

## PROPOSTA COMERCIAL

### PREGÃO ELETRÔNICO Nº 006/2024

A empresa **JFEB Transporte e Turismo LTDA** CNPJ nº07.508.165/0001-18, com sede na rua Carlos Ken, nº156, município de Taquari, CEP 95860-000, por seu representante legal, José Adair Ferreira, vem apresentar-lhes proposta para prestação dos serviços de transporte escolar, objeto do edital de Pregão Eletrônico 006/2024, conforme segue:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID	QUANT. ANO	VALOR UNIT. (P/KM RODADO)	VAOR TOTAL (ESTIMADO)
7	LINHA 07 - IAPD - BAIRRO PRAIA: conforme especificações e condições constantes do edital.	KM	8.880	R\$ 17,41	R\$ 154.600,80
8	LINHA 08 - IAPD - RINCÃO: Conforme especificações e condições constantes do edital.	KM	7.140	R\$ 21,69	R\$ 154.866,60
10	LINHA 10 - ALEIXO ROCHA conforme especificações e condições constantes do edital.	KM	33.000	R\$ 6,01	R\$ 198.330,00

Os preços ofertados são considerados completos e abrangem todos os custos operacionais, seguros, taxas, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução dos serviços.

Dados Bancários: Banco do Brasil – Ag 0671-8 – Conta:16887-4

Contato: Tel:51 998095529 / e-mail: jfeb.transporte@gmail.com

Validade da Proposta: 60 dias.

Prazo e Condições de Execução: Conforme Edital.

Condições de Pagamento: Conforme Edital.

Taquari, 27 de junho de 2024

**07.508.165/0001-18**

JFEB TRANSPORTES E TURISMO LTDA.

RUA CARLOS KERN, 156  
BAIRRO UNIÃO - CEP 95.860-000  
TAQUARI - RS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO			
GRUPO A - Identificação		Fora de Taquari (RS)	
Nº do processo:	Nº Licitação:	Data:	
Veículo: Ônibus com 46 lugares		Serviço: Transporte Escolar - Linha 07-JAPD Bairro Praia	
<b>GRUPO B - Orçamento Sintético</b>			
Formas de Tributação			
Descrição do Item	SIMPLES NAC.		AV %
	Custo (R\$/mês)		
1. Mão-de-obra	4.499,20		26,46%
1.1. Motorista	3.595,44		21,14%
1.2. Vale Transporte	45,76		0,27%
1.3. Vale-refeição (diário)	858,00		5,05%
2. Veículos	R\$ 7.656,06		45,02%
2.1 Depreciação	R\$ 4.800,00		28,23%
2.2 Remuneração do Capital	R\$ 836,00		4,92%
2.3. Impostos e Seguros	R\$ 563,87		3,43%
2.4. Consumos	R\$ 940,37		5,53%
2.5. Manutenção	R\$ 398,14		2,34%
2.6. Pneus	R\$ 97,68		0,57%
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	R\$ 86,92		0,51%
4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL			
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO			
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL	R\$ 4.764,01		28,01%
PREÇO TOTAL MÊS (R\$/Mês)	R\$ 17.496,14		100,00%
PREÇO POR QUILOMETRO (R\$/Km)	R\$ 17,41		
<b>GRUPO C - Informações sobre</b>			
C1- Mão-de-obra		Quantidade	R\$ / mês
Motorista		1	2.707,00
Total de mão-de-obra (postos de trabalho)		1	2.707,00
C2- Veículos		Quantidade	Valor (R\$)
Dados do veículo			
Consumo médio (Km / litro) e Valor do litro (R\$)	Vida útil do Veículo	Capacidade (Lugares)	Valor (R\$)
	5	46	1,00
			3,00
			480.000,00
			6,75
C3- Distâncias	Unidade	Km por dia	Km por mês
Distância percorrida	Km	44,40	976,80
Dias rodados por mês	Dias	22,00	

<b>CÁLCULOS (Itensização numérica)</b>						
<b>1. Mão-de-obra</b>						
<b>1.1. Motorista - EMPRESA LUCRO REAL E PRESUMIDO</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Piso da categoria	mês	1	2.707,00	2.707,00		
Soma				2.707,00		
Encargos Sociais	%	70,51	2.707,00	1.911,41		
Total por Motorista				4.618,41		
Total do Efetivo	homem	1	2.707,00	4.618,41	4.618,41	4,73
<b>1.1.1- Motorista - EMPRESA SIMPLES NACIONAL</b>						
Encargos Sociais	%	32,82	2.707,00	888,44		
Total por Motorista				3.595,44		
Total do Efetivo	homem	1	2.707,00	3.595,44	3.595,44	3,68
<b>1.2. Vale Transporte</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Vale Transporte	R\$	1	4,50			
Dias Trabalhados por mês	dia	22				
Motorista (Vir liq. desc. 6% s/piso sal.)	vale	44	1,04	45,76		
					45,76	0,0468
<b>1.3. Vale-refeição (diário)</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Motorista (Café e Almoço)	R\$ 3.094,87	26	33,00	858,00		
					858,00	0,88
<b>Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - LUCRO REAL E PRESUMIDO</b>					<b>5.522,17</b>	<b>5,69</b>
<b>Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL</b>					<b>4.499,20</b>	<b>4,61</b>
<b>2. Veículos</b>						
<b>2.1 Depreciação</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de aquisição do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Vida útil do veículo	anos	5				
Depreciação do veículo	%	60,00	480.000,00	288.000,00		
Depreciação mensal veículos	mês	60	288.000,00	4.800,00		
Total da frota	unidade	1,00	4.800,00	4.800,00	4.800,00	4,91
<b>2.2 Remuneração do Capital</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Taxa de juros anual nominal	%	2,75				

Valor do veículo proposto (Vo)	R\$	480.000,00		
Valor residual do veículo proposto (Vr)		192.000,00		
Investimento médio total do veículo	R\$	364.800,00		
Remuneração mensal de capital do veículo	R\$		836,00	836,00
Total por veículo				836,00
Total da frota	unidade	1	836,00	836,00

836,00 0,86

### 2.3. Impostos e Seguros

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
IPVA	unidade	1,00	2.924,73	2.924,73		
Licenciamento	unidade	1,00	66,70	66,70		
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	1.500,00	1.500,00		
Seguro contra acidentes	unidade	1,00	2.070,00	2.070,00		
Aferição do tacógrafo digital	unidade	1,00	400,00	400,00		
Vistorias Técnicas	unidade	1,00	45,00	45,00		
Impostos e seguros mensais	mês	12	7.006,43	583,87	583,87	0,60

### 2.4. Consumos

Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	0	Total (R\$)	R\$/Km
Quilometragem mensal	977					
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	4,00	5,89			
Custo mensal com óleo diesel	km	977	0,920		898,66	
Custo de óleo do motor /10.000 km rodados	l/10.000 km	10,50	18,90			
Custo mensal com óleo do motor	km	977	0,038		37,12	
Custo de óleo da transmissão /100.000 km	l/100.000 km	4,60	21,90			
Custo mensal com óleo da transmissão	km	977	0,0020		1,95	
Custo de óleo hidráulico / 80.000 km	l/80.000 km	1,70	22,50			
Custo mensal com óleo hidráulico	km	977	0,0007		0,68	
Custo de graxa /10.000 km rodados	kg/10.000 km	1,00	21,60			
Custo mensal com graxa	km	977	0,002		1,95	
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		0,963		940,37	0,96

### 2.5. Manutenção

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de manutenção do veículo	R\$/km rodado	977	0,08		78,14	
Custo com lavagens	Mês	4	80,00		320,00	
Custo com pedágios	Mês	22	0,00		0,00	
Custo com manutenção e lavagens	R\$/Mês				398,14	
					398,14	0,41

### 2.6. Pneus

W

Discriminação	R\$ 3.084,87	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do jogo de pneus 215/75 R 17.5"	unidade	6	2012,00	12.072,00		
Numero de recapagens por pneu	Unidade	2				
Custo de recapagem	Unidade	12,00	354,00	4.248,00		
Custo jg. compl. / km rodado	km/jogo	70.000	15.042,00	0,21		
Custo mensal com pneus	km	977	0,10	97,68	97,68	0,10
<b>Custo Mensal com Veiculos (R\$/mês)</b>					<b>7.658,06</b>	<b>7,84</b>
<b>3. Ferramentas e Materiais de Consumo</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Recipiente térmico para água (5L) - 1 pç/ano	pçs / mês	0,08	21,90	1,75		
Vassoura - 3 pçs/ano	pçs / mês	0,25	21,00	5,25		
Balde - 2 pçs/ano	pçs / mês	0,17	11,30	1,92		
Alcool Gel 70% - 4 litros / mês	Litros / mês	4,00	15,00	60,00		
Panos - 4 pçs / mês	pçs / mês	4,00	4,50	18,00		
					<b>86,92</b>	<b>0,09</b>
<b>Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)</b>					<b>86,92</b>	<b>0,09</b>
<b>CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - LUCRO REAL E PRESUMIDO (R\$/mês)</b>					<b>13.285,16</b>	<b>13,58</b>
<b>CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - SIMPLES NACIONAL (R\$/mês)</b>					<b>12.242,18</b>	<b>12,53</b>
<b>4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
4.1. Benefícios e despesas indiretas	%	32,38	20.138,68	6.514,88	6.514,88	6,67
					<b>6.514,88</b>	<b>6,67</b>
<b>4.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO REAL</b>					<b>6.514,88</b>	<b>6,67</b>
<b>4.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO REAL = "A"</b>					<b>19.797,06</b>	<b>20,25</b>
<b>4.4. Quantidade de Km percorridos por mês = "B"</b>					976,80 Km	
<b>4.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO REAL = [A/B]</b>					R\$/Km	<b>20,25</b>
<b>5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
5.1. Benefícios e despesas indiretas	%	24,48	20.138,68	4.925,92	4.925,92	5,04
					<b>4.925,92</b>	<b>5,04</b>
<b>5.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO</b>					<b>4.925,92</b>	<b>5,04</b>

20

5.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO = "AA"							18.101,29	18,82
5.4. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"							976,80 km	
5.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO PRESUMIDO = [AA/BB]							R\$/Km	
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL								
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km		
6.1 Benefícios e despesas indiretas (sem impostos)	%	18,80	19.115,71	3.236,29	3.236,29	3,31		
6.2.CUSTO MENSAL COM BDI - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL							3.236,29	3,31
6.3. CUSTO MENSAL TOTAL - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN1"							16.478,47	16,88
Tributos								
Receita Bruta Total em 12 (doze) meses								
De R\$ 360.000,01 até R\$ 720.000,00								
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base = SN1	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km		
6.4. Impostos alíquota única	%	9,87	15.478,47	1.527,72	1.527,72	1,56		
6.5. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN2"							17.006,19	17,41
6.6. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"							976,80 km	
6.7. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - SIMPLES NACIONAL = [SN2/BB]							R\$/Km	17,61

*del*

*Handwritten:* 07.508.165/0001-18

**07.508.165/0001-18**  
**JFEB TRANSPORTES E TURISMO LTDA.**  
 RUA CARLOS KERN, 156  
 BAIRRO UNIÃO - CEP 95.860-000  
 TAQUARI - RS

**PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO**

<b>GRUPO A - Identificação</b>		
Fora de Taquari(R\$)		
Nº do processo:	Nº Licitação:	Data:
Veículo: Ônibus com 46 lugares		Serviço: Transporte Escolar Linha 08 - IAPD Rincão

<b>GRUPO B - Orçamento Sintético</b>		
<b>Formas de Tributação</b>		
Descrição do Item	SIMPLES NAC.	
	Custo (R\$/mês)	AV %
1. Mão-de-obra	4.499,20	26,41%
1.1. Motorista	3.595,44	21,11%
1.2. Vale Transporte	45,76	0,27%
1.3. Vale-refeição (diário)	858,00	5,04%
2. Veículos	R\$ 7.682,28	45,10%
2.1. Depreciação	R\$ 4.800,00	28,18%
2.2. Remuneração do Capital	R\$ 836,00	4,91%
2.3. Impostos e Seguros	R\$ 583,87	3,43%
2.4. Consumos	R\$ 763,96	4,46%
2.5. Manutenção	R\$ 557,08	3,27%
2.6. Pneus	R\$ 141,37	0,83%
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	R\$ 86,92	0,51%
4. Benefícios e Deep. Ind. - BDI - LUCRO REAL		
5. Benefícios e Deep. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO		
6. Benef. Deep. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL	R\$ 4.766,60	27,98%
<b>PREÇO TOTAL MÊS (R\$/Mês)</b>	<b>R\$ 17.633,86</b>	<b>100,00%</b>
<b>PREÇO POR QUILOMETRO (R\$/Km)</b>	<b>R\$ 21,88</b>	

<b>GRUPO C - Informações sobre</b>					
<b>C1- Mão-de-obra</b>					
Motonista				Quantidade	R\$ / mês
				1	2.707,00
<b>Total de mão-de-obra (postos de trabalho)</b>				1	2.707,00
<b>C2- Veículos</b>					
	Vida útil do Veículo	Taxa de depreciação	Capacidade (Lugares)	Quantidade	Valor (R\$)
Dados do veículo	5	20,00%	46	1,00	480.000,00
Consumo médio (Km / litro) e Valor do litro (R\$)				3,00	6,75
<b>C3- Distâncias</b>					
	Unidade			Km por dia	Km por mês
Distância percorrida	Km			35,70	785,40
Dias rodados por mês	Dias			22,00	

*Handwritten mark*

**CÁLCULOS (Itanização numérica)****1. Mão-de-obra****1.1. Motorista - EMPRESA LUCRO REAL E PRESUMIDO**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Piso da categoria	mês	1	2.707,00	2.707,00		
Soma				2.707,00		
Encargos Sociais	%	70,81	2.707,00	1.911,41		
<b>Total por Motorista</b>				<b>4.618,41</b>		
Total do Efetivo	homem	1	2.707,00	4.618,41		

**1.1.1- Motorista - EMPRESA SIMPLES NACIONAL**

Encargos Sociais	%	32,87	2.707,00	888,44		
<b>Total por Motorista</b>				<b>3.595,44</b>		
Total do Efetivo	homem	1	2.707,00	3.595,44		

**1.2. Vale Transporte**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Vale Transporte	R\$	1	4,50			
Dias Trabalhados por mês	dia	22				
Motorista (Vir liq. desc. 6, % s/piso sal.)	vale	44	1,04	45,76		
					<b>45,76</b>	<b>0,0583</b>

**1.3. Vale-refeição (diário)**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Motorista (Café e Almoço)	R\$ 3.094,87	26	33,00	858,00		
					<b>858,00</b>	<b>1,09</b>

**Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - LUCRO REAL E PRESUMIDO**

					<b>5.522,17</b>	<b>7,03</b>
--	--	--	--	--	-----------------	-------------

**Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL**

					<b>4.499,20</b>	<b>5,73</b>
--	--	--	--	--	-----------------	-------------

**2. Veículos****2.1 Depreciação**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de aquisição do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Vida útil do veículo	anos	5				
Depreciação do veículo	%	80,00	480.000,00	288.000,00		
Depreciação mensal veículos	mês	60	288.000,00	4.800,00		
<b>Total da frota</b>	unidade	1,00	4.800,00	4.800,00		
					<b>4.800,00</b>	<b>5,11</b>

**2.2 Remuneração do Capital**

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Taxa de juros anual nominal	%	2,75				

2



Valor do veículo proposto (Vo)	R\$	480.000,00		
Valor residual do veículo proposto (Vr)		192.000,00		
Investimento médio total do veículo	R\$	364.800,00		
Remuneração mensal de capital do veículo	R\$		836,00	836,00
Total por veículo				836,00
Total da frota	unidade	1	836,00	836,00
				836,00
				1,06

2.3. Impostos e Seguros						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
IPVA	unidade	1,00	2.924,73	2.924,73		
Licenciamento	unidade	1,00	66,70	66,70		
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	1.500,00	1.500,00		
Seguro contra acidentes	unidade	1,00	2.070,00	2.070,00		
Atenção do tacógrafo digital	unidade	1,00	400,00	400,00		
Visitas Técnicas	unidade	1,00	45,00	45,00		
Impostos e seguros mensais	mês	12	7.006,43	583,87	583,87	0,74

2.4. Consumos						
Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	0	Total (R\$)	R\$/Km
Quilometragem mensal		785				
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	4,00	5,89			
Custo mensal com óleo diesel	km	785	0,920	722,57		
Custo de óleo do motor /10.000 km rodados	l/10.000 km	10,50	19,90			
Custo mensal com óleo do motor	km	785	0,048	37,70		
Custo de óleo da transmissão /100.000 km	l/100.000 km	4,60	21,90			
Custo mensal com óleo da transmissão	km	785	0,0020	1,57		
Custo de óleo hidráulico / 80.000 km	l/80.000 km	1,70	22,50			
Custo mensal com óleo hidráulico	km	785	0,0007	0,55		
Custo de graxa /10.000 km rodados	kg/10.000 km	1,00	21,60			
Custo mensal com graxa	km	785	0,002	1,57		
Custo com consumos/km rodado	R\$/km rodado		0,973	763,96	763,96	0,97

2.5. Manutenção						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de manutenção do veículo	R\$/km rodado	785	0,20	157,08		
Custo com lavagens	Mês	4	100,00	400,00		
Custo com pedágios	Mês	22	0,00	0,00		
Custo com manutenção e lavagens	R\$/Mês			557,08	557,08	0,71

2.6. Pneus						
------------	--	--	--	--	--	--

Discriminação	R\$ 3.094,87	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do jogo de pneus 215/75 R 17,5"	unidade	6	2012,00	12.072,00		
Número de recapagens por pneu	Unidade	2				
Custo de recapagem	Unidade	12,00	354,00	4.248,00		
Custo jg. compl. / km rodado	km/jogo	70.000	15.042,00	0,21		
Custo mensal com pneus	km	785	0,18	141,37	141,37	0,18
<b>Custo Mensal com Veículos (R\$/mês)</b>						<b>0,18</b>
<b>3. Ferramentas e Materiais de Consumo</b>						<b>7.682,28</b>
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Recipiente térmico para água (5L) - 1 pç/ano	pçs / mês	0,08	21,90	1,75		
Vassoura - 3 pçs/ano	pçs / mês	0,25	21,00	5,25		
Balde - 2 pçs/ano	pçs / mês	0,17	11,30	1,92		
Alcool Gel 70% - 4 litros / mês	Litros / mês	4,00	15,00	60,00		
Panos - 4 pçs / mês	pçs / mês	4,00	4,50	18,00		
<b>Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)</b>						<b>86,92</b>
<b>Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)</b>						<b>0,11</b>
<b>CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - LUCRO REAL E PRESUMIDO (R\$/mês)</b>						<b>13.291,38</b>
<b>CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - SIMPLES NACIONAL (R\$/mês)</b>						<b>15,62</b>
<b>4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL</b>						<b>12.268,40</b>
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
4.1. Benefícios e despesas indiretas	%	32,38	20.138,68	6.514,86		
<b>4.1. Benefícios e despesas indiretas</b>						<b>6.514,86</b>
<b>4.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO REAL</b>						<b>6,29</b>
<b>4.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO REAL</b>						<b>8,29</b>
<b>4.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO REAL = "A"</b>						<b>13.291,38</b>
<b>4.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO REAL = "A"</b>						<b>25,22</b>
<b>4.4. Quantidade de Km percorridos por mês = "B"</b>						<b>785,40 Km</b>
<b>4.4. Quantidade de Km percorridos por mês = "B"</b>						<b>785,40 Km</b>
<b>4.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO REAL = [A/B]</b>						<b>R\$/Km</b>
<b>4.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO REAL = [A/B]</b>						<b>31,35</b>
<b>5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
5.1. Benefícios e despesas indiretas	%	24,48	20.138,68	4.925,92		
<b>5.1. Benefícios e despesas indiretas</b>						<b>4.925,92</b>
<b>5.1. Benefícios e despesas indiretas</b>						<b>6,27</b>
<b>5.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO</b>						<b>4.925,92</b>
<b>5.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO</b>						<b>6,27</b>

2

5.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO = "AA"						18.217,29	23,19
5.4. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"						785,40 km	
5.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO PRESUMIDO = [AA/BB]						R\$/Km	23,19
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL							
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
6.1 Benefícios e despesas indiretas (sem impostos)	%	18,33	19.115,71	3.236,29	3.236,29	4,12	
						3.236,29	4,12
6.2.CUSTO MENSAL COM BDI - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL							
						15.604,69	19,74
6.3. CUSTO MENSAL TOTAL - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN1"							
Tributos							
Receita Bruta Total em 12 (doze) meses							
De R\$ 360.000,01 até R\$ 720.000,00							
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base = SN1	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km	
6.4 Impostos alíquota única	%	9,87	15.504,69	1.530,31	1.530,31	1,95	
						17.035,00	21,89
6.5. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN2"							
6.6. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"						785,40 km	
6.7. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - SIMPLES NACIONAL = [SN2/BB]						R\$/Km	21,89

  
**07.508.165/0001-18**  
 JFEB TRANSPORTES E TURISMO LTDA.  
 RUA CARLOS KERN, 156  
 BAIRRO UNIÃO - CEP 95.860-000  
 TAQUARI - RS

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇO						
<b>GRUPO A - Identificação</b>		Fora de Taquari(RS)				
Nº do processo:		Nº Licitação:		Data:		
Veículo: Ônibus com 46 lugares			Serviço: Transporte Escolar Linha 10 - Aleixo Rocha			
<b>GRUPO B - Orçamento Sintético</b>						
<b>Formas de Tributação</b>		SIMPLES NAC.				
Descrição do Item	Custo (R\$/mês)	AV %				
1. Mão-de-obra	4.499,20	20,62%				
1.1 Motorista	3.595,44	16,48%				
1.2 Vale Transporte	45,76	0,21%				
1.3 Vale-refeição (diário)	858,00	3,93%				
2. Veículos	R\$ 12.038,37	55,17%				
2.1 Depreciação	R\$ 4.800,00	22,00%				
2.2 Remuneração do Capital	R\$ 836,00	3,83%				
2.3 Impostos e Seguros	R\$ 583,87	2,68%				
2.4 Consumos	R\$ 3.530,90	16,16%				
2.5 Manutenção	R\$ 1.561,60	7,16%				
2.6 Pneus	R\$ 728,00	3,33%				
3. Ferramentas e Materiais de Consumo	R\$ 86,92	0,40%				
4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL						
5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO						
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL	R\$ 5.196,56	23,81%				
PREÇO TOTAL MÊS (R\$/Mês)	R\$ 21.801,00	100,00%				
PREÇO POR QUILOMETRO (R\$/Km)	R\$ 3,00					
<b>GRUPO C - Informações sobre</b>						
<b>C1- Mão-de-obra</b>		Quantidade	R\$ / mês			
Motorista		1	2.707,00			
Total de mão-de-obra (postos de trabalho)		1	2.707,00			
<b>C2- Veículos</b>		Vida útil do Veículo	Taxa de depreciação	Capacidade (Lugares)	Quantidade	Valor (R\$)
Dados do veículo		5	20,00%	46	1,00	480.000,00
Consumo médio (Km / litro) e Valor do litro (R\$)					3,00	6,75
<b>C3- Distâncias</b>		Unidade		Km por dia	Km por mês	
Distância percorrida		Km		165,00	3.630,00	
Dias rodados por mês		Dias		22,00		

2

<b>CÁLCULOS (Itensização numérica)</b>						
<b>1. Mão-de-obra</b>						
<b>1.1. Motorista - EMPRESA LUCRO REAL E PRESUMIDO</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Piso da categoria	mês	1	2.707,00	2.707,00		
<b>Soma</b>				<b>2.707,00</b>		
Encargos Sociais	%	70,00	2.707,00	1.911,41		
<b>Total por Motorista</b>				<b>4.618,41</b>		
Total do Efetivo	homem	1	2.707,00	4.618,41	<b>4.618,41</b>	<b>1,27</b>
<b>1.1.1- Motorista - EMPRESA SIMPLES NACIONAL</b>						
Encargos Sociais	%	32,00	2.707,00	858,44		
<b>Total por Motorista</b>				<b>3.595,44</b>		
Total do Efetivo	homem	1	2.707,00	3.595,44	<b>3.595,44</b>	<b>0,99</b>
<b>1.2. Vale Transporte</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Vale Transporte	R\$	1	4,50			
Dias Trabalhados por mês	dia	22				
Motorista (Vir liq. desc. 6% s/piso sal.)	vale	44	1,04	45,76		
					<b>45,76</b>	<b>0,0126</b>
<b>1.3. Vale-refeição (diário)</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Motorista (Café e Almoço)	R\$ 3.094,87	26	33,00	858,00		
					<b>858,00</b>	<b>0,24</b>
<b>Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - LUCRO REAL E PRESUMIDO</b>					<b>5.822,17</b>	<b>1,52</b>
<b>Custo Mensal com Mão-de-obra (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL</b>					<b>4.499,20</b>	<b>1,24</b>
<b>2. Veículos</b>						
<b>2.1 Depreciação</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de aquisição do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Vida útil do veículo	anos	5				
Depreciação do veículo	%	60,00	480.000,00	288.000,00		
Depreciação mensal veículos	mês	60	288.000,00	4.800,00		
Total da frota	unidade	1,00	4.800,00	4.800,00	<b>4.800,00</b>	<b>1,32</b>
<b>2.2 Remuneração do Capital</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do veículo	unidade	1	480.000,00	480.000,00		
Taxa de juros anual nominal	%	2,75				

2

Valor do veículo proposto (Vo)	R\$	480.000,00		
Valor residual do veículo proposto (Vr)		192.000,00		
Investimento médio total do veículo	R\$	364.800,00		
Remuneração mensal de capital do veículo	R\$		836,00	836,00
Total por veículo				836,00
Total da frota	unidade	1	836,00	836,00

836,00 0,23

### 2.3. Impostos e Seguros

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
IPVA	unidade	1,00	2.924,73	2.924,73		
Licenciamento	unidade	1,00	66,70	66,70		
Seguro contra terceiros	unidade	1,00	1.500,00	1.500,00		
Seguro contra acidentes	unidade	1,00	2.070,00	2.070,00		
Aferição do tacógrafo digital	unidade	1,00	400,00	400,00		
Visitas Técnicas	unidade	1,00	45,00	45,00		
<b>Impostos e seguros mensais</b>	<b>mês</b>	<b>12</b>	<b>7.006,43</b>	<b>583,87</b>	<b>583,87</b>	<b>0,16</b>

583,87 0,16

### 2.4. Consumos

Discriminação	Unidade	Consumo	Custo unitário	0	Total (R\$)	R\$/Km
Quilometragem mensal		3.630				
Custo de óleo diesel / km rodado	km/l	4,00	5,09			
Custo mensal com óleo diesel	km	3.630	0,920		3.339,60	
Custo de óleo do motor /10.000 km rodados	l/10.000 km	10,50	19,90			
Custo mensal com óleo do motor	km	3.630	0,048		174,24	
Custo de óleo da transmissão /100.000 km	l/100.000 km	4,60	21,90			
Custo mensal com óleo da transmissão	km	3.630	0,0020		7,26	
Custo de óleo hidráulico / 80.000 km	l/80.000 km	1,70	22,50			
Custo mensal com óleo hidráulico	km	3.630	0,0007		2,54	
Custo de graxa /10.000 km rodados	kg/10.000 km	1,00	21,60			
Custo mensal com graxa	km	3.630	0,002		7,26	
<b>Custo com consumos/km rodado</b>	<b>R\$/km rodado</b>		<b>0,973</b>		<b>3.530,90</b>	<b>0,97</b>

3.530,90 0,97

### 2.5. Manutenção

Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo de manutenção do veículo	R\$/km rodado	3.630	0,32		1.161,60	
Custo com lavagens	Mês	4	100,00		400,00	
Custo com pedágios	Mês	22	0,00		0,00	
<b>Custo com manutenção e lavagens</b>	<b>R\$/Mês</b>				<b>1.561,60</b>	<b>0,43</b>

1.561,60 0,43

### 2.6. Pneus

23

Discriminação	R\$ 3.094,87	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Custo do jogo de pneus 215/75 R 17,5"	unidade	6	2012,00	12.072,00		
Número de recapagens por pneu	Unidade	2				
Custo de recapagem	Unidade	12,00	354,00	4.248,00		
Custo jg. compl. / km rodado	km/jogo	70.000	15.042,00	0,21		
Custo mensal com pneus	km	3.630	0,20	726,00		
					726,00	0,20
<b>Custo Mensal com Veículos (R\$/mês)</b>					<b>12.038,37</b>	<b>3,32</b>
<b>3. Ferramentas e Materiais de Consumo</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
Recipiente térmico para água (5L) - 1 pç/ano	pçs / mês	0,08	21,90	1,75		
Vassoura - 3 pçs/ano	pçs / mês	0,25	21,00	5,25		
Balde - 2 pçs/ano	pçs / mês	0,17	11,30	1,92		
Alcool Gel 70% - 4 litros / mês	Litros / mês	4,00	15,00	60,00		
Panos - 4 pçs / mês	pçs / mês	4,00	4,50	18,00		
					86,92	0,02
<b>Custo Mensal com Ferramentas e Materiais de Consumo (R\$/mês)</b>					<b>86,92</b>	<b>0,02</b>
<b>CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - LUCRO REAL E PRESUMIDO (R\$/mês)</b>					<b>17.847,47</b>	<b>4,88</b>
<b>CUSTO TOTAL MENSAL C/CUSTOS E DESPESAS OPERACIONAIS - SIMPLES NACIONAL (R\$/mês)</b>					<b>16.624,49</b>	<b>4,58</b>
<b>4. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO REAL</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
4.1. Benefícios e despesas indiretas	%	52,58	20.138,68	6.514,86		
					6.514,86	1,79
<b>4.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO REAL</b>					<b>6.514,86</b>	<b>1,79</b>
<b>4.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO REAL = "A"</b>					<b>24.362,33</b>	<b>6,88</b>
<b>4.4. Quantidade de Km percorridos por mês = "B"</b>				3.630,00 Km		
<b>4.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO REAL = [A/B]</b>				R\$/Km		<b>0,88</b>
<b>5. Benefícios e Desp. Ind. - BDI - LUCRO PRESUMIDO</b>						
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km
5.1. Benefícios e despesas indiretas	%	24,48	20.138,68	4.925,92		
					4.925,92	1,36
<b>5.2. CUSTO MENSAL COM BDI (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO</b>					<b>4.925,92</b>	<b>1,36</b>

✓

5.3. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - LUCRO PRESUMIDO = "AA"							19.671,30	6,22
5.4. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"							3.630,00 km	
5.5. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - LUCRO PRESUMIDO = [AA/BB]							R\$/Km	6,22
6. Benef. Desp. Ind. + Impostos - SIMPLES NACIONAL								
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km		
6.1. Benefícios e despesas indiretas (sem impostos)	%	18,83	19.115,71	3.238,29	3.238,29	0,89		
6.2. CUSTO MENSAL COM BDI - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL							3.238,29	0,89
6.3. CUSTO MENSAL TOTAL - Sem Impostos (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN1"							19.860,78	5,47
Tributos								
Receita Bruta Total em 12 (doze) meses								
De R\$ 380.000,01 até R\$ 720.000,00								
Discriminação	Unidade	Quantidade	Base = SN1	Subtotal	Total (R\$)	R\$/Km		
6.4. Impostos alíquota única	%	9,87	19.860,78	1.960,26	1.960,26	0,54		
6.5. PREÇO MENSAL TOTAL (R\$/mês) - SIMPLES NACIONAL = "SN2"							21.821,04	6,01
6.6. Quantidade de Km percorridos por mês = "BB"							3.630,00 km	
6.7. PREÇO POR QUILOMETRO PERCORRIDO - SIMPLES NACIONAL = [SN2/BB]							R\$/Km	6,01

  
**07.508.165/0001-18**  
**JFEB TRANSPORTES E TURISMO LTDA.**  
 RUA CARLOS KERN, 156  
 BAIRRO UNIÃO - CEP 95.860-000  
 TAQUARI - RS