro, está presente nos jogos da Seleção Brasileira de Futsal e Futebol, além de campeonatos estaduais, como o Carioca e o Gaúcho.

Índice de Carga (por pneu): 152 - 3550 kg

Índice de velocidade: M - 130 km/h

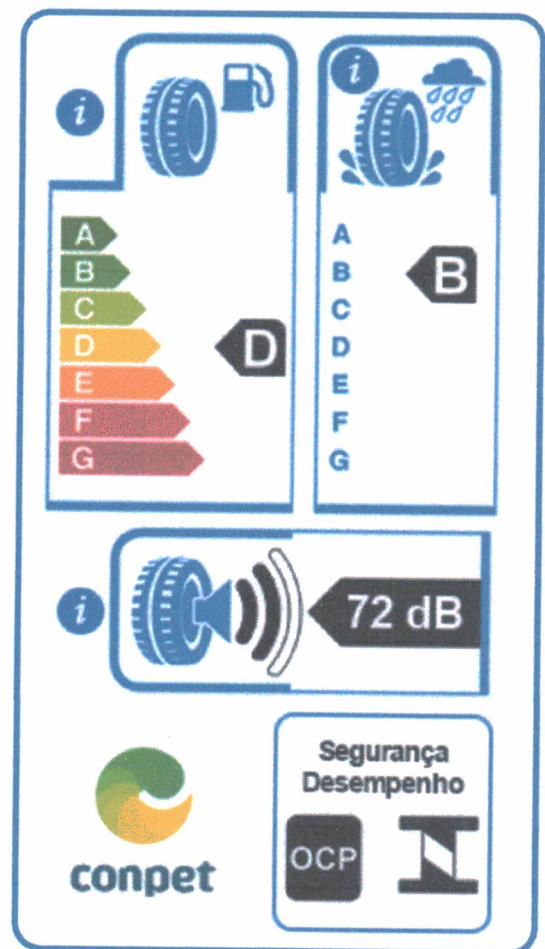
Construção: RADIAL

Tipo: SEM CAMARA

www.pneubest.com.br está solicitando:

Aplicar Mostrar notificações

4,6 ★★★★★
Google
Avaliações



Powered by Linx Digital

AGORA NÃO

PERMITIR

Digite aqui a sua busca

VOCÊ ESTÁ EM: INÍCIO | CAMINHÃO E ÔNIBUS | ARO 22.5 |
PNEU ARO 22.5 295/80R22.5 18PR 152/149M TS735 TRISTAR

Voltar



Pneu Aro 22.5 295/80R22.5 18PR 152/149M TS735 Tristar

Código: 21593

R\$1.389,00

Restam **2** unidades

Quantidade:

COMPRAR

Estamos online!

FRETE E PRAZO DE ENTREGA:



CEP

CALCULAR

Avisar um Amigo

Curtir 0

Compartilhar

Tweetar

Descrição

O pneu de carga TS 735 da Tristar, foi projetado para dar ao seu caminhão a qualidade e segurança que você precisa. Fabricado com borracha de alta qualidade, os pneus TS 735 possuem sulcos profundos que garantem uma boa circulação em terrenos de asfalto e

Informação Adicional

SIDEWALL	BSW- Letras Preta
LARGURA	295
PERFIL	80
TIPO DE CONSTRUÇÃO	Radial
PROTETOR DE BORDAS	Não
INDICE DE VELOCIDADE	130 km/h
MODELO	TS735
DESENHO	Assimétrico
TREADWEAR	Não
INMETRO	SIM
GARANTIA	5 anos
APLICAÇÃO	Caminhão e Ônibus
MARCA	Tristar
PAÍS DE FABRICAÇÃO	Reino Unido
TIPO DE TERRENO	HT

Estamos online!



PNEU TAURUS ARO 22.5 ROAD POWER S 295/80R22.5 152/148L TL

(6)

ID: 09100007



Custo
Benefício

R\$ 1.499,90 à vista no boleto/1x no cartão de crédito

ou R\$ 1.578,84 em até 10x de R\$ 157,88 sem juros

Veja mais opções de parcelamento [clikando aqui!](#)

1

COMPRAR



Comprar jogo
com 4 pneus

EU QUERO!



*O faturamento é realizado apenas para consumo, sendo vetado o faturamento para revenda.

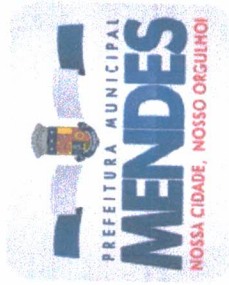
DETALHES TÉCNICOS

Marca
Fabricante



TAURUS
MICHÉLIN





ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DE MENDES
Avenida Julio Braga, 86, Centro,
Mendes – RJ – CEP: 26.700-000



MÉDIA DE MERCADO DO VALOR DA CAMINHONETE 2012

Item	Modelo	Marca	Valor
1	Ranger	Ford	R\$ 48.900,00
2	S 10	Chevrolet	R\$ 44.990,00
3	L 200	Mitsubishi	R\$ 53.990,00
Total			R\$ 147.880,00

Média do preço para o veículo	R\$ 49.293,33
-------------------------------	---------------

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 1995100933
CPF 822.104.707-49





 Informe seu CEP



Você também pode gostar: **f1000 - buggy - jeep - mini cooper - kombi usada**

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Carros e Caminhonetes](#) > [Mitsubishi](#) >

[Compartilhar](#) [Vender um igual](#)



+7

Ficha técnica

Ano	Quilômetros	Tipo
2012	140.000 km	Pick-Up
Motor	Potência	Transmissão
2.5	141hp	Manual
Cor	Tipo de combustível	Portas
Preto	Diesel	4

Dimensões e capacidades

Motor e performance

2012 - 140.000 km


Mitsubishi L200 2.5 Outdoor Hpe Cab. Dupla 4x4 4p




★★★★★ 2 opiniões


R\$
53.990

[Ver preços de referência](#)

 **Pague R\$ 500 da reserva**
Você pode pagar antes ou depois de ver o veículo e o valor é descontado da quantia total.


[Opções de pagamento](#)

 **Combine o restante do pagamento**
Combine a forma e as condições de pagamento com o vendedor.
[Saiba mais](#)

 **Devolução sem custo de reserva**
Se você se arrepender ou tiver um problema, devolveremos 100%.

Reservar

Perguntar

 **Você ganha 166 Mercado Pontos com sua reserva.**

Anúncio #1133502299

Denunciar

- Minha conta

Ofertas da semana

Categorias

Vender
- Suas compras

Favoritos

Mercado Pontos
- Seu histórico

Lojas oficiais

Contato

Entre

Crie a sua conta

Anúncio #1149670594

Denunciar

- Minha conta

Ofertas da semana

Categorias

Vender
- Suas compras

Favoritos

Mercado Pontos
- Seu histórico

Lojas oficiais

Contato

Entre

Crie a sua conta

Copyright © 1999-2019 Ebazar.com.br LTDA.

**+5**

Ficha técnica

Ano	Quilômetros	Tipo
2012	81.000 km	Pick-Up
Motor	Potência	Transmissão
2.3	150hp	Manual
Cor	Tipo de combustível	Portas
Preto	Gasolina	4

Dimensões e capacidades

Motor e performance

2012 - 81.000 km

Ford Ranger 2.3 XLT 16V 4X2 CD GASOLINA 4P MANUAL

**R\$
48.900**[Ver preços de referência](#)

Pague R\$ 500 da reserva
Você pode pagar antes ou depois de ver o veículo e o valor é descontado da quantia total.

[Opções de pagamento](#)

Combine o restante do pagamento
Combine a forma e as condições de pagamento com o vendedor.

[Saiba mais](#)

Devolução sem custo de reserva
Se você se arrepender ou tiver um problema, devolveremos 100%.

Reservar**Perguntar**

Você ganha 166 Mercado Pontos com sua reserva.



[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Carros e Caminhonetes](#) > [Ford](#) > [Ranger](#)

Compartilhar Vender um igual

Q Buscar produtos, marcas e muito mais...



Informe seu CEP



Você também pode gostar: kombi - camaro - tratores usados - f100 - c10

[Voltar à lista](#) [Carros, Motos e Outros](#) > [Carros e Caminhonetes](#) > [Chevrolet](#) > [S10](#)

[Compartilhar](#) [Vender um igual](#)



Ficha técnica

Ano	Quilômetros	Cor
2012	80.000 km	Preto
Tipo de combustível	Portas	
Gasolina e álcool	5	

Descrição do anúncio

O vendedor não inseriu a descrição do produto

Perguntas e respostas

2012 - 80.000 km

Chevrolet S10

R\$
44.990

[Ver preços de referência](#)

Pague R\$ 500 da reserva
Você pode pagar antes ou depois de ver o veículo e o valor é descontado da quantia total.

[Opções de pagamento](#)

Combine o restante do pagamento
Combine a forma e as condições de pagamento com o vendedor.
[Saiba mais](#)

Devolução sem custo de reserva
Se você se arrepender ou tiver um problema, devolveremos 100%.

[Reservar](#)

[Perguntar](#)

Você ganha 166 Mercado Pontos com sua reserva.

Como funciona a reserva?



Você paga uma parte do preço e

Anúncio #1103778435 [Denunciar](#)

Mais anúncios do vendedor



R\$ 44.990
2015 - 45000 km
Fiat Palio 1.6 16v Sporting Flex
Dualogic 5p



R\$ 47.990
2015 - 45000 km
Citroën C3 1.6 Vti 16v Tendance
Flex Aut. 5p



R\$ 55.990
2016 - 65000 km
Citroën Aircross 1.6 16v Feel
Flex 5p

Minha conta

Suas compras

Seu histórico

Ofertas da semana

Favoritos

Lojas oficiais

Categorias

Mercado Pontos

Contato

Vender

[Entre](#) [Crie a sua conta](#)

Copyright © 1999-2019 Ebazar.com.br LTDA.

CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO 2019/2020

NÚMERO DE REGISTRO NO MTE: RJ002399/2019
DATA DE REGISTRO NO MTE: 09/12/2019
NÚMERO DA SOLICITAÇÃO: MR046623/2019
NÚMERO DO PROCESSO: 13041.106433/2019-51
DATA DO PROTOCOLO: 24/10/2019

Confira a autenticidade no endereço <http://www3.mte.gov.br/sistemas/mediador/>.

SINDICATO DOS TRAB EM TRANSPORTES RODOV DE NOVA IGUACU, CNPJ n. 30.830.319/0001-05, neste ato representado(a) por seu Presidente, Sr(a). JOAQUIM GRACIANO DA SILVA;

E

SIND DAS EMPRESAS DE TRANSPORTE DE PASSAG DE N IGUACU, CNPJ n. 30.832.554/0001-16, neste ato representado(a) por seu Vice-Presidente, Sr(a). VALMIR FERNANDES DO AMARAL;

celebram a presente CONVENÇÃO COLETIVA DE TRABALHO, estipulando as condições de trabalho previstas nas cláusulas seguintes:

CLÁUSULA PRIMEIRA - VIGÊNCIA E DATA-BASE

As partes fixam a vigência da presente Convenção Coletiva de Trabalho no período de 01º de junho de 2019 a 31 de maio de 2020 e a data-base da categoria em 01º de junho.

CLÁUSULA SEGUNDA - ABRANGÊNCIA

A presente Convenção Coletiva de Trabalho abrangerá a(s) categoria(s) **Profissional dos Trabalhadores em Transportes Rodoviários - 2º Grupo do Plano da Confederação Nacional dos Trabalhadores em Transportes Terrestres**, e bem como os condutores de veículos rodoviários de carga em geral, carga de bebidas, carga de minérios em geral, trabalhadores nas empresas de transporte de passageiro, inclusive os trabalhadores da limpeza, ajudantes e carregadores de veículos, trabalhadores em escritórios das empresas de transportes rodoviários e os trabalhadores das empresas em transporte por fretamento, cobradores em ônibus, lavadores de carros, fiscais, despachantes, bilheteiros, com abrangência territorial em Belford Roxo/RJ, Itaguaí/RJ, Mesquita/RJ, Nilópolis/RJ, Nova Iguaçu/RJ, São João de Meriti/RJ e Seropédica/RJ.

Salários, Reajustes e Pagamento

Piso Salarial

CLÁUSULA TERCEIRA - SALÁRIOS / VANTAGENS

Ficam assegurados aos participantes da categoria profissional, empregados nas empresas de transportes coletivos nas funções abaixo listadas, o reajuste salarial de 2% (dois por cento) incidentes sobre o salário praticado em 1º de junho de 2019.

Função	Mensal	Diária	H. Comum	Hora Extra
--------	--------	--------	----------	------------

Motorista	R\$ 2.571,59	R\$ 85,72	R\$ 12,24	R\$ 18,36
Mot. Junior	R\$ 2.129,88	R\$ 70,99	R\$ 10,14	R\$ 15,21
Cobrador	R\$ 1.405,65	R\$ 46,86	R\$ 6,69	R\$ 10,04
Fiscal	R\$ 1.731,60	R\$ 57,72	R\$ 8,24	R\$ 12,36
Despachante	R\$ 1.901,35	R\$ 63,38	R\$ 9,06	R\$ 13,59

PARÁGRAFO PRIMEIRO - DIFERENÇA SALARIAL

Os valores salariais ora reajustados, e seus reflexos, serão inseridos a partir da folha de pagamento do mês base de outubro de 2019.

PARÁGRAFO SEGUNDO - PERCENTUAL PARA OS DEMAIS INTEGRANTES:

Para os demais integrantes não previstos nessa cláusula o percentual de reajuste será também de 2% (dois por cento), incidentes sobre o salário praticado em 1º de junho de 2019, seguindo-se as mesmas regras do parágrafo anterior.

PARÁGRAFO TERCEIRO:

Os admitidos a partir de 1º de junho de 2018 terão aumento proporcional aos meses trabalhados na forma do disposto no item X da Instrução Normativa n.º 01 do TST.

PARÁGRAFO QUARTO:

Fica mantida a categoria de motorista Júnior, devendo as empresas cumprirem, integralmente, os critérios constantes da cláusula do Motorista Junior e parágrafos, para sua utilização.

Pagamento de Salário -Formas e Prazos

CLÁUSULA QUARTA - RECIBO DE SALÁRIO

O pagamento dos salários será feito mediante folha de pagamento, sendo entregue comprovante da empresa em que conste, discriminadamente, os valores pagos e os descontos efetivados.

Gratificações, Adicionais, Auxílios e Outros

Outros Adicionais

CLÁUSULA QUINTA - DIA DO RODOVIÁRIO

As empresas reconhecem o dia 25 de julho como "DIA DO RODOVIÁRIO", ficando assegurado, aos empregados que trabalhem nesse dia a remuneração em dobro.

CLÁUSULA SEXTA - APURAÇÃO DE INDENIZAÇÃO DE INTERVALO INTRAJORNADA

Fica convencionado, que o intervalo intrajornada, não computado na duração do trabalho, aplicados à jornadas superiores a 6 (seis) horas, poderá ser reduzido e/ou fracionado (art. 71, §5º da CLT, com redação dada pela Lei 13.103/2015), entre o término da primeira hora trabalhada e o início da última hora.

PARÁGRAFO PRIMEIRO: No que diz respeito à redução do intervalo intrajornada, esta poderá ocorrer desde que garanta um intervalo equivalente, no mínimo, a 30 minutos, o qual poderá ser fracionado. Devendo os outros 30 minutos relativos ao intervalo intrajornada serem indenizados.

PARÁGRAFO SEGUNDO: O tempo de placa, que corresponde às paradas dos ônibus nos pontos finais, caracterizará o gozo do intervalo intrajornada de forma fracionada, desde que seja igual ou superior a 5 minutos.

PARÁGRAFO TERCEIRO: A forma de concessão do intervalo previsto nessa cláusula prevalecerá mesmo na hipótese de prorrogação da jornada de trabalho, isto em face da natureza do trabalho a que são submetidos os empregados no setor de transporte coletivo de passageiros.

Auxílio Alimentação

CLÁUSULA SÉTIMA - INTERVALO / DUAS PEGADAS

Com fundamento em exceção prevista no art. 71 da CLT, as partes acordantes estabelecem que a título excepcional, o horário de refeição e repouso dos motoristas, cobradores, despachantes, fiscais e bilheteiros, utilizados no sistema de duas pegadas, poderá ser prorrogado, atendendo a real necessidade do serviço.

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

A jornada diária dos motoristas, cobradores, despachantes, fiscais e bilheteiros, utilizados em veículo com tempo de refeição e repouso superior a 02 (duas) horas (sistema de duas pegadas), será de 7:36 (sete horas e trinta e seis minutos) de segunda a sexta-feira, totalizando 38 (trinta e oito horas) semanais, recebendo os sábados e domingos como repouso semanal remunerado, admitindo-se o regime de compensação mensal de horário com a concessão de folga extra, a critério da empresa, para esse fim. O referido intervalo, destinado a refeição e repouso, ainda que excedente a 02 (duas) horas, não será computado na duração do trabalho, razão de não ser devida qualquer remuneração nesse período.

PARÁGRAFO SEGUNDO:

As empresas poderão utilizar até 40% (quarenta por cento) de sua frota nos serviços sujeitos a período de descanso e alimentação superior a 02 (duas) horas (sistema de duas pegadas).

PARÁGRAFO TERCEIRO:

Somente trabalharão no regime de que trata a presente cláusula, motoristas, cobradores, despachantes, fiscais e bilheteiros que fizerem acordo pessoal, com aceitação da modalidade de horário nele estabelecido.

PARÁGRAFO QUARTO:

Fica expressamente vedada a prestação de serviço, aos sábados, domingos e feriados federais e estaduais, dos motoristas, cobradores, despachantes, fiscais e bilheteiros que trabalhem no regime de que trata a presente cláusula.

CLÁUSULA OITAVA - AUXILIO ALIMENTAÇÃO

A cada um dos integrantes da categoria profissional prevista neste instrumento, que não tenha praticado falta não justificada no respectivo mês, e não tenha feito vale na fêria do veículo, que não tenha sido flagrado dirigindo falando ao celular e/ou com fone de ouvido, será fornecido ticket alimentação no valor de R\$320,00 (trezentos e vinte reais) para os motoristas que cobram passagens e R\$280,00 (duzentos e oitenta reais) para os demais empregados e também os motoristas que não cobram passagens, valores esses vigentes a partir de 1º/10/2019, com participação laboral 3% (três por cento) para todos os motoristas que efetivamente exercerem a atividade de cobrança de passagens e de 10% (dez por cento) do valor do ticket para todas as demais funções e motoristas que não exercerem a atividade de cobrar passagens, não se integrando tal valor ao salário para qualquer efeito, sendo concedido sob forma de cartão ou ticket alimentação a ser indicado pelo sindicato laboral.

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

Fica vedado o desconto da cesta básica do trabalhador nos casos em que o empregador tiver efetivado qualquer das punições disciplinares previstas na CLT.

PARÁGRAFO SEGUNDO:

Fica vedado à substituição do auxílio alimentação da presente cláusula por qualquer outra modalidade de benefício, inclusive pagamento em espécie.

PARÁGRAFO TERCEIRO:

No caso de descumprimento da presente cláusula, inclusive quanto ao previsto no parágrafo 1º, haverá imediata integração do valor do benefício recebido pelo empregado ao seu salário mensal para todos os efeitos legais, ficando vedado que seja efetuado qualquer desconto nos seus pagamentos.

PARÁGRAFO QUARTO:

Embora vedada à substituição, caso a mesma ocorra, além do previsto no parágrafo segundo da presente cláusula, será devido ao trabalhador o valor correspondente a 20% do benefício concedido.

PARÁGRAFO QUINTO:

A função de cobrar passagens é compatível com a condição pessoal do empregado que exerce a função de motorista, as partes convencionam que fazem parte das atribuições funcionais dos motoristas as cobranças de passagens por eles efetuadas durante as viagens que caracterizam o percurso entre um ponto e outro e nos pontos finais. Não se constituindo, assim, em dupla função, a cobrança feita pelos motoristas.

CLÁUSULA NONA - DIÁRIAS DE VIAGEM

As empresas, quando desviarem seus veículos para fora de sua sede, para viagens especiais, reembolsarão aos motoristas as despesas de refeição e estadia, podendo, aquela que desejar, conceder diária de viagem a esse título, sem natureza salarial.

Auxílio Transporte

CLÁUSULA DÉCIMA - GRATUIDADE DE TRANSPORTE

As empresas das bases territoriais dos sindicatos convenientes fornecerão aos trabalhadores rodoviários do tráfego, cartão RIOCARD, para os deslocamentos de ida para o trabalho e retorno para a residência, na quantidade máxima mensal de 120 (cento e vinte) passagens, não cumulativa, para esses deslocamentos, sem ônus para o trabalhador.

PARÁGRAFO ÚNICO – O empregado incorrerá em falta grave no exercício do seu direito ao vale transporte, quando utilizar de forma indevida, de modo a desvirtuar seu fim, ficando terminantemente vedada a utilização ou transferência à terceiros, sendo o mesmo passível de punição ou dispensa por justa causa.

Contrato de Trabalho -Admissão, Demissão, Modalidades

Desligamento/Demissão

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - BAIXA NA CTPS

As empresas que deixarem de efetuar a respectiva baixa na Carteira de Trabalho e Previdência Social do empregado no ato de sua demissão, ficam obrigadas a pagar aos mesmos, as diárias correspondentes até o dia da efetiva baixa, salvo se o mesmo deixar de comparecer à empresa num prazo de 07 (sete) dias úteis, contados de seu efetivo desligamento do serviço, fato que deverá ser comunicado em igual prazo pela empresa ao sindicato profissional a fim de que o empregador fique desobrigado do pagamento das diárias e da multa prevista na cláusula vigésima quinta.

Outras normas referentes a admissão, demissão e modalidades de contratação

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - MOTORISTA JUNIOR

Objetivando incentivar o desenvolvimento profissional dos cobradores que possuem Carteira Nacional de Habilitação Categoria “D”, oferecendo-lhes novas perspectivas de trabalho e salário, e visando melhor identificá-los com as empresas onde exercem as suas funções, as partes resolvem manter a Categoria de Motorista Junior, a ser utilizada, exclusivamente, para condução de veículo do tipo micro-master, com capacidade de até 38 passageiros sentados.

PARÁGRAFO PRIMEIRO :

O profissional indicado no “Caput”, que terá no mínimo 120 dias de contrato de trabalho na mesma empregadora, podendo ter a função de cobrador, fiscal, despachante ou manobreiro, deverá ser submetido a treinamento ministrado pela própria empresa onde trabalha, pelo Centro de Formação de Condutores do sindicato laboral ou pelo SEST/SENAT.

PARÁGRAFO SEGUNDO:

Vencida a fase de treinamento e devidamente aprovado nos testes a que for submetido, o cobrador, fiscal, despachante ou manobreiro, será considerado apto para desempenhar suas novas funções, devendo a empresa, dispondo dos veículos indicados no “Caput” deste artigo, proceder a competente anotação em sua

carteira profissional, promovendo-o à Categoria de Motorista Junior.

PARÁGRAFO TERCEIRO:

As partes, desde já estabelecem que os profissionais da categoria ora criada, perceberão os salários fixados na cláusula terceira, ficando, ao mesmo tempo, consignado que dentre suas obrigações profissionais inclui-se a de se responsabilizar pelo recebimento das passagens pagas pelos usuários.

PARÁGRAFO QUARTO:

O Motorista Júnior que permanecer no efetivo exercício deste cargo pelo período de vinte e quatro meses contínuos na mesma empresa, será automaticamente promovido à motorista a partir do 25º mês.

PARÁGRAFO QUINTO:

O disposto no parágrafo anterior não poderá ser interpretado como garantia de emprego de qualquer espécie.

PARÁGRAFO SEXTO:

Cumprindo o Motorista Júnior as condições do parágrafo quarto, caso seja rescindido, posteriormente o seu Contrato de Trabalho, estará habilitado para exercer a função de motorista em outra empresa.

PARÁGRAFO SÉTIMO:

Somente será considerado Motorista Júnior os profissionais que estejam enquadrados nos moldes da cláusula segunda e que dirijam veículos que transportem até 38 passageiros sentados.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - FIANÇA

O Sindicato dos Trabalhadores poderá prestar fiança aos cobradores e aos motoristas do seu quadro social, às empresas que assim desejarem, mediante as seguintes condições:

- a) A fiança dos cobradores será no valor de R\$ 500,00 (quinhentos reais) e terá por finalidade, apenas, cobrir a apropriação indébita de valores pecuniários sob sua guarda, a qual caracteriza-se quando o cobrador se apossar ou gastar o produto da fêria;
- b) A fiança dos motoristas será de R\$ 500,00 (quinhentos reais) e terá por finalidade, apenas, cobrir vales ou empréstimos que os mesmos deixarem de pagar, exceto os referentes a avarias;
- c) Findo o contrato de trabalho do afiançado por qualquer motivo, a empresa comunicará a rescisão ao fiador para desobrigá-lo, fazendo a liquidação em favor da empresa, do crédito se existir, até o limite da fiança.

PARÁGRAFO ÚNICO:

As empresas, mediante autorização firmada pelo empregado afiançado, descontarão a favor do sindicato dos trabalhadores, as mensalidades devidas em decorrência de sua condição de associado, com recolhimento aos cofres da entidade, no prazo máximo de 05 (cinco) dias após o desconto, devidamente atualizado, sob pena de multa de 10% (dez por cento), além das demais penalidades cabíveis.

Normas Disciplinares

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA VEDAÇÃO DO USO DE TELEFONE CELULAR PARA MOTORISTAS

Considerando que a função de motorista demanda extrema cautela e responsabilidade, sendo responsável pela vida e patrimônio alheios, fica terminantemente proibido, aos motoristas de transportes de passageiro, a utilização de telefones celulares, inclusive com acessórios de “fone de ouvido”, considerando que qualquer desatenção pode vir a causar danos de grande monta ou até mesmo irreversíveis, ao profissional, a sociedade e a empresa.

Parágrafo Único: Caso seja constatado pela empresa a utilização de telefone celular, inclusive com acessórios de “fone de ouvido”, ficará passível o empregado de dispensa por justa causa, desde que observado pelo empregador o histórico disciplinar do empregado.

Outras normas de pessoal

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - ESCALAS DE SERVIÇO

As empresas se obrigam a afixar nas garagens, as escalas diárias abrangendo os turnos e os respectivos horários, devendo manter a guarda das mesmas.

Jornada de Trabalho -Duração, Distribuição, Controle, Faltas

Duração e Horário

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - DURAÇÃO DO TRABALHO

A duração do trabalho semanal dos motoristas, cobradores, fiscais, despachantes e bilheteiros não será superior a 42 (quarenta e duas) horas semanais, quando prestados em sistema de linha regular, (pegada única) e a 38 (trinta e oito) horas semanais, quando prestados em sistema de duas pegadas, admitindo-se o regime de compensação mensal de horários.

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

A jornada diária de trabalho poderá ser prorrogada até o máximo de 02 (duas) horas suplementares, nos termos do parágrafo primeiro, do artigo 59 da CLT, podendo ser exigido o trabalho extraordinário, em caso de necessidade excepcional de serviço, remunerado na forma do parágrafo seguinte.

PARÁGRAFO SEGUNDO:

Para os fins do parágrafo anterior serão remuneradas as horas extraordinárias apuradas da seguinte forma:

a) Com adicional de 50%, as doze primeiras horas no regime de 42 (quarenta e duas) horas semanais no sistema de linha regular;

- b) Com adicional de 50% as dez primeiras horas no regime de 38 (trinta e oito) horas semanais no sistema de 2 (duas) pegadas;
- c) Com adicional de 100% as demais horas extraordinárias que excederem os limites anteriores.

PARÁGRAFO TERCEIRO:

Fica pactuado que o tempo de prestação de contas da fêria, será paga pela média de tempo gasto, que ora se fixa em até 15 minutos por dia de trabalho.

PARÁGRAFO QUARTO:

Será considerada como uma hora à fração de hora superior a trinta minutos e como trinta minutos a fração de hora inferior a esse tempo, no resultado do somatório das horas e frações de horas prestadas na semana.

Compensação de Jornada

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA - COMPENSAÇÃO DE HORAS EXCEDENTES - BANCO DE HORAS

As horas adicionais prestadas pelo empregado, excedentes de 42 horas semanais ou 7 horas diárias, quando prestados em sistema de linha regular (pegada única) e a 38 (trinta e oito) horas semanais, quando prestados em sistema de duas pegadas, bem como as de 44 horas semanais prestados pelos demais empregados, poderão ser objeto de compensação, através do regime de Banco de Horas com a redução da jornada em outro dia ou compensação do dia, desde que a mencionada redução da carga horária ou compensação do dia seja procedida no período máximo de 3 (três) meses.

Controle da Jornada

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA - CONTROLE DE JORNADA

Fica convencionado que as empresas poderão adotar guias ministeriais como meio hábil de controle efetivo de cumprimento de jornada laboral, ou ainda adotar outro meio, seja manual ou eletrônico, de controle diário de jornada de trabalho, desde que devidamente identificados os horários de início e fim da jornada laboral.

Outras disposições sobre jornada

CLÁUSULA DÉCIMA NONA - APLICAÇÃO DO REGIME DE BANCO DE HORAS

O regime de Banco de Horas poderá ser aplicado tanto para antecipação de horas de trabalho, como liberação posterior, quanto para liberação de horas com reposição posterior, quanto para liberação do dia de trabalho.

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

O acréscimo de salário correspondente às horas suplementares será dispensado quando o excesso de

horas de um dia for compensado pela correspondente diminuição em outro dia, de maneira que não exceda o período de 3 (três) meses, considerando a apuração do período mensal da efetiva competência.

PARÁGRAFO SEGUNDO:

Na hipótese de rescisão do contrato de trabalho sem que tenha havido a compensação integral da jornada de trabalho, será feito o acerto de contas nas verbas rescisórias, ficando certo de que havendo crédito em favor do trabalhador, o adicional das horas extras devidas será pago nos moldes dessa Convenção, sobre o valor do salário na data da rescisão.

Saúde e Segurança do Trabalhador

Uniforme

CLÁUSULA VIGÉSIMA - FORNECIMENTO DE UNIFORME

Será fornecido, nos meses de setembro/2019 e março/2020, 2 (duas) mudas de uniformes contendo, cada uma, 2 camisas e 1 calça. Será fornecido também um par de sapatos anualmente, no mês de junho de 2019.

Aceitação de Atestados Médicos

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA - ATESTADO MÉDICO E ODONTOLÓGICO

Observada a legislação previdenciária em vigor, as Empresas concordam em aceitar os atestados fornecidos pelos médicos e dentistas da entidade dos trabalhadores, que tenham por finalidade a justificação de ausência ao trabalho motivado por doença, com incapacidade laboral, devendo os mesmos serem apresentados à empresa, no prazo de 24 horas de sua concessão.

Relações Sindicais

Contribuições Sindicais

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA - CONTRIBUIÇÃO ASSISTENCIAL

As empresas descontarão dos seus empregados, associados ou não do sindicato, conforme aprovado em assembleia geral extraordinária realizada em 15/10/2019, a título de contribuição assistencial, o valor correspondente a 1 (um) dia de salário nominal contratual já reajustado de cada trabalhador, desconto esse a ser efetivado na folha de pagamento do mês base subsequente a data da regular homologação da presente convenção coletiva pelo Ministério do Trabalho e Emprego, com o respectivo recolhimento do valor total ao sindicato laboral até 60 dias daquela homologação.

Direito de Oposição ao Desconto de Contribuições Sindicais

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCEIRA - DIREITO DE OPOSIÇÃO AO DESCONTO DA CONTRIBUIÇÃO ASSISTENCIAL

Os rodoviários que discordarem do desconto previsto na cláusula vigésima segunda, devem formalizar sua posição em carta emitida de próprio punho, entregue sob protocolo na sede do sindicato laboral no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados a partir da efetiva homologação dos termos da presente convenção coletiva pelo Ministério do Trabalho e Emprego.

Outras disposições sobre relação entre sindicato e empresa

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUARTA - CUSTEIO ASSISTENCIAL

Para possibilitar que o sindicato dos empregados possa oferecer aos seus associados em benefício da categoria um melhor atendimento médico, odontológico e laboratorial, as empresas recolherão aos cofres do sindicato, MENSALIDADE a partir de JUNHO/2019 o valor correspondente a 1% (um por cento) do líquido – excluídos os encargos – da folha de pagamento dos Rodoviários de cada Empresa da Categoria Econômica, que será recolhido na CONTA CORRENTE Nº 07971-2 AGÊNCIA-6091, BANCO ITAÚ, em nome do Sindicato dos Trabalhadores em Transportes Rodoviários de Nova Iguaçu, até o 10º (décimo) dia do mês subsequente ao mês de competência.

PARÁGRAFO PRIMEIRO:

As empresas terão que encaminhar ao sindicato profissional a comprovação do depósito efetuado, bem como o comprovante de que o valor depositado, corresponde ao percentual constante da presente cláusula, até 5 (cinco) dias após o depósito.

PARÁGRAFO SEGUNDO:

A contribuição acima ajustada, se fará por parte das Empresas, sem nenhum ônus ou desconto nos salários dos empregados.

Disposições Gerais

Descumprimento do Instrumento Coletivo

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA - DESCUMPRIMENTO DE CLÁUSULAS

O não cumprimento de qualquer das cláusulas da presente Convenção, implicará no pagamento de multa correspondente a R\$ 1.000,00 (Hum mil reais), em favor do trabalhador que tiver seus direitos violados, independentemente da aplicação das demais sanções legais cabíveis.

Outras Disposições

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA - COTA DE JOVEM APRENDIZ

Acordam as partes que não serão considerados para a fixação dos limites de aprendizes contratados, os cargos para os quais não é permitida a formação profissional metódica no CBO, dentre os quais a função de motorista, porquanto incompatível com os termos da aprendizagem, na forma da legislação e jurisprudência do C.TST.

Da mesma forma, tem-se igualmente excluído da cota estipulada para o programa de jovem aprendiz, o quantitativo de portadores de necessidades especiais e/ou deficientes de qualquer natureza.

PARÁGRAFO ÚNICO - Considerando que o aprendiz está em fase de preparação quanto à sua formação técnica-profissional metódica, e, também, o disposto no artigo 428, §2º, da CLT, tem acordado as partes que ao aprendiz será assegurado o valor correspondente ao salário mínimo hora estabelecido pelo Governo Federal. Dessa forma, não é aplicado o piso salarial da categoria, isto porque o salário mínimo ora definido está compatível com sua condição pessoal perante o processo de formação e capacitação para o exercício da função.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SÉTIMA - BASE DE CÁLCULO RELATIVO A COTA PARA DEFICIENTE

Acordam as partes que não serão considerados para a base de cálculo de que trata o artigo 93 da Lei 8.213/91, relativa à cota de deficiente, o quantitativo de empregados que exercem a função de motorista.

CLÁUSULA VIGÉSIMA OITAVA - VALIDADE DESSE ACORDO

Os termos da presente Convenção Coletiva terão plena validade a partir da assinatura e homologação da presente convenção.

JOAQUIM GRACIANO DA SILVA
Presidente
SINDICATO DOS TRAB EM TRANSPORTES RODOV DE NOVA
IGUACU

VALMIR FERNANDES DO AMARAL
Vice-Presidente
SIND DAS EMPRESAS DE TRANSPORTE DE PASSAG DE N IGUACU

ANEXOS
ANEXO I - ATA AGE

[Anexo \(PDF\)](#)

A autenticidade deste documento poderá ser confirmada na página do Ministério da Economia na Internet, no endereço <http://www.mte.gov.br>.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DE MENDES
Avenida Julio Braga, 86, Centro,
Mendes - RJ - CEP: 26.700-000



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE PASSAGEIROS TRANSPORTADOS

Número de passageiros transportados por mês

Item	Mês	Ano	Quantidade de Passageiros Pagantes
1	Janeiro	2017	14.578
2	Fevereiro	2017	29.873
3	Março	2017	29.999
4	Abril	2017	30.565
5	Maior	2017	30.732
6	Junho	2017	31.659
7	Julho	2017	30.100
8	Agosto	2017	31.521
9	Setembro	2017	31.562
10	Outubro	2017	32.985
11	Novembro	2017	31.569
12	Dezembro	2017	31.077
13	Janeiro	2018	30.478
14	Fevereiro	2018	30.987
15	Março	2018	32.890
16	Abril	2018	30.271
17	Maior	2018	31.502
18	Junho	2018	31.520
19	Julho	2018	30.932
Total de passageiros pagantes (A)			574.800

Média Mensal de passageiros pagantes (A)	30.253
--	--------

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
Engenheiro Civil
CREA 1995100933
CPF 822.104.707-49



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA DE MENDES
Avenida Julio Braga, 86, Centro,
Mendes – RJ – CEP: 26.700-000



MEMÓRIA DE CÁLCULO DE FUNCIONÁRIOS MUNICIPAIS - CARTÃO ELETRÔNICO

Número de Funcionários por Secretaria

Item	Nome da Secretaria	Quantidade de Funcionários	Quantidade de Viagens por Dia (Ida e Volta)	Dias por Mês	Total
1	Secretaria Municipal de Saúde	66	2	22	2.904
2	Secretaria Municipal de Assistência Social	21	2	22	924
3	Secretaria Municipal de Administração	7	2	22	308
4	Secretaria Municipal de Educação	176	2	22	7.744
5	Secretaria Municipal de Planejamento e Fazenda	7	2	22	308
6	Secretaria Municipal de Governo	2	2	22	88
7	Secretaria Municipal de Meio Ambiente	3	2	22	132
8	Secretaria Municipal de Obras	9	2	22	396
9	Previdentes	2	2	22	88
10	Procuradoria Geral do Município	1	2	22	44
11	Secretaria Municipal de Serviços Públicos	6	2	22	264
12	Secretaria Municipal de Transportes	38	2	22	1.672
Total de Viagens por Mês (A)					14.872

Fonte: Relação enviada pelo Departamento de Recursos Humanos - Elaine D. L. G. Nascimento - Assistente Administrativo

Obs.: Foi considerado um mês típico com 22 dias úteis, 4 sábados e 4 domingos

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
Engenheiro Civil
CREA 1995100933
CPF 822.104.707-49



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

À Procuradoria Geral do Município,

Segue a relação dos servidores concursados que utilizam o transporte público do Município de Mendes (Viação Fenix Eireli), conforme solicitado:

Secretaria Municipal de Saúde

3263	Alexandre Martins Terra Passos
3145	Amanda da Silva Souza
2445	Andréia Aparecida Araujo
2598	Angela Maria Machado Pereira
2446	Cecilia Chaves de A. Mageste
3370	Daniel Luzia da Silva
3435	Daniele da Silva Sá
2414	Denuze Teixeira R. xavier
2996	Dirlei Jose de Souza
3255	Elaine Clementino Leite
2983	Eliane da Costa G. de Almeida
2664	Eva Angela M ^a F. Santos
3098	Fabiana Ferreira da Conceição
2997	Fabiana Pereira de Almeida Arruda
3478	Fernanda de Lima Fontelles
2579	Fernando Augusto S. dos Reis
3104	Francisca das Chagas F. Silvestre
3407	Gabriella da Rosa Paiva B Moreira
3258	Graziane de O. A. de Souza
3267	Isabela Leonarda B. Moraes Chaves
3047	Isaias da Silva
3481	Izabela de Souza da Silva Garcia
3374	Janete Marcia dos Santos de Faria
2592	Jociane Ferreira Reis
3261	Juliana Reis Torres Vasconcelos
3408	Juliane Ap ^a G. de M. Brum da Silva
2687	Juliane dos Santos Souza Ribeiro
3257	Lenice Lima Goloberto Paes Leme
3483	Lilian Peixoto Alves
2410	Lucimara Brandão Alves
2448	Mabel Mesquita Ribas
2561	Makilany de Almeida
2435	Marcia Campos Luna
2568	Marcia Campos Pinheiro
2443	Marcos Gomes da Silva
3329	Marilia Faria da Cruz
2563	Michelly Cristina Moreira Gonçalves
2666	Mirian Cristina Alves de Morra



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

2607 Monica Rosa de Aquino
3364 Monique Lopes Ribas
3493 Natalia da Silva Andrade
3000 Nayane M. C Martins
3304 Patricia de Souza Silva
3279 Patricia Souza Mazoni
2911 Paulo Roberto Campos Chrisostimo
3275 Rafaela Ramos Woodli
2682 Regiane Leocádio Coneição Anibolet
2574 Reginaldo José Sant'Ana
3111 Regis Tadeu C. Brandão
2569 Renata Campos da Silva
3010 Renata Jaloto Gomes
2608 Rozilani Teles de Vasconcelos
2458 Soriene Mathias de Souza
3269 Tatiana Garcia de Oliveira
2995 Tereza Cristina R. dos Santos
3335 Thalita Costa Ferreira
3009 Valeria Riente Bernardes
2650 Vanda Teixeira da Silva
3482 Verônica Werneck Pereira
3387 Camila Oliveira Cardoso
3373 Edilson da Silva Silvestre
3201 Fabio Caetano S. de Almeida
3375 Marcos Vinicius da Silva Basilio
3186 Maria Lucia de Castro
3187 Matheus Soares Porto
3185 Willian Costa da Silva

28

Secretaria Municipal de Assistência Social

3414 Alessandra de Souza Candido Lopes
3336 Alice Cypriano Alves
3404 Ana Paula de Matos Firmino
2704 Anna Caroline Labão Leitão
2709 Aurelio Esteves dos Santos
3223 Cassia Cerqueira Dias
3432 Daniele Nogueira da Silva
3327 Erica Fernandes Barbosa
3246 Flávio Moraes de Mattos
3225 Gisele Fonseca dos Santos
3433 Jaqueline Carvalho C de Albuquerque
3226 Karine Nogueira Pesente
3294 Marcia Cristina Santos Santana
2693 Maria Catarina Thomaz A Hidimario
3222 Marlucey Cunha Ferreira do Nascimento
3224 Prissila Celestino Alves
3292 Rafael de Avelar Costa
3230 Renata Costa Lopes
3238 Rogeria Cristina de A. Villarinho

19



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

3233 Ursula Velasco Rocha
3236 Vivian Mattos de Sousa

Secretaria Municipal de Administração

2686 Ana Maria Silva
3485 Elaine Damiana Lopes Guimarães do Nascimento
2670 Glaucio Mesquita
2672 Helen Ribeiro dos Santos Silva
3019 João Carlos Cardoso Carneiro
3421 Jonatan Mateus Barreto Ricardo
2937 Roberto Carlos Arruda

Secretaria Municipal de Educação

2781 Ademir dos Santos
2450 Adriana Chedid de Oliveira
2223 Adriana Gomes Rocha Marcelino
3439 Alcenir Vicente Domingos
2219 Alessandra Nunes D'Avilla
2535 Aline Bittencourt Medeiros
2225 Aline Rosseto de Carvalho
2227 Aline Rossi Ferreira
3488 Aline Zacarias de Macedo
2213 Alzira da Silva Mulinário
2332 Ana Claudia dos S. R. da Silva
3049 Ana Cristina Coutinho de Oliveira
3220 Angelo de Moura Fabri
3109 Angelo Marcio de Souza
2853 Aparecida Clemente D. Francisquine
3463 Barbara Demori dos Santos
3380 Beatrice Cardoso Corrêa
2986 Beatriz Teixeira Tavares Arruda
3413 Bruna Barcellos Luiz
2499 Bruna Carolina de Souza Alves
3461 Camila de Paula Custódio
3356 Camila de Souza Batista
3204 Camila Lopes dos Santos
2851 Camila Milagre dos Santos
2235 Carla Serafim Gonçalves
3141 Catia da Rocha
2945 Cesar Antonio Perez
2530 Cintia Elita Feliciano
2542 Claudia Elisa da Silva Ribeiro do Santos
2877 Claudio Eduardo da Silva Rosa
3099 Cristiane Jose
2232 Custódia Anália Marcelino Marinho
709 Cyra Helena Dias de S. Caetano



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

2237	Daiane Luiza F Filgueiras .
2809	Damiana de Lourdes Braga .
2855	Daniele de Souza.
2787	Daniele Lurdes de Souza .
3452	Davi Moreira de Jesus .
2241	Denise Gomes Santana .
2386	Dilcea de Oliveira Valle .
3477	Eber José Vasconcelos Costa .
3344	Edilaine Aparecida do Nascimento Souza .
2866	Edna Carla Alves da Silva
2818	Elaine Aparecida dos Santos
2244	Elayne Araujo de Almeida
2928	Eli Gomes
3046	Eliana Rosalino de Souza
2245	Eliane Marinho Moreira Figueira
2463	Elizabeth Maria da Silva Piassá
2780	Eulalia Cristina de Souza Leite
2905	Fatima Aparecida A. de Oliveira
2971	Felipe da Cunha
3131	Fernanda Pires Alves Castro
2248	Francielli de Oliveira Moreira .
2253	Gabriela Aparecida Xavier de Souza Brum .
2532	Geovana Apª Santos
3090	Gisele Rodrigues Rosa
2777	Gláucia Thomaz dos Santos
2807	Heloisa Ribeiro Machado
2555	Izabel Cristina da Silva
2262	Jaqueline Ferreira Lima
3418	Jaqueline Senna T de Moura Guimarães
3138	Jeaw Carlos Santos de Souza
2261	Joelma dos Santos Brandão
3209	Joice da Silva Malta
3455	Jorge Willian Sandora Barbosa
3103	José Carlos dos Santos Rossi
2656	Josiane dos Santos Fontes
2874	Joyce de Figueredo Assumpção
3052	Jucerlane de Maria da Silva Santos
2264	Jussara da Rocha Lima e Silva
3003	Jussara de Souza Brandão
3489	Laura Ramos de Freitas
3437	Lauri Torres do Amaral Rocha
2764	Leila M. Alves Gomes
3443	Ligia Cynara Ferreira
3051	Lilian da C. C. Gomes da Silva
3092	Lucia Elena de O. Paulino Thomaz
2789	Lucia Elena dos Santos
2822	Lucia Elena de Almeida Silva
2765	Lucia Helena de Souza Castadelli
2558	Lucia Helena Gonçalves Ferreira
2268	Luciana de Souza Moreira
2783	Luciana Gomes

51



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

2270 Luciane Batista de Oliveira
2276 Luciara da Silva
2786 Luciene Gonçalves dos Santos
2824 Lucineia Thomaz Augusto Heleno
3341 Ludmila de Souza Ferreira
2559 Ludovina Virgulina dos Santos Lessa
2788 Magali de Oliveira Gonçalves
861 Magda Adriana Martins Gianini
2798 Magda Sueli de Oliveira Soares
3211 Manoela Carneiro Ignacio
3087 Manoella Rodrigues Alves
2962 Mara Lucia Cedeçari Carneiro
3379 Marcelo Delgado Fonseca
2960 Marcelo Ernesto Motta da Silva
2713 Marcelo Solidão Pereira da Silva
2546 Marcelle Cristina da S. Nogueira
2288 Marcia Angelica Mexias de Souza
2504 Marcia Aparecida de Oliveira Fortunato
3048 Marcia Aparecida Tavares
3004 Marcia Pereria Vicente
2847 Maria Helena R. M. Mulinário
2518 Maria Paula da Silva Vale
524 Marilza Machado do Pinho
2856 Marilza Moreira Bomfim de Paula
2778 Marinilda Nascimento Clementino
2815 Mariza Oliveira Gomes
2289 Marleide de Fatima da Silva
3107 Marlene Avila dos Reis da Silva
2836 Mauro Marcio Penha Alves
3474 Max Campos Pinheiro
3457 Mayara Cedeçari da Silva
2544 Mila Machado de Oliveira
2552 Moisés Cláudio de Paula Marques
3458 Natalia de Souza Alves Ferreira
3416 Nathalia Diogo da Silva
3078 Neide de Oliveira Ricardo
3448 Patricia do Nascimento Pacífico
3470 Patricia Oliveira Vieira
3487 Paula de Avila Ramos
2799 Pedro Cesar Dias
3445 Priscila dos Santos Martins e Silva
2659 Quenia de Fatima Ernesto de Barros
3473 Raphael Rodrigues Freire
2534 Raquel de Siqueira Martins Goulart
3438 Raquel Marcelino Martins
2302 Renata Morra Carreiro
2303 Rita de Cassia Teixeira
3446 Roberta Fialho Amaral Mattos da Silva
3085 Robson Vasconcellos de Jesus
3133 Rogeria Ferreira da Silva
3055 Rosane de Araujo Barbosa

51



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

2943 Rosane de Castro
3044 Rosangela Afonso Ribas
3064 Rosangela Apª da Silva Lopes
710 Rosangela dos Reis Casemiro
2545 Roselaine Alves dos Santos
3198 Sabrina da Costa Aguiar
2894 Sebastião Carlos T. Augusto
2631 Sebastião Luiz Henrique Teixeira
2328 Selma Santos Catanhede
2314 Shirley Nascimento de Souza Pullig
2551 Silmara Apª Trajano
2531 Silvia Leal da Silva Malta
2313 Simone Gomes Rocha
2537 Simone Pereira
2315 Solange de Moura Pinto Moreria
3467 Sonaly Moraes Arneiro Neves
3075 Sonia Maria de Souza Mendes
2854 Sonymar Costa Marçal
2547 Suelen da Costa Mendeiros Vasconcelos
3440 Sueli Alves
2823 Sueli Corrêa Pires
3205 Suzane Dias Ismael Araujo
3195 Taís Costa Medeiros de Oliveira
773 Tania Lucia Thomaz Augusto dos Santos
3071 Tatiana Regina Lucio Vigorito
3197 Thaisa Duarte Galino
3472 Thays de Oliveira Alves
3221 Valesca Pecis de Oliveira Santos
3484 Vanessa de Souza Brum Xavier
3412 Vanessa Frederico da Silva
3444 Vanessa Souza Santos
2322 Vasti Ermelinda de Almeida
2819 Vera Lucia do Nascimento Souza (Sindicato)
3142 Victoria de Moraes Santos
3476 Vinicius Dias dos Santos
3217 Vivian Mattos de Sousa
2632 Waldir Vieira da Costa
3054 Zelia Nunes Monteiro Graça
2820 Zenaide Rodrigues Pinheiro
2330 Zenilda da Silva Lima Moreira
3050 Zilmair Aparecida L. Carvalho

Secretaria Municipal de Planejamento e Fazenda

2758 Danubia Matos Barros
2896 Elisangela Mesquita de Gouveia Nascimento
3189 Ismael Gomes de Souza
3248 Lucas Matos da Costa Teixeira
2838 Paulo Renato Canabarro
3400 Rafael Macedo de Araujo Abreu



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

2757 Suelen Aparecida Silva 1

Secretaria Municipal de Governo

619 Nanci Moraes de Faria Morra (Fórum) 2
634 Maria Clara Braga

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

2794 Marcia de Souza da Silva Leopoldo 3
3245 Sergio Quintanilha Locasso
2678 Wanessa R. Coelho de Sequeira

Secretaria Municipal de Obras

3011 Adilio da Silva
2611 Alexandre Raymundo Neto
434 Amir Goulart de Almeida
3110 Cristiane da Silva Candanda
2696 Eliane Cristina Marques de Assis
750 Gilson Moreira Xavier 9
2628 João Paschoal Meireles
2639 Sergio de Souza Gomes
3240 Thiago Siqueira Martins

PREVIMENDES

3250 Camila Loures Paschoal 2
2573 Lucia Helena Morra de Lima

Procuradoria Geral do Município

3123 Dulia Cruz de Assumpção 1

Secretaria Municipal de Serviços Públicos

2644 Jose Reinaldo Ribeiro
2621 Luciano Souza Baptista Almeida
2643 Luiz Claudio Frederico
2617 Manoel da Silva Reis Filho 6
2926 Marcos Vinicio Lopes Tavares
2642 Raimundo Vigorito Gonçalves



MUNICÍPIO DE MENDES

ESTADO DO RIO DE JANEIRO


SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS

Secretaria Municipal de Transportes

3358	Aginaldo Ari de Souza Rosado
3383	Anderson Rodrigues Carvalho
3315	Andre Arantes de Almeida
3310	Bruno Alvaro Rosa
2917	Canrobert Rosalino de Souza
2702	Claudio Ernesto Ciscotto de Almeida
2967	Delio Batista de Souza
2925	Edmilson Machado
3095	Edson Carlos Soares Gourito
3127	Erik Marzo da Silva Leitão
2751	Erivelton Freitas Machado
2749	Ermanno Lanzetti Junior
3333	Fernando Guedes Belarmino
3022	Francisco Carlos Cunha Santos
2630	Gilberto Gil Brandão
2737	João Carlos de Oliveira
3026	José Luiz dos Santos Morra
2727	Lelio Ribeiro
2629	Luiz Cardoso
830	Luiz Carlos dos Santos
2638	Luiz Claudio Mattos da Silva
2903	Luiz Claudio Morgado Cortes
2626	Marcelo Arruda Ribeiro
3382	Marcio dos Santos Neves
2913	Marcio Luiz de Andrade Teixeira
2941	Mareo Antonio da Cunha Alves
3043	Marcos Antonio Ribeiro Lopes
3069	Mozar Berion Junior
3411	Raony Monteiro de Almeida
2947	Reginaldo Paulo Gomes
572	Rildo Damião da Silva
2741	Ronaldo Nascimento
3480	Rozinei Sousa Alves
2942	Sergio Braga
2897	Sergio Murilo da Silva
3423	Victor Vasconcelos da Silva
2732	Weber Gustavo Fonseca Moreira
2887	Wilson Oliveira Agostinho

Sem mais para o momento, renovo votos de grande estima e consideração.

Atenciosamente,


Elaine D. L. G. do Nascimento
Assistente Administrativo
Matrícula 3485

MEMÓRIA DE CÁLCULO ALUNOS

Números de Alunos da Rede Estadual de Ensino Usuários do Transporte Coletivo Municipal

Item	Nome da Unidade Escolar	Quantidade de Alunos	Quantidade de Viagem por Dia (Ida e Volta)	Dias por Mês	Total
1	Colégio Estadual Dr. João Nery	136	2	22	5.984
2	Colégio Estadual Professor Aragão Gomes	211	2	22	9.284
Total de Viagens por Mês (A)					15.268

Fonte: E-mail enviado pela Direção do Colégio Estadual Dr. João Nery e pela Direção do Colégio Estadual Professor Aragão Gomes

Números de Alunos da Rede Municipal de Ensino Usuários do Transporte Coletivo Municipal

Item	Nome da Unidade Escolar	Quantidade de Alunos	Quantidade de Viagem por Dia (Ida e Volta)	Dias por Mês	Total
1	Escola Municipalizada Jayme Siciliano	93	2	22	4.092
2	Ciep Brizolão Municipalizado 288 - Prof. Ruy Gonçalves Ramos	120	2	22	5.280
Total de Viagens por Mês (B)					9.372

Fonte: Ofício SME Nº 267/2018 - assinado pela Secretária da pasta Débora Alves Morra Loures

Total Geral de Viagens por Mês (A + B)					24.640
--	--	--	--	--	--------

Obs.: Foi considerado um mês típico com 22 dias úteis, 4 sábados e 4 domingos

MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR
Engenheiro Civil
CREA 1995100933
CPF 822.104.707-49



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE MENDES
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Mendes, 24 de agosto de 2018.

Ofício SME - Nº 267/2018

Assunto: Informação (presta)

Prezado,

Pelo presente informamos abaixo o quantitativo de alunos da Rede Municipal de Ensino que utilizam o Passe Escolar por Unidade de Ensino:

Unidade de Ensino	Quantitativo
E.M. Jayme Siciliano	93
Ciep Brizolão Municipalizado 288 Prof. Ruy Gonçalves Ramos	120
Total:	213

Sem mais para o momento, renovo os protestos de elevada estima e consideração.

Atenciosamente,

Débora Alves Morra Loures
Secretária Municipal de Educação
Débora A. Morra Loures
Secretária Mun. de Educação
Mendes - RJ

Ao Sr.
WAGNER LUIZ ALVES DE MOURA
Procuradoria Geral do Município de Mendes
NESTA

Rua Prof. Paulo Sérgio deNader Pereira, 300 A, Centro, Mendes – RJ Cep:26.700-000 telefone 24654801 e 24652301
site: www.smecmendes.rj.gov.br



cedoutorjoaonery@educacao.rj.gov.br

Escrever

Caixa de entrada

Com estrelas

Adicionados

Enviados

Rascunhos

28

Categorias

Procuradoria

+

Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>
para ceprofaragaogomes, cedoutorjoaonery

sex, 10 de

Solicitação de quantitativos de alunos

Caixa de entrada x

Senhor (a) Diretor (a),

Orlando Cesar Soares Lúcio - Colégio Estadual Dr João Nery
Elaine dos Reis Ribeiro Reis - Colégio Estadual Professor Aragão Gomes

Cumprimendo-os cordialmente, utilizo do presente correio eletrônico para solicitar qual empresa Viação Fênix, portadores do passe escolar. Por gentileza, discriminar mensalmente de janeiro

Informe que tal solicitação se faz necessário para composição do estudo de viabilidade econômico de Edital de Concorrência Pública para Transporte Coletivo Regular de Passageiro no município de Iguaba Grande, são contemplados com a Legislação Municipal que prevê isenção de 50% no valor da tarifa municipal.

Certo da boa colhida renovo os votos de protestos de elevada estima e consideração.

HEITOR FAVIERI NETO

Procurador-Geral do Município
OAB/RJ nº139.088

Nenhum bate-papo recente
Iniciar um novo



ceprofaragaogomes@educacao.rj.gov.br

Escrever

Caixa de entrada

Com estrelas

Adicionados

Enviados

Resumos

Categorias



Procuradoria

+

28

CE PROFESSOR ARAGAO GOMES <ceprofaragaogomes@educacao.rj.gov.br>
para eu

sex, 17 de

Bom dia,

Conforme solicitado segue abaixo as informações:

quantitativo de alunos usuários da Viação Fênix 2018

	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL
MANHÃ	142	149	150	147	148	148
TARDE	53	52	54	61	58	58
NOITE	06	06	06	09	08	08

Atenciosamente,

Nenhum teste-papo recente
Iniciar um novo

Elaine dos Reis Ribeiro Reis

Diretora Geral

Matr. 0293.299-4

ID 3711115-9



ATESTAÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE ESCOLAR COMPLEMENTAR
GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE ESTADO DE EDUCAÇÃO
SUBSECRETARIA DE INFRAESTRUTURA

DADOS DA UNIDADE ESCOLAR					DADOS DO EMBARQUE					
REGIONAL	REGIÃO GEOGRÁFICA	MUNICÍPIO	CENSO	UNIDADE ESCOLAR	CÓDIGO DA ROTA	ORDEN DE EMBARQUE	LOCALIZAÇÃO	Nº V/VM	BALBOA	MUNICÍPIO
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	1	Srv NOSSA SENHORA APARECIDA	87	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	2	RUA A	153	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	3	EST ENGENHEIRO PEDREIRA	1373	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	4	SVO ENGENHEIRO PEDREIRA	98	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	5	SERVIDÃO NS APARECIDA	87	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	6	ESTRADA ENGENHEIRO PEDREIRA	1308	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	7	RUA MODESTO LINS	517	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	8	LADOURA SÃO SEBASTIÃO	142	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	9	RUA SANTO ANTONIO	175	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	10	EST. ANDRÉ DE PINTO	12	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	11	SERVIDÃO NILO ROBERTO	87	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	12	ESTRADA ENGENHEIRO PEDREIRA	508	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	13	RUA ANTONIO JOAQUIM PINTO DA SILVA	18	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	14	TRAVESSA TRÊS	80	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	15	ESTRADA ANDRADE PINTO	12	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	16	ESTRADA ENGENHEIRO PEDREIRA	824	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	17	LADOURA SÃO SEBASTIÃO	142	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038260	CE DOUTOR JOAO NEIRY	33038260-01	18	SVO ENGENHEIRO PEDREIRA	105	HUMBERTO ANTUNES	Mendes

CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-01	19	RUA A	153	ALBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-01	20	ESTRADA CARLOS FERREIRA GOMES	739	ALBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-01	21	AV SANTA CRUZ	1576	ALBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-01	22	ESTRADA DE PALMAS	2149	BARAO DO AMPARO PALMAS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-01	23	ESTRADA DE PALMAS	2149	BARAO DO AMPARO PALMAS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	1	RUA DAS JAQUEIRAS	160	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	2	RUA DAS JAQUEIRAS	160	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	3	AVENIDA PRIMAVERA	715	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	4	ESTRADA PASSA QUATRO	1465	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	5	RUA DOS ELICULTOS	1078	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	6	RUA DAS JAQUEIRAS	160	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	7	RUA ANTONIO JOSE DE FREITAS	5	PONTE DO RIOCHA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-02	8	RUA BENICO GONCALVES FONTES	10	PONTE DO RIOCHA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	1	RUA BEIRA RIO	106	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	2	RUA INACIO ROSALINE DE SOUZA	47	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	3	RUA MARIA DA GLORIA MEXIAS	46	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	4	ESTR. PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	2523	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	5	EST. PREF. RUBENS JOSE DE MACEDO	1690	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	6	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	4421	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	7	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	4421	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	8	RUA MARIA DA GLORIA MEXIAS	150	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	9	RUA ANTONIO RAMOS	60	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	30038260	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	10	RUA GENERAL RUBEM MONTEIRO DE CASTRO	1570	MARTINS COSTA	Mendes

CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	11	RUA GENERAL RUBEM MONTEIRO DE CASTRO	1570	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	12	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	397	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	13	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	397	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	14	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	340	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	15	RUA MARIA DA GLORIA MENAS	200	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	16	RUA MARIA DA GLORIA MENAS	200	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	17	TRANS. AGUA FRIA	275	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	18	TRAVESSA AGUA FRIA	275	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	19	RUA ARISTIDE CARDOSO	140	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	20	TRAVESSA AGUA FRIA	322	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	21	TRAVESSA AGUA FRIA	47	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	22	RUA ANTONIO VIEIRA DA ROCHA	304	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	23	RUA ANTONIO VIEIRA DA ROCHA	288	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-03	24	RUA ANTONIO VIEIRA DA ROCHA	270	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	1	RUA BELA VISTA	219	BELA VISTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	2	RUA BELA VISTA	219	BELA VISTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	4	TRAVESSA JOAO VIEIRA	132	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	5	RUA DOMINGOS PAGLIARES	67	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	6	TRAVESSA JOAO VIEIRA	143	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	7	LADIEIRA AMILCAR CORREA PRATO	628	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	8	TRAVESSA JOAO VIEIRA	505	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	9	RUA LUIZ DOS SANTOS SILVA	55	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260-04	10	RUA CARLOS NILSEN	40	CENTRO	Mendes

CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260	33038260-04	11	TRAVESSA JOAO VIEIRA	02	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260	33038260-04	12	RUA JOSE FONTES	82	CRUZEIRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038261	33038260-04	13	ESTRADA OSCAR RUJER	775	OSCAR RUJER	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038262	33038260-05	1	PRAÇA COMENDADOR AZEVEDO AGUIAR DIREITA FICB RM 42	864	ESTACAO VELHA CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038263	33038260-05	2	RUA MANOEL SABINO BARBOSA	437	GRAMAJO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038264	33038260-05	3	RUA LUCIANO MOURA	279	GRAMAJO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038265	33038260-05	4	RUA DA CAPELA	150	INDEPENDENCIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038266	33038260-05	5	RUA DA CAPELA	45	INDEPENDENCIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038267	33038260-05	6	R SEGMENTO SUL	196	INDEPENDENCIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038268	33038260-05	7	RUA DA CAPELA	150	INDEPENDENCIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038269	33038260-05	8	RUA AURELIO GONCALVES RAMOS	590	NOSSA SRA DAS GRACAS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038270	33038260-05	9	RUA JOAO MONTEIRA	68	NOSSA SENHORA DAS GRACAS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038271	33038260-05	10	RIOCOVA RI 127 RM 50	601	GONZALEZ	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038272	33038260-05	11	RUA LUIZ FONSECA	175	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038273	33038260-05	12	RUA JULIO LOPES	226	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038274	33038260-05	13	RUA MIGUEL DOS SANTOS CORREIA	251	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038275	33038260-05	14	RUA VEREADOR ARTHUR MARQUES DOS SANTOS	1115	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038276	33038260-05	15	RUA ANTONIO MACEDO	106	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038277	33038260-05	16	RUA A	163	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038278	33038260-05	17	RUA VEREADOR ARTHUR MARQUES DOS SANTOS	314	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038279	33038260-05	18	RUA PREFEITO ANTONIO CAMARAZZ	89	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038280	33038260-05	19	RUA A	276	SANTA RITA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038281	33038260-05	20	RUA SANTA ROSA	670	SANTA ROSA	Mendes

CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038252	33038252	33038252-05	21	RUA SANTA ROSA	579	SANTA ROSA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038253	33038253	33038253-05	22	ESTRADA HERMINIA	1100	SANTA ROSA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038254	33038254	33038254-05	23	RUA JOSE FERREIRA DA ROCHA	364	SANTA ROSA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038255	33038255	33038255-05	24	TRAVESSA SANTA ROSA	579	SANTA ROSA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038256	33038256	33038256-05	25	RUA ALTO CASEMIRO	275	VILA MARIANA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038257	33038257	33038257-05	26	ESTRADA HECTOR LIMA	409	VILA MARIANA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038258	33038258	33038258-05	27	ESTRADA ALTO DO CASEMIRO	682	VILA MARIANA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038259	33038259	33038259-05	28	ESTRADA ALTO DO CASEMIRO	603	SAUÇENÇA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038260	33038260	33038260-05	29	RUA DO CANAL DA FABRICA	1120	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038261	33038261	33038261-06	1	ESTRADA ENGENHEIRO FLOREIRA	5	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038262	33038262	33038262-06	2	RUA ELEUTERO FERREIRA TAVARES	537	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038263	33038263	33038263-06	3	SERVIDO NULO ROBERTO	96	HUMBERTO ANTUNES JARDIM	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038264	33038264	33038264-06	5	ESTRADA AMORACE PINTO	483	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038265	33038265	33038265-06	6	ESTRADA SANTA HELENA	75	HUMBERTO ANTUNES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038266	33038266	33038266-06	7	TRAVESSA ISRAELIM GOMES	3371	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038267	33038267	33038267-07	1	RUA EUCALIPTOS	1382	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038268	33038268	33038268-07	2	RUA DOS EUCALIPTOS	337	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038269	33038269	33038269-07	3	AVENIDA BANDEIRANTES	337	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038270	33038270	33038270-07	4	AVENIDA BANDEIRANTES	337	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038271	33038271	33038271-07	5	RUA DOS EUCALIPTOS	364	CINCO LAGOS	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038272	33038272	33038272-07	6	EST R127 - KM 35	53	PONTE DO RIOUA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038273	33038273	33038273-07	7	RUA DOS EUCALIPTOS	705	JABUTICABEIRA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	CE DOUTOR JOAO NERY	33038274	33038274	33038274-08	1	ESTRADA GENERAL RUBENS MONTEIRO DE CASTRO	3370	MARTINS COSTA	Mendes

CENTRO SUL	CENTRO SUL	MEUNDES	9008310	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	2	RUA ANTONIO RAMOS	12	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008311	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	3	RUA EUGENIO DE OLIVEIRA SANTOS	26	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008312	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	4	ESTR. NISA DA GLORIA	1555	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008313	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	5	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	5050	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008314	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	6	SERVICIO SEMASTIO MARQUES AMBOLETE	55	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008315	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	7	RUA GENERAL RUBENS MONTEIRO DE CASTRO	407	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008316	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	8	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	2003	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008317	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	9	ESTRADA PREFEITO RUBENS JOSE DE MACEDO	2464	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008318	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	10	RUA MARIA DA GLORIA MEXIAS	40	MARTINS COSTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008321	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	12	RUA JOAQUIM BARBOSA	242	BOA ESPERANCA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008324	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	13	RUA JOAQUIM BARBOSA	329	BOA ESPERANCA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008325	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	14	RUA LINDOLFO DUTRA ESCOBAR	790	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008327	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	15	TRAVESSA AGUA FRIA	608	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008329	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	17	TRAVESSA AGUA FRIA	182	AGUA FRIA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008330	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-08	1	RUA BELA VISTA	22	BELA VISTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008331	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-09	2	RUA LACERDA AMELCAR CORREA PRATO	345	BELA VISTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008332	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-09	3	RUA MAESTRO JOSE SILVEIRA	308	BELA VISTA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008335	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-09	4	RUA ALBERTO RAY	4	CENTRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008336	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-09	5	TRAVESSA JOAO VIEIRA	285	CRUZEIRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008338	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-09	6	TRAVESSA JOAO VIEIRA	261	MORRO DO CRUZEIRO	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	9008337	CE DOUTOR JOAO NERY	33038250-09	7	RUA ABELNANDO ROCHA	155	TUPINAMBA	Mendes

CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038338	CE DOUTOR JOAO NERY	330382760-09	8	RUA VEREADOR JOSE ALVES	328	TUPINAMBÁ	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038341	CE DOUTOR JOAO NERY	330382760-09	9	ESTRADA RU CENTO E VINTE E SETE KM 30	801	GONZALES	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038346	CE DOUTOR JOAO NERY	330382760-10	1	SERVIDAO FRANCISCO GILRIANO	107	SANTA ROSA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038347	CE DOUTOR JOAO NERY	330382760-10	2	RUA SANTA ROSA	492	SANTA ROSA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038348	CE DOUTOR JOAO NERY	330382760-10	5	RUA 4	48	SANTA ROSA	Mendes
CENTRO SUL	CENTRO SUL	MENDES	33038349	CE DOUTOR JOAO NERY	330382760-10	4	EST ARMINDA CATARINHO	343	VILA MARIANA	Mendes

DADOS DE ALUNO				Numero
CEP	MATRICULA	NOME		
26700000	201271650376829	VICTOR HENRIQUE ALVES MARCIANO		1
26700000	201271650382715	VICTOR HUGO MARTINS BRAGA		2
26700000	201321650300110	JOSUE OLIVEIRA DA SILVA		3
26700000	201421650225572	ALDAR JUNIOR VIEIRA DE SOUSA		4
26700000	201421650312501	VITORIA RESY ALVES MARCIANO		5
26700000	201421650719410	ANA BEATRIZ DA SILVA OLIVEIRA		6
26700000	201521650228828	MAYARA SILVESTRE SILVA		7
26700000	201521650230310	ANA CLARA AGUIAR MEIRELES BRUNO		8
26700000	201521650351505	MELISSA MEDEIROS DE SOUSA		9
26700000	201521650335681	MARIA BIANCA DA SILVA DO NASCIMENTO		10
26700000	201521650235523	VITORIA MARIA DOS SANTOS ROBERTO		11
26700000	201521650307076	TATIAN VITOR AMARAL DE ALMEIDA		12
26700000	201521650072055	FREDERICO MOURA LIMA		13
26700000	201621720235681	LUZ GUSTAVO RODRIGUES LACIO		14
26700000	201621650341965	ALAN OLIVEIRA ROZA		15
26700000	201721650348635	LUCAS GABRIEL YULI DE SOUZA		16
26700000	201721650320028	PEDRO AUGUSTO AGUIAR MEIRELES BRUNO		17
26700000	201721650358043	MARIA EDUARDA CARVALHO DE ALMEIDA		18

26700000	2016216502623197	ANA CAROLINA MARTINS DE ASSIS CHIRIOULO	19
26700000	2016217002514115	MIGUEL DOS SANTOS MARTINS E SILVA	20
26700000	2016216502654451	VITORIA DA COSTA KLING	21
26700000	2016216502640400	REBECA HAZARIO MENEZES	22
26700000	2016217010545405	GABRIELE DA SILVA OLIVEIRA PASQUELEDO	23
26700000	2016216502754017	FERNANDA PEREIRA DE SOUZA	24
26700000	2016216502345999	GIOVANI PEREIRA DE SOUZA	25
26700000	2017216502536099	THIFFANNI ABELO ADO	26
26700000	2016216502275055	WELLINGTON MARCO SANTANA DA SILVA	27
26700000	2016216502650656	JENNIFER DE OLIVEIRA AMANTES MARTINS	28
26700000	2016216502618951	ROBERTA PEREIRA DE SOUZA	29
26700031	2015216502314454	JULIA VICTORIA VIGORITO ANGRAGE	30
26700033	2016216502330659	EMANUELE PEREIRA MIGUELLES	31
26700000	2016216502267955	TIAGO SANTOS TEIXEIRA	32
26700000	2015216502338117	THAYLON DOS SANTOS GALVAO	33
26700000	2016216502348610	VITORIA CRISTINE VIEIRA DE SOUZA ALBERTO	34
26700000	2016216502384400	ISABELLE OLIVEIRA SEDACIO	35
26700000	2016216502418512	FERNANDA SILVA DOS SANTOS DE OLIVEIRA	36
26700000	2016216502652314	LEILIZANE APARECIDA SILVA	37
26700000	2016216502454468	ELANILSON SOUSA DA SILVA	38
26700000	2017216502533398	FLAVIA MIRANDA PEREIRA	39
26700000	2017216502535558	PABLO DE SOUZA CUNHA	40
26700000	2017217202483010	JOSELANE DE PAULA TEIXEIRA	41

26700000	20172120243181	ARTH DA PAULA TEIXEIRA	42
26700000	201821650257801	CARLOS FERNANDO SANTOS DA SILVA	43
26700000	201821650258004	ROMULO MIKAEL OLIVEIRA DA SILVA	44
26700000	2018216502580234	CHRISTIAN LOYOLA ALVES	45
26700000	201821650261549	AULIANA MARCO RODRIGUES	46
26700000	2018209803835897	THAIS RODRIGUES DA SILVA	47
26700000	201521650319140	RYAN CAMPOS CRISTOSTIMO DA SILVA CANDIDO	48
26700000	201521650258925	LUIZA CAMPOS CRISTOSTIMO DA SILVA CANDIDO	49
26700000	201521650289102	PABLO AMESIO NEVES DA SILVA	50
26700000	201521650274531	QUEZIA BRANDAO MARQUES DE ARAUJO	51
26700000	201621650340003	LEONARDO ROBERTO ANDRADE FREITAS	52
26700000	201721650258071	KAMILLA DE SOUZA ALVES DA SILVA	53
26700000	201721650254110	ALESSANDRA DE SOUZA OLIVEIRA SILVA	54
26700000	201821650359772	LEANDRO JUNIOR MACIEL FARIAS	55
26700000	201421650312933	YARA BRAGA MACHADO	56
26700000	201721650380913	YURI BRAGA MACHADO	58
26700000	200921650384402	HUGO ABREU CIPRIANO	59
26700000	201221650052385	RAFAEL FERREIRA DA SILVA	60
26700000	201421650224279	MATEUS RIBEIRO DE PAULA	61
26700000	201521650253345	JULIA MARIA MENDONÇA BALMUNDO	62
26700000	201721650253711	ALEXANDRE HAMILTON DO NASCIMENTO JUNIOR	63
26700000	201821650256000	AUGUSTO CHAVANTES FERREIRA	64
26700000	201821650261034	MURILLO ANTUNES DA SILVA	65

26700001	20160971088553	LUCA EDUARDO DE SOUSA FERREIRA	66
26700002	20171620254015	GIOVANINA DOS SANTOS FERREIRA	67
26700003	20122372018421	ALEXANDRE GOMES FERREIRA DE CASTRO	68
26700004	2011021850238915	MARIANA MARIANO DOS SANTOS	69
26700005	201121660045891	DOMINICK DA SILVA GONCALVES	70
26700006	201821850277436	ANA BEATRIZ APARECIDO MAUREDO	71
26700007	201421730052010	PHILIPPE JOSE GOMES DOS SANTOS	72
26700008	201521650233548	ISOM FERREIRA RIZA DA SILVA	73
26700009	201321650255540	MARCOS VINICIUS MARIANO DUARTE NUNES	74
26700010	20122173047773	CARLOS OTAVIO MESQUITA DOS SANTOS	75
26700011	201821650255401	VITORIA MARIA DOS SANTOS	76
26700012	20182165026831	ANA CLARA BRAGA DE ALMEIDA	77
26700013	2012165201320225	MELISSA PINHEIRO FERNANDES	78
26700014	200921680030192	RAFAEL FARI DA CRUZ RODRIGUES	79
26700015	200921730020905	THIAGO RIBAS DA SILVA	80
26700016	2013217300489248	ALBERVAL PIRES RIBEIRO	81
26700017	201421730051960	MILENA ALVES SANTIAGO	82
26700018	201321660079461	KAREN (BIA) MAMA DA SILVA FERREIRA	83
26700019	2010216502599215	GUILLERME DA SILVA TEIXEIRA	84
26700020	201021660077871	THAIS STEPHANI SOUZA FERREIRA	85
26700021	2018216502569236	SAMARA ARAUJO FERREIRA	86
26700022	201621650263048	YAN CARVALHO BRAGA DE OLIVEIRA COSTA	87
26700023	201021730286677	DOMINIQUE CONCEICAO ARAUJO	88

26700022	2016021720383276	ESTHER DA COSTA ANDRADE	89
26700023	201621650202115	FLÁVIA ALEXANDRA DOS SANTOS BARBOSA	90
26700024	201621650253410	LUCAS GABRIEL TAVARES ABELOA	91
26700025	201621720238531	SARAY GUIMARÃES DA COSTA ANDRADE	92
26700027	201421650060503	THAÍYA PEREIRA CÉSARIO	94
26700028	2014216500564767	WILLIAM GOURTO DA CRUZ DOS SANTOS	95
26700029	201421650033452	MAYRA GABRIELE MARTINS DE VASCONCELOS	96
26700030	201621650261115	GABRIELLA CANDIDO LOPES	97
26700031	201221650091119	MARTELE BARBOSA BIEIRO	98
26700032	201321650058951	JULIANA PEREIRA ALVES	99
26700034	201321650038482	DAVID BARBOSA FRANCISCO	100
26700036	201621720294110	CAROLINE MOLINA DE ANDRADE	102
26700037	201621650080726	CAMILLA DOS SANTOS ABRAHÃO	103
26700038	200916202467236	MARCELO DE CASTRO RODRIGUES	104
26700039	200921720077000	JOSIEL GUIMARÃES DO NASCIMENTO	105
26700040	201121720168910	CARLA DA SILVA RODRIGUES	106
26700043	201621650244323	GABRIELA APARECIDA PAULO DE OLIVEIRA	107
26700044	20171650257748	HIGGORY PAULO DA SILVA	108
26700045	201821650041967	CATIA MARTINS FERREIRA	109
26700000	201321650203081	ADILSON AVELAR DA SILVA	110
26700048	201521720235102	ROGER MARCELINO NOGUEIRA	111
26700049	201221650183864	JOSIE DE PAULA FERREIRA	112

26700050	201521650203970	LUCAS ROMANO DE SOUZA	113
26700051	201521650203936	VICTOR SOARES DE OLIVEIRA DA SILVA	114
26700052	201521720222807	LEANDRO ITALO DE SOUZA FERREIRA	115
26700053	201521650203901	LUCAS ESTEVES FERREIRA	116
26700054	201521640300077	ITALO DA SILVA FERREIRA	117
26700055	2015216502038071	WANDERLEYA DE FATIMA LOPES FERNANDES	118
26700056	201521650203079	MARCIA LUZA LOYOJA	119
26700057	2015216502035146	AMATONE MARQUES GONÇALVES DE OLIVEIRA	120
26700058	201521650203910	GESSICA PEREIRA GOMES	121
26700059	201521750157810	ANA LIDIA DA CONCEICAO LIMA	122
26700060	201089960195208	KATICE DA SILVA PEREIRA	123
26700061	201421000203900	BRUNO SALES SANCER DE SOUZA	124
26700062	2015216502035110	LIDIA DA CONCEIÇÃO SANTOS	125
26700063	201505030200001	ALONCO FRANCISCO BRAZ	126
26700064	200921670003903	MIRILAN DE OLIVEIRA COITO	127
26700065	201521701687909	MAURILIO NETO DA SILVA PINHEIRO	128
26700066	20152170135610	MARCUS VINICIUS NASCIMENTO DOS SANTOS	129
26700067	2017216502035381	LUCAS BRUN DA SILVA GOMES	130
26700068	200967910003034	GABRIELA GRINO DA SILVA E SILVA	131
26700069	200921650303759	RUIZE WANDER LOPES DA COSTA	132
26700070	20127050130351	LUCIENE ROMANES DA SILVA	133

26700078	20112730043018	MATHEUS DA SILVA	136
26700081	20172180058410	KARINA LACERDA DA SILVA	137
26700084	20162480242381	LUIZ FELIPE CIRRIANO DE ASSIS	138
26700087	201721800309879	EIVEL FRAGA DE FREITAS	139
26700088	20172180051776	ERICA HERMANEGILDO RICO JUNIO	140
26700089	201321650058306	THIAGO DE OLIVEIRA ARRUDA MATOS	141

Mendes, 07 de Janeiro de 2020.

Ofício nº 005/2020

Recebido 07/10/11
JMD.

À Procuradoria Geral Do Município,

Cumprimentando Vossa Senhoria, servimo-nos do presente para informar a listagem nominal dos beneficiários da Carteirinha de Transporte Público de 2020.

Segue abaixo a respectiva relação:

BENEFICIÁRIOS	ACOMPANHANTE
MARIA LUCIA THOMAZ AUGUSTO	-
VANIA ROSELI CARVALHO SILVA	-
SHIRLEA FARIA DE ALMEIDA	-
LUIZ BRAGA	-
DENIZE VIEIRA DOS SANTOS	-
CARLA ELITA FELICIANO	-
ELIAS DE ALMEIDA ALVES	-
JOUSEANE DE JESUS COSTA	-
JOÃO PAULO MEDEIROS MARIANO	-
MARLI AFONSO DA SILVA	-
MIGUEL JOSÉ DA COSTA	-
JOYCE SODRE DOS SANTOS	PERCILIA ELIANA DE FATIMA SODRE (MÃE)
GISELE CRISTINE DE SOUZA OLIVEIRA	-
MARIA DE LOURDES AMANCIO DA SILVA	-
NILDA PAULINO	-
MARIA CELIA ARAUJO	-
ROBERTO CESAR DA ROCHA	-
WALDONIER PEREIRA DA SILVA	-
CLAUDIA REGINA DO NASCIMENTO DA SILVA	-
DAIANY ANTUNES BARBOSA	-
CRISTINA MARIA DA SILVA	-
CYNTIA ALVARO BRAGA	-
EDINALDO MARIANO FLORIANO	-
ROSAURA DA CONCEIÇÃO SILVA	-
MARCOS ANTONIO ALCANTARA DE SOUZA	-
THIAGO BONFIM CUNHA	-
RICARDO GUIMARÃES DA SILVA	-
EUNICE APARECIDA SERAFIM	-

CRISTINA ROSA DE LIMA	-
IOLENE LÚCIA FLORENTINO DE AMORIM CARVALHO	-
REGINA CELIA MESQUITA	-
CLAUDIO JUNIOR ESTEVES SANTOS	PATRICIA SILVA ESTEVES (MÃE)
JOÃO SEVERINO DE SOUZA	-
GERALDO ALVES	- (FALECIDO)
GILBERTO PROTASIO	-
LAUDICEIA MARIANO DOS SANTOS	-
NATHAN GABRIEL MALTEZ CÍCERO DE JESUS FLOR	-
ALEXSANDRO PEREIRA MARTINS	-
THIAGO PEREIRA DE OLIVEIRA SILVA	BERNADETE APARECIDA P SILVA (MÃE)
EZEQUIEL CLAUDINO DE SIQUEIRA	MARIA APARECIDA CLAUDINO DE SIQUEIRA (MÃE)
GERALDO FLORIANO MARIANO	-
ANGELA MARIA SILVA LOPES DOS SANTOS	-
ORMINDA LEOPOLDO	-
DENILDA AFONSO ROCHA	-
MARILZA AFONSO PEREIRA	-
MICHELY LOYOLA GOMES DA SILVEIRA	-
MONICA PATRICIA DA SILVA	-
LOREN ALVES DA SILVA	MARIA APARECIDA JARDIM ALVES DA SILVA (MÃE)
RAFAELLA DOS SANTOS	ELIZABETH DOS SANTOS (MÃE)
ANA LAURA APARECIDA MOREIRA BRAGA	-
ANDREZA DE ASSIS	-
ANA CRISTINA LIMA DE JESUS	-
ROSÂNGELA DE AVELAR RAMOS	-
NILSON DOS REIS ROCHA	-
CARLOS VARELLA	-
CLEVERSON MAX PEREIRA	MARIA ANTONIA NASCIMENTO PEREIRA (MÃE)
JULIO CESAR PEDRO NAZARIO	-
SUELY DOS SANTOS	-
DAMIANA DALVA DA SILVA	-
SEBASTIÃO DA SILVA	-
SIMONE DA SILVA MENDES SANDORA	-
ROSELI BARBOSA DA FONSECA	-
GEILSON LEOCADIO CARREIRA	-
MIRIAM FERREIRA DA SILVA	-

JULIANA DE SOUSA	MARIA EDERNIR CLEMENTINO MARTINS (MÃE)
FRANCISCO JORGE DE SOUZA CIPRIANO	-
MATHEUS LUIZ DA SILVA SOUZA	CLAUDIA APARECIDA DA SILVA (MÃE)
CLAUDIANE ALVES PEREIRA DE SOUZA	-
PAULO MARIO LIMA	-
EVENILDA FATIMA DOS SANTOS	-
IVO DE OLIVEIRA	-
GUSTAVO DE SOUZA MACHADO DE OLIVEIRA	-
JORGE TADEU DE OLIVEIRA	-
CARLINHOS FRANCISCO SILVA NETTO	-
LUCIA PEDERO	-
HELOISA HELENA CUNHA DA CRUZ	-
CARLA FLAVIANE FAGUNDES DOS SANTOS	-
MARIA JOSE DOS SANTOS SILVA	-
MARIA APARECIDA ESTEVES FERREIRA	-
RAFAEL TAVARES ARRUDA	Roberto Carlos Arruda (PAI)
Marinez Freitas dos Santos	-
Rosa De Souza Santos	-
Vanessa Feijó Gil	Janaina Aparecida Nunes Feijó (MÃE)
Renato Granadeiro Zacarias	-
Roseli de Araújo Barbosa	-
Yolanda da Conceição Claudino	-
Katia Monteiro de Almeida	-
Daniel Claudino dos Santos	Clarisse Claudino (MÃE)
Jose Carlos dos Santos	-
Jorge Luiz dos Santos	-

Dessa forma é possível identificar, que para o presente ano, tem-se o total de **90 beneficiários** que utilizam o vale social municipal, sendo que destes 90, **12** que usufruem ainda da carteirinha de acompanhante. **Totalizando assim, 102 carteirinhas para o ano de 2020.**

Sendo que nos cumpre para o momento, desde já agradeço e coloco-nos a disposição para maiores informações.

Secretária Mun. de Assistência
Social

Ana Luiza Matias de Oliveira

Secretária Municipal de Assistência Social



PREFEITURA MUNICIPAL DE MENDES

LAUDO DE AVALIAÇÃO ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS NBR Nº 14 653

DATA BASE: Janeiro/2019

SOLICITANTE: Prefeitura Municipal de Mendes, com sede na Avenida Júlio Braga, 86 – Centro, CNPJ nº 28.580.694/0001-00.

OBJETO: Área de terra situada no Município de Mendes

OBJETIVO: Determinar o justo valor locatício do imóvel.

JUSTIFICATIVA: A PREFEITURA MUNICIPAL DE MENDES, através da Secretaria de Transportes, com a finalidade de verificar o justo valor do aluguel de área de terra, com metragem de 700 m². Tal informação se faz necessária para subsidiar a formação de preços de planilha tarifária do novo modelo de sistema de transporte coletivo regular de passageiros.

NÍVEL DE RIGOR: Parecer Técnico.

SUMÁRIO

Os procedimentos técnicos empregados no presente laudo estão de acordo com os critérios estabelecidos pelas Normas de Avaliação NBR 14653-1:2001 e NBR 14653-2:2004 da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas e os cálculos avaliatórios para definição dos valores foram elaborados com base no método comparativo direto.

ÍNDICE

1 – Introdução	05
2 – Princípios e ressalvas	05
3 – Limitações de responsabilidade	06
4 – Metodologia de avaliação	06
5 – Localização do Imóvel	07
6 – Caracterização da região do imóvel	07
7 – Descrição do imóvel	09
8 – Definição do valor do aluguel	09
9 – Conclusão	12

1 - INTRODUÇÃO

Para elaboração presente laudo foi observado as seguintes considerações:

- As propriedades avaliadas foram consideradas livres e desembaraçadas de ônus ou responsabilidades de qualquer natureza, foro ou pensão, inclusive hipoteca;
- A vistoria foi realizada em janeiro de 2019; e
- Na data base da avaliação a cotação do dólar comercial norte americano é :

US\$ 1.00 = R\$ 3,710	Data: 04/01/2019
-----------------------	------------------

Na elaboração deste trabalho foram utilizados dados e informações fornecidas por terceiros, na forma de documentos. As estimativas utilizadas neste processo estão baseadas nessas informações.

2 – PRINCÍPIOS E RESSALVAS

O presente relatório obedece criteriosamente os princípios fundamentais descritos a seguir:

- O laudo atende as especificações e critérios estabelecidos pelas Normas de Avaliação NBR 14653-1:2001 e NBR 14653-2:2004 da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas, além das exigências impostas por diferentes órgãos, tais como: Ministério da Fazenda, Banco Central, Banco do Brasil, CVM (Comissão de Valores Mobiliários), SUSEP (Superintendência de Seguros Privados), etc.
- O avaliador não tem inclinação pessoal em relação à matéria envolvida neste relatório e tampouco dela auferem qualquer vantagem.
- Os honorários profissionais não estão, de forma alguma, sujeitos às conclusões deste relatório.
- O relatório foi elaborado pelo avaliador e ninguém, a não ser o próprio consultor preparou a análise e respectiva conclusão.
- O relatório foi elaborado pelo avaliador e ninguém, a não ser o próprio consultor preparou a análise e respectiva conclusão.
- No presente relatório assumem-se como corretas as informações recebidas de terceiros, sendo que as fontes das mesmas estão contidas no referido relatório.
- No melhor conhecimento e crédito do consultor, a análise, opinião conclusão expressas no presente relatório, são baseadas em dados, diligências, pesquisas e

levantamentos verdadeiros e corretos.

■ O relatório apresenta todas as condições limitativas impostas pelas metodologias adotadas, que afetam a análise, opinião conclusão contidas no mesmo.

■ Para efeito de projeção partimos do pressuposto da inexistência de ônus ou gravames de qualquer natureza, judicial ou extrajudicial, atingindo o ativo objeto do trabalho em questão, que não os listados no presente relatório.

■ O presente relatório atende as especificações e critérios estabelecidos pelo USPAP (*Uniform Standards of Professional Appraisal Practice*), além das exigências impostas por diferentes órgãos, tais como: Ministério da Fazenda, Banco Central, Banco do Brasil, CVM (Comissão de Valores Mobiliários), SUSEP (Superintendência de Seguros Privados), RIR/99, etc.

■ O laudo foi elaborado com a estrita observância dos postulados constantes dos Códigos de Ética Profissional do CONFEA - Conselho Federal de Engenharia, Arquitetura e Agronomia e do Instituto de Engenharia Legal.

3 – LIMITAÇÕES DE RESPONSABILIDADE

■ Para elaboração deste relatório foi utilizada informações e dados de históricos auditados por terceiros ou não auditados e dados projetados não auditados, fornecidos por escrito ou verbalmente pela administração pública ou obtidos através de fontes mencionadas. Sendo assim, assumiram-se como verdadeiros os dados e informações obtidas para este relatório e o avaliador não tem qualquer responsabilidade com relação a sua veracidade.

■ Esse trabalho foi desenvolvido unicamente para o uso do solicitante, visando ao objetivo já descrito. Portanto, este relatório não deverá ser publicado, circulado, reproduzido, divulgado ou utilizado para outra finalidade que não a já mencionada, sem aprovação prévia e por escrito do avaliador.

■ Não nos responsabilizamos por perdas ocasionais ao solicitante, de seus secretários, diretores, ou a outras partes como consequência da utilização dos dados e informações fornecidas e constantes neste relatório.

■ A análise e a conclusão contidas neste relatório baseiam-se em diversas premissas, realizadas na presente data, de projeções operacionais futuras, tais como: valores praticados pelo mercado, preços de venda, volumes, participações de mercado, receitas, impostos, investimentos, margem operacionais e etc. Assim, os resultados futuros podem vir a ser diferentes de qualquer previsão ou estimativa contida neste relatório.

4 – METODOLOGIAS DE AVALIAÇÃO

No presente laudo foi utilizada a metodologia descrita a seguir:

MÉTODO COMPARATIVO DE DADOS DE MERCADO

Este método define o valor do imóvel através da comparação com dados de mercado de imóveis semelhantes. São selecionados alguns elementos de pesquisa de imóveis similares em oferta ou negociados e opiniões de corretores de imóveis e com base nestes dados determina-se o valor unitário a ser aplicado.

5 – LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL

MUNICÍPIO: Mendes

ESTADO: Rio de Janeiro

REFERÊNCIA: Lote de terreno, com benfeitorias, em perímetro.
Urbano (este imóvel encontra-se cadastrado na Prefeitura Municipal de Mendes.)

6 – CARACTERIZAÇÃO DA REGIÃO E DO IMÓVEL

Aspectos físicos gerais:

OCUPAÇÃO: Alta (construído)

NIVEL SÓCIO-ECONOMICO: Médio

BAIRRO: Desenvolvido

USO PREDOMINANTE: Residencial, com comercio local. MEIO

AMBIENTE Agradável

Infraestrutura urbana:

ILUMINAÇÃO: Existente

ENERGIA ELÉTRICA: Existente

TELEFONE: Existente

ÁGUA:	Existente, sendo usada água distribuída pelo Município.
ESGOTO PLUVIAL:	Existente
ESGOTO SANITÁRIO:	Existente
COLETA DE LIXO:	Existente
SISTEMA VIÁRIO:	Existente

Serviços Comunitários:

TRANSPORTES COLETIVOS:	É servido por linha de ônibus municipais e linhas de ônibus interligando as cidades vizinhas.
COMÉRCIO:	Estabelecimentos comerciais dos principais ramos são encontrados em todo o bairro
RECREAÇÃO:	A região carece de pólos
ENSINO/CULTURA:	Existente, com estabelecimentos de Ensino Fundamental (antigo 1º grau) e Ensino Médio (antigo 2º grau) localizados no bairro.
REDE BANCÁRIA:	Existente

Descrição do logradouro:

TOPOGRAFIA:	Trecho de rua plano
TRAÇADO:	Reto
PAVIMENTAÇÃO:	Calçamento em paralelepípedo
ARBORIZAÇÃO:	Existente
MOVIMENTAÇÃO DE PEDESTRE:	Médio a intenso
MOVIMENTAÇÃO DE VEÍCULOS:	Médio a intenso
GUIAS E SARJETAS:	Existente
SERVIÇOS PÚBLICOS:	Existente

7 – DESCRIÇÃO DO IMÓVEL

DESCRIÇÃO:

Imóvel de área de 700 m² com topografia plana em área urbana do Município. O padrão de acabamento é baixo com as seguintes características:

→ Fachada: emboço em bom estado e pintura em PVA;

→ Piso: cimentado;

→ Parede: pintura em PVA;

→ Esquadrias: portão de ferro e madeira na porta interna;

→ Forro: laje;

→ Cobertura: telha de amianto necessitando de reparos.

8 – DEFINIÇÃO DOS VALORES

Cálculo Avaliatório

No caso em tela será utilizado o **MÉTODO COMPARATIVO**, cuja técnica consiste em estabelecer a estimativa de valor de mercado obtida sobre valores praticados e/ou em ofertas nas transações imobiliárias.

Foram colhidas 05 (cinco) amostras na região de influência do imóvel avaliando e tratados conforme a metodologia, sendo utilizados fatores de homogeneização mais adequados ao imóvel avaliando.

Para efeito de avaliação foi considerada a área total de 700m².

Amostras

→ Endereço: Rua Santa Rosa, 567 – Santa Rosa

Área: 70m²

Aluguel Mensal de uma casa (transação efetivada) R\$ 480,00

Informante: Sra. Juliana Rocha – Imobiliária Rogério Imóveis (2465-2546)

→ Endereço: Rua Júlio Braga, nº 79 - Centro

Área: 48 m²

Aluguel Mensal de 1(uma) casa (transação efetivada) R\$ 500,00

Informante: Prefeitura Municipal de Mendes (2465-1605)

→ Endereço: Rua Cinco Lagos, 2 – Cinco Lagos.

Área: 56 m²

Aluguel Mensal da 2 Lojas (transação efetivada) R\$ 420,00

Informante: Prefeitura Municipal de Mendes (2465-1605)

→ Endereço: Rua Capitão Francisco Cabral, Centro.

Área: 68 m²

Aluguel Mensal da Loja (transação efetivada) R\$ 520,00

Informante: Prefeitura Municipal de Mendes (2465-1605)

→ Endereço: Ladeira João Vieira, 13 - Centro.

Área: 90 m²

Aluguel Mensal de casa (transação efetivada) R\$ 650,00

Informante: Prefeitura Municipal de Mendes (2465-1605)

Cálculo:

Amostras	Preços/m² R\$	Fatores				Dados Finais
		Ff	Fé	Fa	Ft	
1	6,85	1,00	1,00	0,90	1,10	6,60
2	10,41	1,00	1,00	0,85	1,10	9,45
3	7,50	0,90	1,00	0,84	1,00	6,80
4	6,64	1,00	0,75	1,00	1,00	5,94
5	7,22	1,00	1,00	0,88	1,00	6,66

O somatório das amostras é de R\$ 35,45 e a média das 5 amostras é de R\$ 7,09/m².

O Desvio Padrão é de 6,75.

Pertinência: Xmin. = 6,77

Xmax. = 7,47

Limite de Confiança:

Máximo = 7,51

Mínimo = 6,01

Dividindo em 3 Classes, teremos: $(7,51 - 6,01)/3 = 0,50$

1ª Classe: 6,01 ————— 6,51

2ª Classe: 6,51 ————— 7,01

3ª Classe: 7,01 ————— 7,51

$((6,60 \times 1) + (9,45 \times 1) + (6,80 \times 1) + (5,94 \times 1) + (6,66 \times 1)) / 5 = \text{R\$ } 7,09\text{m}^2$

O valor encontrado é de R\$ 7,09 x 700 = R\$ 4.963,00 (quatro mil novecentos e sessenta e três reais).

9 - CONCLUSÃO

Foi avaliado um imóvel, situado na área urbana de Mendes - RJ, na data base de 14 de janeiro de 2019. Com base nos procedimentos técnicos empregados no presente laudo e depois de procedidas as indispensáveis diligências, concluo o presente laudo, tendo como valor de locação de R\$ 5.000,00 (cinco mil reais).

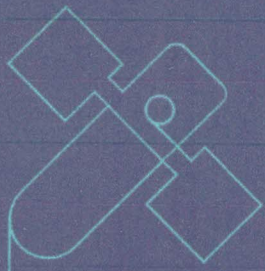
Mendes, 14 de janeiro de 2019.


Marcos Luciano de Oliveira
CREA 1995100933
MARCOS LUCIANO DE OLIVEIRA JUNIOR

Engenheiro Civil

CREA 1995100933

CPF 822.104.707-49



Proposta Comercial 2019

Criar soluções inovadoras é
o que nos move.



2. LICENÇA MENSAL DE USO DE SOFTWARE

MÓDULO	APLICAÇÃO	QTDE	MENSALIDADE		
			CARRO (R\$)	TOTAL (R\$)	
2.1.1	Bilhetagem Eletrônica	Gerenciamento e Relatórios	6	R\$ 95,00	R\$ 570,00
2.1.2	Tarifa Georreferenciada	Tarifação com georreferenciado	0	R\$ 120,00	R\$ 0,00
2.1.3	Controle Operacional	Gestão de frota, operação e relatórios	0	R\$ 60,00	R\$ 0,00
2.1.4	Informação Usuário	Prev. tempo real para APP e Site	0	R\$ 20,00	R\$ 0,00
2.1.5	Antifraude	Reconhecimento Facial, armazenamento, processamento e manutenção das fotos	6	R\$ 40,00	R\$ 240,00
SUBTOTAL SOFTWARE				R\$ 135,00	R\$ 810,00

3. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

3.1. EQUIPAMENTOS E IMPLANTAÇÃO

3.1.1. EQUIPAMENTOS | Pagamento em **40%** de entrada, a ser paga em até 05 (cinco) dias da assinatura do contrato e o restante em **03 (três)** parcelas iguais em 30 dias sucessivamente.

3.1.2. IMPLANTAÇÃO E OUTROS FORNECIMENTOS | Pagamento em **40%** de entrada, a ser paga em até 05 (cinco) dias da assinatura do contrato e o restante em **03 (três)** parcelas iguais em 30 dias sucessivamente.

3.2 SOFTWARE

Mensalmente, durante 72 (setenta e dois) meses com pagamento inicial em 60 (sessenta) dias após a assinatura do contrato e as demais a cada 30 (trinta) dias a contar dessa data, podendo ser renovado pelo mesmo período. Os valores serão reajustados anualmente tendo como base a variação positiva da média dos índices do IGP-M - / FGV, IPCA e IPC - Fipe, no período considerado.

4. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

4.1. PRAZO DE IMPLANTAÇÃO

O prazo para implantação do conjunto de equipamentos e softwares relacionados nessa proposta é de 120 dias, a contar do pagamento do sinal.

1. EQUIPAMENTOS E IMPLANTAÇÃO

1.1. EQUIPAMENTOS

	MÓDULO	APLICAÇÃO	QTDE	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
1.1.1	Validador V6	Leitora Mifare, GPS, 3G, Telemetria	6	R\$ 6.206,79	R\$ 37.240,74
1.1.2	Recolhedor	Recolhimento automático de cartões	0	R\$ 2.535,08	R\$ 0,00
1.1.3	Leitora CUP9T	Tarifação georreferenciada	0	R\$ 2.409,41	R\$ 0,00
1.1.4	Console para Motorista	Interface para comunicação com CCO	0	R\$ 843,84	R\$ 0,00
1.1.5	Reconhecimento Facial	Captura e armazenamento de imagens	6	R\$ 1.270,31	R\$ 7.621,86
1.1.6	QRCODE	Leitora e Validação de código	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.1.7	EMV	MP20	0	R\$ 0,00	R\$ 0,00
SUBTOTAL HARDWARE				R\$ 7.477,10	R\$ 44.862,60

1.2. IMPLANTAÇÃO E OUTROS FORNECIMENTOS

	ITEM	ATIVIDADE	QTDE	UNITÁRIO	TOTAL
1.2.1	Projeto Executivo	Gestão e Documentação do Projeto	1	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00
1.2.2	Treinamentos	Instalação, cadastros e operação	1	R\$ 15.688,73	R\$ 15.688,73
1.2.3	Jiga teste Tarifa fixa	Jiga de Teste e Treinamento (Urbano)	1	R\$ 9.717,36	R\$ 9.717,36
1.2.4	Jiga teste Georreferenciado	Jiga de Teste e Treinamento (Georreferenciado)	0	R\$ 14.411,46	R\$ 0,00
1.2.5	Kit instalação V6	Kit para configuração V6	1	R\$ 4.320,33	R\$ 4.320,33
1.2.6	Kit instalação CPU9T	Kit para configuração V6	0	R\$ 4.848,90	R\$ 0,00
1.2.7	Kit instalação RF	Kit para configuração RF	1	R\$ 1.890,77	R\$ 1.890,77
	Kit treinamento				
1.2.8	Controle Operacional	Teclado e Suporte	0	R\$ 843,84	R\$ 0,00
1.2.9	Botoeira	Interface para cobrança embarcada	6	R\$ 247,85	R\$ 1.487,10
1.2.10	Chicote V6	Interligação/alimentação dos equip.	6	R\$ 477,07	R\$ 2.862,42
1.2.11	Chicote V6/CPU9T	Interligação/alimentação dos equip. georreferenciado	0	R\$ 547,25	R\$ 0,00
1.2.12	Vendas	Módulo de segurança para POS/Leitora	2	R\$ 815,54	R\$ 1.631,08
1.2.13	Encerrante	Módulo de segurança para POS	1	R\$ 65,00	R\$ 65,00
1.2.14	Cadastro	Módulo de segurança para backoffice SBE/Leitora	1	R\$ 728,97	R\$ 728,97
1.2.15	Coleta	Módulo de segurança para backoffice SBE	1	R\$ 65,00	R\$ 65,00
SUBTOTAL OUTROS FORNECIMENTOS					R\$ 44.456,76

Campinas, 02 de agosto de 2019

Proposta 6S TD 1004/19

Prefeitura Municipal de Mendes

Versão: 3.0

Validade: 12/09/2019

Agradecemos, mais uma vez, a oportunidade de apresentar a **PREFEITURA MUNICIPAL DE MENDES**, as soluções que desenvolvemos para melhorar a mobilidade das pessoas. Conectar tecnologias para construir novos caminhos é o que fazemos há 25 anos, em cada uma das mais de 380 cidades onde atuamos.

Por isso temos uma oferta abrangente. Uma oferta de contratação integrada que envolve desde o fornecimento do hardware, incluindo toda manutenção dos equipamentos, até o licenciamento dos softwares e o armazenamento do banco de dados. Essa solução contempla:

- Venda do hardware embarcado, componentes e serviços complementares, inclusive projeto, instalação e treinamento, com preços individualizados. Também contempla contrato de manutenção ao término do período de garantia poderá ser firmado mediante pagamento mensal por equipamento embarcado existente.
- Software e Banco de Dados em nuvem, incluindo todo o nosso serviço de Datacenter (armazenamento, DBA, Firewall, antivírus, backup, manutenção e licenciamento) para todos os módulos – bilhetagem eletrônica urbana, bilhetagem georreferenciada, gestão de frota. Informação ao usuário, antifraude, armazenamento, processamento e manutenção das fotos.

4.2. GARANTIA DE HARDWARE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A garantia padrão dos equipamentos embarcados (hardware) é de 12 (doze) meses contados da data da emissão da Nota Fiscal. A garantia cobre defeitos ocasionados por vícios que caracterizam falhas ou defeitos de componentes, não contemplando os danos ou defeitos resultantes de má operação, vandalismo ou mau uso do equipamento ou componentes, falta de execução e manutenção preventiva e/ou revisões periódicas adequadas, previstas nos Manuais de Manutenção, utilização de componentes ou agregados não aprovados pelos fabricantes, acidentes, reparos efetuados sem prévia autorização e armazenamento inadequado dos produtos.

Ao término do período de garantia poderá ser firmado contrato de manutenção mediante pagamento mensal no valor de R\$ 30,00 (trinta reais) por equipamento embarcado existente, ou, em caso de não contratação, será cobrado o valor de cada serviço que venha a ser executado. Durante toda a vigência do contrato a manutenção dos equipamentos será realizada na sede da Transdata, em Campinas/SP ou na filial mais próxima do local de operação. As filiais da Transdata estão localizadas em Curitiba/PR, Brasília/DF e João Pessoa/PB. O valor do contrato de manutenção será reajustado pelos mesmos índices aplicáveis à mensalidade dos serviços de software em nuvem (vide item 3.2).

4.3. ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE E SUPORTE TÉCNICO

Será disponibilizado um release de atualização de software a cada semestre, incorporando melhorias e novas funcionalidades, além de suporte técnico com franquias mensais não acumulativas de 10 horas, caso exceda as horas será cobrado o valor excedente R\$ 163,00 (cento e sessenta e três reais). Toda documentação e manuais relativos aos softwares estão disponíveis em nossa página na web, em área restrita aos clientes.

IMPOSTOS INCIDENTES E GARANTIAS CONTRATUAIS

Todos os impostos vigentes nesta data estão inclusos nos preços apresentados. As garantias necessárias ao pagamento do valor do contrato serão definidas após avaliação do cadastro do comprador que deverá ser apresentado para as devidas análises.

5. NÃO-ESCOPO DA PROPOSTA

Nos preços apresentados não estão incluídos os valores de frete e seguro de transporte que deverão ser pagos pelo cliente. O local de origem dos equipamentos e materiais de fornecimento próprio será de Campinas-SP. Os preços apresentados para Serviços de Instalação, Implantação e Treinamento não incluem os transportes e/ou passagens aéreas de ida e volta, a hospedagem/estadia e alimentação para os técnicos da Transdata. Não foram ofertados nesta proposta os itens descritos abaixo, que deverão ser adquiridos e/ou executados pelo cliente, conforme especificações da Transdata:

- Fornecimento de cartões inteligentes (Mifare, Cipurse ou outros) para o público final, bem como serviços de impressão e personalização desses cartões;
- Serviços de funilaria (furação, mudanças de balaústres, passagem de chicotes, piso e alteração no salão do ônibus), catracas, bloqueios e conversores;

- Serviços de instalação dos computadores e cabeamentos de rede, serviços de instalação das balizas coletoras, bem como serviços de alvenaria em geral que eventualmente se façam necessários à implantação dos sistemas contidos no escopo dessa proposta;
- Fornecimento de equipamentos de informática (Servidores, computadores, no break, switches, cabos e infraestrutura de rede, POS usados em pontos de venda e arrecadação, impressoras de cartões, Pen-drive, Roteador Nanostation, Leitora ACR 38 USB Gemalto e etc), bem como mobiliário para esses ou outros equipamentos;
- Software de ambiente (gerenciador de banco de dados e sistemas operacionais, aplicativos de escritório) e serviços de telefonia e conexão à internet, por meio fixo ou móvel (GPRS/3G);
- Marketing e divulgação, bem como outras atividades relativas a operação do sistema de bilhetagem eletrônica do sistema ao usuário final.

ACEITE DA PROPOSTA

Concordamos com as condições, quanto ao fornecimento dos módulos de hardware, software e serviços de implantação associados, conforme quantitativos e valores detalhados, nos prazos e condições de pagamento e fornecimento também descritos nessa proposta Nº **6S TD 1004/19 V3.0**, independentemente de formalização contratual, que será levada a efeito se e quando necessário.

Mendes/RJ, ____ de ____ de ____

Prefeitura Municipal de Mendes



Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

Cotação de Preços

1 mensagem

Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

9 de setembro de 2019 12:41

Para: comunicacao@empresa1.com.br

Bom dia senhores (as)!

Estamos preparando processo licitatório para sistema de bilhetagem eletrônica (SBE), para transporte público no município de Mendes/RJ.

O SBE será composto de pelos validadores, leitores, atendimento, aplicativo de consulta para usuário, Central de controle operacional e demais itens, está previsto no edital uma frota de 6 (seis) ônibus.

Desta forma solicito uma cotação para termos base para licitação e também para inserirmos o valor na planilha orçamentária. A cotação deverá ter o valor em R\$ xx por ônibus.

Tal cotação se retrata a compra e aluguel.

Ficamos no aguardo desta cotação e nos colocamos a disposição para maiores informações.

att.

Wagner Moura
Assessor Técnico
Matr. 50.627

RES: Solicitação de cotação

1 mensagem

Fernando Lindner <fernando@teubilhete.com.br>

4 de setembro de 2019 11:08

Para: Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

Bom dia Sr. Wagner Moura.

O Consórcio TEU trabalha com SBE, em Porto Alegre/RS, onde está centralizada toda a operação das 21 empresas, que compõe o grupo de operadoras. Atualmente trabalhamos com 2.011 veículos e a nossa fornecedora de bilhetagem é a empresa Tacom Projetos de Bilhetagem, com sede em Belo Horizonte / MG, na [Av. Raja Gabaglia, 3800 - CEP 30494-310](#) e o telefone é (031) 3348-1000. Nossos equipamentos são locados e a nossa cotação está abaixo especificada, para uma operação de até 10 veículos:

Sistemas e equipamentos	Valor unitário para pagamento mensal em R\$
SBE - Sistema de Bilhetagem Eletrônica com CIT-Image® - Para os ônibus - Licença de uso do firmware do validador por 60 meses; - Licença dos aplicativos do SBE por 60 meses; - Licença dos aplicativos do CIT-Image® por 60 meses; - Licença dos aplicativos dos PDVs e PDAs por 60 meses; - Validador CIT 4.0 com câmera do CIT-Image®; - Inclui manutenção do hardware, firmware e software por 60 meses.	294,31
PDV Tipo Cadastramento - Licença de uso do firmware do PDV de Cadastramento por 60 meses; - Inclui 2 PDVs Tipo Cadastramento; - Inclui manutenção do hardware, firmware e software por 60 meses.	75,00
PDA Ponto de Acerto - Licença de uso do firmware do PDA Ponto de Acerto por 60 meses; - Inclui 2 PDAs Ponto de Acerto; - Inclui manutenção do hardware, firmware e software por 60 meses.	75,00
PDV Tipo Venda - Licença de uso do firmware do PDV de Venda por 60 meses; - Inclui 2 PDVs Tipo Venda; - Inclui manutenção do hardware, firmware e software por 60 meses.	75,00

No entanto, salientamos que o Consórcio TEU tem toda a infraestrutura de TI, com servidores, cartões dos usuários, etc., que não estão inclusos nesse orçamento.

Att.



Fernando Lindner

fernando@teubilhete.com.br

+55 51 3214-0410

Consórcio Gestor da
Bilhetagem Metropolitana

Largo Visconde do Cairú, nº 12
, 2º Andar / 90030-110 – Centro
– Porto Alegre/ RS – Brasil

De: Procuradoria Municipal [mailto:procuradoriamendesrj@gmail.com]

Enviada em: quarta-feira, 4 de setembro de 2019 10:27

Para: fernando@teubilhete.com.br

Assunto: Solicitação de cotação

Bom dia senhores (as)!

Estamos preparando processo licitatório para sistema de bilhetagem eletrônica (SBE), para transporte público no município de Mendes/RJ.

O SBE será composto de pelos validadores, leitores, atendimento, aplicativo de consulta para usuário, Central de controle operacional e demais itens, está previsto no edital uma frota de 6 (seis) ônibus.

Desta forma solicito uma cotação para termos base para licitação e também para inserirmos o valor na planilha orçamentária. A cotação deverá ter o valor em R\$ xx por ônibus.

Tal cotação se retrata a compra e aluguel.

Ficamos no aguardo desta cotação e nos colocamos a disposição para maiores informações.

att.

Wagner Moura

Assessor Técnico

Matr. 50.627



Este email foi escaneado pelo Avast antivírus.
www.avast.com



Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

Solictação de cotação

1 mensagem

Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

4 de setembro de 2019 10:26

Para: fernando@teubilhete.com.br

Bom dia senhores (as)!

Estamos preparando processo licitatório para sistema de bilhetagem eletrônica (SBE), para transporte público no município de Mendes/RJ.

O SBE será composto de pelos validadores, leitores, atendimento, aplicativo de consulta para usuário, Central de controle operacional e demais itens, está previsto no edital uma frota de 6 (seis) ônibus.

Desta forma solicito uma cotação para termos base para licitação e também para inserirmos o valor na planilha orçamentária. A cotação deverá ter o valor em R\$ xx por ônibus.

Tal cotação se retrata a compra e aluguel.

Ficamos no aguardo desta cotação e nos colocamos a disposição para maiores informações.

att.

Wagner Moura
Assessor Técnico
Matr. 50.627



Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

Solicitação de cotação

1 mensagem

Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

4 de setembro de 2019 10:22

Para: sheila@viacaofutura.com.br

Bom dia senhores (as)!

Estamos preparando processo licitatório para sistema de bilhetagem eletrônica (SBE), para transporte público no município de Mendes/RJ.

O SBE será composto de pelos validadores, leitores, atendimento, aplicativo de consulta para usuário, Central de controle operacional e demais itens, está previsto no edital uma frota de 6 (seis) ônibus.

Desta forma solicito uma cotação para termos base para licitação e também para inserirmos o valor na planilha orçamentária. A cotação deverá ter o valor em R\$ xx por ônibus.

Tal cotação se retrata a compra e aluguel.

Ficamos no aguardo desta cotação e nos colocamos a disposição para maiores informações.

att.

Wagner Moura
Assessor Técnico
Matr. 50.627



Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

Solicitação de cotação

1 mensagem

Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>
Para: vander@versul.com.br

4 de setembro de 2019 10:22

Bom dia senhores (as)!

Estamos preparando processo licitatório para sistema de bilhetagem eletrônica (SBE), para transporte público no município de Mendes/RJ.

O SBE será composto de pelos validadores, leitores, atendimento, aplicativo de consulta para usuário, Central de controle operacional e demais itens, está previsto no edital uma frota de 6 (seis) ônibus.

Desta forma solicito uma cotação para termos base para licitação e também para inserirmos o valor na planilha orçamentária. A cotação deverá ter o valor em R\$ xx por ônibus.

Tal cotação se retrata a compra e aluguel.

Ficamos no aguardo desta cotação e nos colocamos a disposição para maiores informações.

att.

Wagner Moura
Assessor Técnico
Matr. 50.627



Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

Solicitação de cotação

1 mensagem

Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

4 de setembro de 2019 10:20

Para: rsantos@digicon.com.br

Boa tarde senhores (as)!

Estamos preparando processo licitatório para sistema de bilhetagem eletrônica (SBE), para transporte público no município de Mendes/RJ.

O SBE será composto de pelos validadores, leitores, atendimento, aplicativo de consulta para usuário, Central de controle operacional e demais itens, está previsto no edital uma frota de 6 (seis) ônibus.

Desta forma solicito uma cotação para termos base para licitação e também para inserirmos o valor na planilha orçamentária. A cotação deverá ter o valor em R\$ xx por ônibus.

Tal cotação se retrata a compra e aluguel.

Ficamos no aguardo desta cotação e nos colocamos a disposição para maiores informações.

att.

Wagner Moura
Assessor Técnico
Matr. 50.627



Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

(sem assunto)

1 mensagem

Procuradoria Municipal <procuradoriamendesrj@gmail.com>

23 de agosto de 2019 12:47

Para: rsantos@digicon.com.br

Cc: vander@versul.com.br, sheila@viacaofutura.com.br, fernando@teubilhete.com.br,
marcio@itstransdata.com

Boa tarde senhores (as)!

Estamos preparando processo licitatório para sistema de bilhetagem eletrônica (SBE), para transporte público no município de Mendes/RJ.

O SBE será composto de pelos validadores, leitores, atendimento, aplicativo de consulta para usuário, Central de controle operacional e demais itens, está previsto no edital uma frota de 6 (seis) ônibus.

Desta forma solicito uma cotação para termos base para licitação e também para inserirmos o valor na planilha orçamentária. A cotação deverá ter o valor em R\$ xx por ônibus.

Tal cotação se retrata a compra e aluguel.

Ficamos no aguardo desta cotação e nos colocamos a disposição para maiores informações.

att.

Wagner Moura
Assessor Técnico
Matr. 50.627