

## RESOLUÇÃO DIR/022/2024

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês julho/2024.

A Diretoria da URBS – Urbanização de Curitiba S.A., no uso das atribuições previstas no Artigo 26, inciso V, do Estatuto Social, no art. 20, incisos XIII e XIV do Decreto Municipal nº. 1.356 de 15 de dezembro de 2008 e,

- Considerando que foram aplicados todos os ajustes operacionais para quilometragem, frota operante e o quantitativo de pessoal;

- Considerando que foram aplicadas todas as adequações apontadas nos termos aditivos nº 008 e 009 (protocolo nº 01-178908/2022);

- Considerando a programação operacional dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-224977/2024, que levará em conta não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade de veículos necessários a evitar aglomerações no interior dos ônibus e terminais de integração, sobretudo nos horários de pico e aplicação da correção contratual;

- Considerando a quilometragem prevista do período mensal;

- Considerando a quantidade de dias úteis, sábados e domingos do período mensal;

- Considerando a frota operante do período mensal;

- Considerando a operação determinada pela URBS;

- Considerando o cálculo referente a Amortização e Rentabilidade e seus reflexos;

- Considerando a atualização preço do Preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição e a indisponibilidade de informações no site da ANP, está sendo utilizado o preço da pesquisa da semana 01/03/2020-07/03/2020, aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa

da semana de **23/06/2024 - 29/06/2024**, a variação será aplicada sobre o preço da distribuidora de 01/03/2020-07/03/2020, utilizado em 15/03/2020;

- Considerando a revisão no quantitativo de horas de motorista e cobradores;
- Considerando a competência legal desta gerenciadora, uma vez identificado por ela uma distorção no repasse as concessionárias, será promovida a devida correção;
- Considerando que foi Lei 14.784/2023, 27 de dezembro de 2023, que altera Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRC), 2,00% para 1,00%;

## RESOLVE:

Art. 1º. Fixar a tarifa técnica em **R\$ 6,4225** (seis reais, quarenta e dois centavos e vinte e cinco décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas.

A) A partir de **01 de julho de 2024 a 31 de julho de 2024**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-jul-24		CUSTO/km TOTAL										
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	8,9224	8,9224	9,7988	11,5286	10,2313	12,8863	14,9385	12,0211	14,0954	17,3211	17,3211	11,1342
LOTE 2	9,1761	9,1761	9,9933	10,5280	11,0174	0,0000	16,9953	13,6868	16,1800	15,8315	17,2972	11,9304
LOTE 3	8,1445	9,2787	10,0136	11,3963	11,4792	0,0000	0,0000	13,9118	16,0377	15,8480	17,7715	12,0955
<b>MÉDIA</b>	<b>8,1445</b>	<b>9,0631</b>	<b>9,9517</b>	<b>11,0356</b>	<b>10,9668</b>	<b>12,8863</b>	<b>15,4419</b>	<b>13,4058</b>	<b>14,9003</b>	<b>15,8399</b>	<b>17,5089</b>	<b>11,7342</b>
											PASSAGEIROS PREVISTO ::	12.413.314
											IPK ::	1,8271
											TARIFA TÉCNICA ::	6,4225

Resumo custo/km - julho/2024 conforme as planilhas anexadas.

Art. 2º. O cálculo para a obtenção do custo/km de remuneração ora fixada foi efetuado de acordo com a metodologia contida no Anexo III do Edital da Concorrência nº. 005/2009 e seus termos aditivos, em função das propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias.

Art. 3º. A composição do custo/km de cada período encontra-se explicitada no ANEXO da presente Resolução, e que a integra como se nela estivesse transcrita.

Art. 4º. Ao serem constatadas inconsistências no cálculo do custo/km ou repasse de valores aos concessionários, a URBS deverá, de ofício, promover a correção.

Art. 5º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de julho de 2024** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 07 de novembro de 2024.

OGENY PEDRO MAIA NETO:81019408987

Assinado de forma digital por  
OGENY PEDRO MAIA  
NETO:81019408987  
Dados: 2024.11.11 16:36:19 -03'00'

**OGENY PEDRO MAIA NETO**  
Presidente

PEDRO HENRIQUE  
SCHERNER  
ROMANEL:03896853996

Assinado de forma digital por  
PEDRO HENRIQUE SCHERNER  
ROMANEL:03896853996  
Dados: 2024.11.07 20:48:04 -03'00'

**PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL**  
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO  
MARTINS  
NETO:00556845994

Assinado digitalmente por ALDEMAR VENANCIO MARTINS  
NETO:00556845994  
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=81047508000147, OU=VIDEOCONFERENCIA,  
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=  
EM BRANCO, OU=Aç Instituto Faseson RFB, OU=ALDEMAR VENANCIO  
MARTINS NETO:00556845994  
Razão: Eu concordo com partes específicas deste documento  
Localização:  
Data: 2024.11.08 16:43:58 -03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

**ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO**  
Diretor de Operações

HELOISA  
RIBEIRO  
LOPES

Assinado de forma  
digital por HELOISA  
RIBEIRO LOPES  
Dados: 2024.11.11  
09:04:27 -03'00'

**HELOISA RIBERIO LOPES**  
Diretora Jurídica

**COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO**

**1º A**

FROTA OPERANTE	0	56	102	19	48	12	18	37	18	0	30	340	
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	506.523,66	631.866,35	106.828,25	284.834,52	36.843,43	110.950,14	189.253,01	103.075,70	0,00	197.095,04	2.167.270,11	
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso
<b>4 CUSTOS DEPENDENTES</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,9818</b>	<b>2,3800</b>	<b>3,4251</b>	<b>3,4331</b>	<b>4,8404</b>	<b>3,9416</b>	<b>4,9588</b>	<b>4,9894</b>	<b>0,0000</b>	<b>6,1189</b>	<b>3,2879</b>	<b>29,53%</b>
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3525	1,5585	2,3417	2,3417	2,3417	1,6734	3,2608	3,2608	0,0000	3,8350	2,1077	18,93%
4.2 LUBRIFICANTES		0,0541	0,0623	0,0937	0,0937	0,0937	0,1004	0,1304	0,1304		0,1534	0,0860	0,77%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0725	0,0344	0,0123	0,0024	0,0000	0,0976	0,0088	0,1359	0,0000	0,1470	0,0535	0,48%
4.4 RODAGEM		0,2132	0,2773	0,3232	0,3232	0,3232	0,3232	0,3839	0,3839		0,4532	0,3041	2,73%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2895	0,4476	0,6542	0,6721	2,0818	1,2729	1,1748	1,0784	0,0000	1,5302	0,7123	6,40%
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4742	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0243	0,22%
<b>5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>	<b>0,0000</b>	<b>4,8963</b>	<b>4,8963</b>	<b>4,8963</b>	<b>4,8963</b>	<b>4,8963</b>	<b>5,3464</b>	<b>4,8963</b>	<b>4,8963</b>	<b>0,0000</b>	<b>4,8963</b>	<b>4,9194</b>	<b>44,18%</b>
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,6214	2,6214	2,6214	2,6214	2,6214	2,8680	2,6214	2,6214	0,0000	2,6214	2,6340	23,66%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%		1,1435	1,1435	1,1435	1,1435	1,1435	1,2511	1,1435	1,1435		1,1435	1,1490	10,32%
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,7810	0,7810	0,7810	0,7810	0,7810	0,8447	0,7810	0,7810	0,0000	0,7810	0,7842	7,04%
5.3.1 CESTA BÁSICA		0,6803	0,6803	0,6803	0,6803	0,6803	0,7399	0,6803	0,6803		0,6803	0,6834	6,14%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0915	0,0915	0,0915	0,0915	0,0915	0,0952	0,0915	0,0915	0,0000	0,0915	0,0917	0,82%
5.3.3 SEGURO DE VIDA		0,0092	0,0092	0,0092	0,0092	0,0092	0,0096	0,0092	0,0092		0,0092	0,0092	0,08%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2623	0,2623	0,2623	0,2623	0,2623	0,2862	0,2623	0,2623		0,2623	0,2635	2,37%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0882	0,0882	0,0882	0,0882	0,0882	0,0965	0,0882	0,0882	0,0000	0,0882	0,0886	0,80%
<b>6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,5929</b>	<b>0,5929</b>	<b>0,5929</b>	<b>0,5929</b>	<b>0,5929</b>	<b>1,3171</b>	<b>0,5929</b>	<b>0,5929</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,5929</b>	<b>0,6299</b>	<b>5,66%</b>
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3155	0,3155	0,3155	0,3155	0,3155	0,3445	0,3155	0,3155	0,0000	0,3155	0,3170	2,85%
6.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2774	0,2774	0,2774	0,2774	0,2774	0,2774	0,2774	0,2774		0,2774	0,2774	2,49%
6.3 TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6953	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0356	0,32%
6.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6953					0,0356	0,32%
<b>7 AMORTIZAÇÃO</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,3190</b>	<b>0,4930</b>	<b>0,7286</b>	<b>0,7413</b>	<b>2,2816</b>	<b>1,4102</b>	<b>1,2881</b>	<b>1,1824</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,7707</b>	<b>0,7924</b>	<b>7,12%</b>
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,3035	0,4689	0,6855	0,7042	2,1812	1,3262	1,2312	1,1301	0,0000	1,6925	0,7541	6,77%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0155	0,0241	0,0431	0,0371	0,1003	0,0839	0,0569	0,0522		0,0782	0,0382	0,34%
<b>8 RENTABILIDADE JUSTA</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,4972</b>	<b>0,8038</b>	<b>1,2348</b>	<b>1,1190</b>	<b>2,3534</b>	<b>1,8741</b>	<b>2,1757</b>	<b>1,8702</b>	<b>0,0000</b>	<b>3,1386</b>	<b>1,2588</b>	<b>11,31%</b>
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2452	0,3963	0,5745	0,5472	1,1902	0,9478	1,1003	0,9458	0,0000	1,5873	0,6273	5,63%
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1257	0,2032	0,2945	0,2805	0,6101	0,4858	0,5640	0,4848		0,8137	0,3215	2,89%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0835	0,1351	0,2418	0,1926	0,3656	0,2912	0,3380	0,2906	0,0000	0,4876	0,2049	1,84%
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0428	0,0692	0,1239	0,0987	0,1874	0,1493	0,1733	0,1489		0,2500	0,1050	0,94%
<b>9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,6123</b>	<b>0,6726</b>	<b>0,7916</b>	<b>0,7023</b>	<b>0,8850</b>	<b>1,0262</b>	<b>0,8255</b>	<b>0,9682</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,1901</b>	<b>0,7645</b>	<b>6,87%</b>
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,0628	-0,1636	-1,2766	-2,9862		-2,7391	-0,4268		-0,4094	-0,5416	-4,86%
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	8,2872	9,1033	10,7141	9,5061	11,9784	13,8894	11,1727	13,1044	0,0000	16,1080	10,3468	92,93%
<b>9.1 TRIBUTOS FEDERAIS</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0854</b>	<b>0,0938</b>	<b>0,1105</b>	<b>0,0980</b>	<b>0,1235</b>	<b>0,1432</b>	<b>0,1152</b>	<b>0,1351</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,1661</b>	<b>0,1067</b>	<b>0,96%</b>
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,00%	0,0000	0,0854	0,0938	0,1105	0,0980	0,1235	0,1432	0,1152	0,1351	0,0000	0,1661	0,1067	0,96%
<b>9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,5268</b>	<b>0,5787</b>	<b>0,6811</b>	<b>0,6043</b>	<b>0,7615</b>	<b>0,8830</b>	<b>0,7103</b>	<b>0,8331</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,0241</b>	<b>0,6578</b>	<b>5,91%</b>
9.2.1 ISS : 2,00%	0,0000	0,1709	0,1877	0,2209	0,1960	0,2470	0,2864	0,2304	0,2702	0,0000	0,3321	0,2133	1,92%
9.2.2 TAXA GERENCIAMENTO F.U.C : 4,00%		0,3560	0,3910	0,4602	0,4083	0,5145	0,5966	0,4799	0,5629		0,6919	0,4445	3,99%
<b>10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,21%</b>
<b>CUSTO km TOTAL</b>	<b>0,0000</b>	<b>8,9224</b>	<b>9,7988</b>	<b>11,5286</b>	<b>10,2313</b>	<b>12,8863</b>	<b>14,9385</b>	<b>12,0211</b>	<b>14,0954</b>	<b>0,0000</b>	<b>17,3211</b>	<b>11,13416</b>	<b>100,00%</b>
<b>PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :</b>												<b>30,267860%</b>	



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

		0	30	137	18	51	0	8	70	9	16	44	383	
FROTA OPERANTE														
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)														
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	264.987,40	807.092,94	118.796,83	251.290,12	0,00	35.951,48	403.733,53	33.580,95	88.025,30	244.439,09	2.247.897,63	
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso	
<b>4</b>	<b>CUSTOS DEPENDENTES</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,9886</b>	<b>2,4173</b>	<b>3,3292</b>	<b>3,6005</b>	<b>0,0000</b>	<b>4,4115</b>	<b>4,8850</b>	<b>5,5575</b>	<b>5,5445</b>	<b>6,3346</b>	<b>3,6177</b>	<b>30,32%</b>
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3527	1,5586	2,3419	2,3419	0,0000	1,6735	3,2611	3,2611	3,5789	3,8354	2,3230	19,47%
4.2	LUBRIFICANTES		0,0541	0,0623	0,0937	0,0937		0,1004	0,1304	0,1304	0,1432	0,1534	0,0935	0,78%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0721	0,0495	0,0130	0,0321	0,0000	0,0941	0,0676	0,1268	0,1789	0,0828	0,0621	0,52%
4.4	RODAGEM		0,2132	0,2773	0,3232	0,3232		0,3232	0,3839	0,3839	0,3839	0,4532	0,3221	2,70%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2965	0,4696	0,5574	0,8095	0,0000	1,7461	1,0420	1,6551	1,2595	1,8098	0,8094	6,78%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4742	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0076	0,06%
<b>5</b>	<b>PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>	<b>0,0000</b>	<b>5,0744</b>	<b>5,0744</b>	<b>5,0744</b>	<b>5,0744</b>	<b>0,0000</b>	<b>5,5406</b>	<b>5,0744</b>	<b>5,0744</b>	<b>5,0744</b>	<b>5,0744</b>	<b>5,0819</b>	<b>42,60%</b>
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,7047	2,7047	2,7047	2,7047	0,0000	2,9591	2,7047	2,7047	2,7047	2,7047	2,7087	22,70%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%		1,1798	1,1798	1,1798	1,1798		1,2908	1,1798	1,1798	1,1798	1,1798	1,1816	9,90%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,8267	0,8267	0,8267	0,8267	0,0000	0,8941	0,8267	0,8267	0,8267	0,8267	0,8278	6,94%
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,7201	0,7201	0,7201	0,7201		0,7833	0,7201	0,7201	0,7201	0,7201	0,7212	6,04%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0969	0,0969	0,0969	0,0969	0,0000	0,1007	0,0969	0,0969	0,0969	0,0969	0,0969	0,81%
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0097	0,0097	0,0097	0,0097		0,0101	0,0097	0,0097	0,0097	0,0097	0,0097	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2723	0,2723	0,2723	0,2723		0,2971	0,2723	0,2723	0,2723	0,2723	0,2727	2,29%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0910	0,0910	0,0910	0,0910	0,0000	0,0995	0,0910	0,0910	0,0910	0,0910	0,0911	0,76%
<b>6</b>	<b>CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,3462</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,6209</b>	<b>0,6325</b>	<b>5,30%</b>
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3270	0,3270	0,3270	0,3270	0,0000	0,3570	0,3270	0,3270	0,3270	0,3270	0,3274	2,74%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2939	0,2939	0,2939	0,2939		0,2939	0,2939	0,2939	0,2939	0,2939	0,2939	2,46%
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6953	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0111	0,09%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6953					0,0111	0,09%
<b>7</b>	<b>AMORTIZAÇÃO</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,3248</b>	<b>0,5145</b>	<b>0,6237</b>	<b>0,8873</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,9342</b>	<b>1,1350</b>	<b>1,8029</b>	<b>1,3722</b>	<b>2,0810</b>	<b>0,8969</b>	<b>7,52%</b>
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,3052	0,4835	0,5739	0,8335	0,0000	1,8190	1,0729	1,7043	1,2969	1,9671	0,8450	7,08%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0196	0,0310	0,0498	0,0539		0,1151	0,0621	0,0987	0,0753	0,1139	0,0519	0,43%
<b>8</b>	<b>RENTABILIDADE JUSTA</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,5140</b>	<b>0,8434</b>	<b>1,0833</b>	<b>1,3545</b>	<b>0,0000</b>	<b>2,5715</b>	<b>1,8647</b>	<b>2,8528</b>	<b>2,1083</b>	<b>3,7259</b>	<b>1,4784</b>	<b>12,39%</b>
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2539	0,4155	0,4899	0,6666	0,0000	1,3001	0,9428	1,4423	1,0659	1,8838	0,7378	6,18%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1303	0,2132	0,2514	0,3420		0,6670	0,4837	0,7400	0,5469	0,9665	0,3785	3,17%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0858	0,1419	0,2260	0,2286	0,0000	0,3994	0,2896	0,4431	0,3275	0,5787	0,2393	2,01%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0440	0,0728	0,1160	0,1173		0,2049	0,1486	0,2273	0,1680	0,2969	0,1228	1,03%
<b>9</b>	<b>IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,6297</b>	<b>0,6859</b>	<b>0,7227</b>	<b>0,7564</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,1676</b>	<b>0,9400</b>	<b>1,1116</b>	<b>1,0876</b>	<b>1,1884</b>	<b>0,8192</b>	<b>6,87%</b>
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,1867	-0,9499	-1,3003			-0,8569	-0,8637		-1,7518	-0,6199	-5,20%
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	8,5227	9,2837	9,7816	10,2373	0,0000	15,8040	12,7231	15,0448	14,7203	16,0851	11,0875	92,93%
<b>9.1</b>	<b>TRIBUTOS FEDERAIS</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0879</b>	<b>0,0957</b>	<b>0,1008</b>	<b>0,1055</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,1629</b>	<b>0,1312</b>	<b>0,1551</b>	<b>0,1518</b>	<b>0,1658</b>	<b>0,1143</b>	<b>0,96%</b>
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,00%	0,0000	0,0879	0,0957	0,1008	0,1055	0,0000	0,1629	0,1312	0,1551	0,1518	0,1658	0,1143	0,96%
<b>9.2</b>	<b>TRIBUTOS MUNICIPAIS</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,5418</b>	<b>0,5902</b>	<b>0,6219</b>	<b>0,6508</b>	<b>0,0000</b>	<b>1,0047</b>	<b>0,8089</b>	<b>0,9565</b>	<b>0,9358</b>	<b>1,0226</b>	<b>0,7049</b>	<b>5,91%</b>
9.2.1	ISS : 2,00%	0,0000	0,1757	0,1914	0,2017	0,2111	0,0000	0,3259	0,2623	0,3102	0,3035	0,3317	0,2286	1,92%
9.2.2	TAXA GERENCIAMENTO F.U.C : 4,00%		0,3661	0,3988	0,4202	0,4397		0,6789	0,5465	0,6463	0,6323	0,6909	0,4763	3,99%
<b>10</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,0237</b>	<b>0,20%</b>
<b>CUSTO km TOTAL</b>		<b>0,0000</b>	<b>9,1761</b>	<b>9,9933</b>	<b>10,5280</b>	<b>11,0174</b>	<b>0,0000</b>	<b>16,9953</b>	<b>13,6868</b>	<b>16,1800</b>	<b>15,8315</b>	<b>17,2972</b>	<b>11,93036</b>	<b>100,00%</b>
<b>PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :</b>												<b>33,638851%</b>		



**COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS**

**PMM MÉDIO**

FROTA OPERANTE	1	108	390	39	174	12	26	161	37	33	143	1.124	6.044,61		
<b>1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL</b>	5.890,55	963.233,64	2.456.795,94	246.744,03	920.199,81	36.843,43	146.901,62	886.765,41	171.806,56	179.250,95	779.709,96	6.794.141,900			
<b>ITENS DO CÁLCULO</b>	<b>MICRO</b>	<b>MICRO ESPECIAL</b>	<b>COMUM</b>	<b>PADRON</b>	<b>PADRON LD</b>	<b>PADRON DD</b>	<b>PADRON HÍBRIDO</b>	<b>ARTICULADO 18 m</b>	<b>ARTICULADO LD 18 m</b>	<b>ARTICULADO 20 m</b>	<b>BIARTICULADO</b>	<b>Custo/km médio</b>	<b>Peso</b>	<b>Participação Tarifa</b>	<b>Custo Médio Mensal pela km</b>
<b>4 CUSTOS DEPENDENTES</b>	<b>1,4281</b>	<b>1,9775</b>	<b>2,3813</b>	<b>3,3618</b>	<b>3,5355</b>	<b>4,8404</b>	<b>4,0566</b>	<b>4,9221</b>	<b>5,2315</b>	<b>5,5498</b>	<b>6,3740</b>	<b>3,5102</b>	<b>29,91%</b>	<b>1,9212</b>	<b>23.848.927,48</b>
4.1 COMBUSTÍVEL	0,9986	1,3526	1,5585	2,3418	2,3418	2,3417	1,6734	3,2610	3,2609	3,5788	3,8353	2,2500	19,17%	1,2315	15.286.488,37
4.2 LUBRIFICANTES	0,0399	0,0541	0,0623	0,0937	0,0937	0,0937	0,1004	0,1304	0,1304	0,1432	0,1534	0,0907	0,77%	0,0497	616.376,06
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0641	0,0437	0,0216	0,0226		0,0968	0,0556	0,1263	0,1682	0,0896	0,0560	0,48%	0,0307	380.482,69
4.4 RODAGEM	0,1449	0,2132	0,2773	0,3232	0,3232	0,3232	0,3232	0,3839	0,3839	0,3839	0,3839	0,3168	2,70%	0,1734	2.152.602,00
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2446	0,2936	0,4394	0,5814	0,7542	2,0818	1,3887	1,0911	1,3299	1,2757	1,8425	0,7865	6,70%	0,4305	5.343.323,79
4.6 BATERIAS							0,4742					0,0103	0,09%	0,0056	69.654,57
<b>5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS</b>	<b>5,3370</b>	<b>5,0330</b>	<b>5,1374</b>	<b>5,0198</b>	<b>5,1289</b>	<b>4,8963</b>	<b>5,3939</b>	<b>5,1234</b>	<b>5,0213</b>	<b>5,2080</b>	<b>5,1433</b>	<b>5,1194</b>	<b>43,63%</b>	<b>2,8020</b>	<b>34.781.724,22</b>
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,8392	2,6876	2,7390	2,6801	2,7350	2,6214	2,8903	2,7314	2,6822	2,7731	2,7419	2,7306	23,27%	1,4945	18.551.837,73
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,2385	1,1724	1,1948	1,1691	1,1931	1,1435	1,2608	1,1915	1,1700	1,2097	1,1961	1,1911	10,15%	0,6519	8.092.552,62
5.3 BENEFÍCIOS	0,8773	0,8127	0,8359	0,8113	0,8337	0,7810	0,8568	0,8337	0,8096	0,8525	0,8371	0,8312	7,08%	0,4550	5.647.619,88
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,7642	0,7080	0,7282	0,7067	0,7262	0,6803	0,7506	0,7262	0,7053	0,7426	0,7292	0,7242	6,17%	0,3964	4.920.138,79
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,1028	0,0952	0,0979	0,0950	0,0977	0,0915	0,0965	0,0977	0,0949	0,0999	0,0981	0,0973	0,83%	0,0533	661.083,44
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0103	0,0096	0,0098	0,0095	0,0098	0,0092	0,0097	0,0098	0,0095	0,0100	0,0098	0,0098	0,08%	0,0053	66.397,65
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2865	0,2699	0,2756	0,2692	0,2751	0,2623	0,2889	0,2749	0,2692	0,2795	0,2759	0,2746	2,34%	0,1503	1.865.778,18
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0955	0,0904	0,0921	0,0901	0,0920	0,0882	0,0972	0,0919	0,0902	0,0933	0,0922	0,0918	0,78%	0,0503	623.935,81
<b>6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO</b>	<b>0,6428</b>	<b>0,6105</b>	<b>0,6228</b>	<b>0,6106</b>	<b>0,6214</b>	<b>0,5929</b>	<b>1,3242</b>	<b>0,6222</b>	<b>0,6086</b>	<b>0,6321</b>	<b>0,6233</b>	<b>0,6353</b>	<b>5,41%</b>	<b>0,3477</b>	<b>4.316.329,79</b>
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3439	0,3243	0,3310	0,3234	0,3305	0,3155	0,3475	0,3301	0,3235	0,3356	0,3314	0,3299	2,81%	0,1805	2.241.065,51
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2990	0,2862	0,2918	0,2872	0,2909	0,2774	0,2814	0,2921	0,2850	0,2965	0,2919	0,2904	2,47%	0,1590	1.973.127,64
6.1.3 TAXA DE RISCO							0,6953					0,0150	0,13%	0,0082	102.136,64
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEICULO HÍBRIDO)							0,6953					0,0150	0,13%	0,0082	102.136,64
<b>7 AMORTIZAÇÃO</b>	<b>0,2665</b>	<b>0,3224</b>	<b>0,4817</b>	<b>0,6526</b>	<b>0,8275</b>	<b>2,2816</b>	<b>1,5384</b>	<b>1,1893</b>	<b>1,4524</b>	<b>1,3880</b>	<b>2,1191</b>	<b>0,8733</b>	<b>7,44%</b>	<b>0,4780</b>	<b>5.933.318,48</b>
7.1 VEÍCULOS	0,2517	0,3050	0,4542	0,6037	0,7796	2,1812	1,4468	1,1272	1,3804	1,3119	2,0079	0,8254	7,03%	0,4517	5.607.650,87
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0148	0,0174	0,0275	0,0489	0,0479	0,1003	0,0916	0,0622	0,0720	0,0761	0,1112	0,0479	0,41%	0,0262	325.667,61
<b>8 RENTABILIDADE JUSTA</b>	<b>0,5883</b>	<b>0,5056</b>	<b>0,7803</b>	<b>1,1379</b>	<b>1,2606</b>	<b>2,3534</b>	<b>2,0447</b>	<b>1,9689</b>	<b>2,3028</b>	<b>2,1272</b>	<b>3,7794</b>	<b>1,4285</b>	<b>12,17%</b>	<b>0,7818</b>	<b>9.705.160,20</b>
8.1 VEÍCULOS	0,2974	0,2497	0,3848	0,5105	0,6191	1,1902	1,0340	0,9955	1,1644	1,0754	1,9108	0,7130	6,08%	0,3903	4.844.476,07
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1527	0,1280	0,1974	0,2618	0,3176	0,6101	0,5302	0,5107	0,5972	0,5519	0,9804	0,3658	3,12%	0,2002	2.485.253,15
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0914	0,0845	0,1310	0,2416	0,2140	0,3656	0,3176	0,3058	0,3577	0,3304	0,5870	0,2311	1,97%	0,1265	1.570.007,51
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0469	0,0434	0,0672	0,1239	0,1098	0,1874	0,1629	0,1569	0,1835	0,1695	0,3012	0,1185	1,01%	0,0649	805.423,46
<b>9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.</b>	<b>0,5586</b>	<b>0,6219</b>	<b>0,6830</b>	<b>0,7576</b>	<b>0,7529</b>	<b>0,8850</b>	<b>1,0608</b>	<b>0,9207</b>	<b>1,0235</b>	<b>1,0881</b>	<b>1,2030</b>	<b>0,8057</b>	<b>6,87%</b>	<b>0,4410</b>	<b>5.473.847,62</b>
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7018	-0,0314	-0,1588	-0,5282	-1,1838	-2,9862		-1,3647	-0,7633	-0,1777	-1,7572	-0,6620	-5,64%	-0,3623	-4.497.569,11
BASE PARA TRIBUTOS	7,5609	8,4176	9,2447	10,2545	10,1900	11,9784	14,3579	12,4612	13,8533	14,7275	16,2820	10,9047	92,93%	5,9684	74.087.891,06
<b>9.1 TRIBUTOS FEDERAIS</b>	<b>0,0779</b>	<b>0,0868</b>	<b>0,0953</b>	<b>0,1057</b>	<b>0,1051</b>	<b>0,1235</b>	<b>0,1480</b>	<b>0,1285</b>	<b>0,1428</b>	<b>0,1518</b>	<b>0,1679</b>	<b>0,1124</b>	<b>0,96%</b>	<b>0,0615</b>	<b>763.792,69</b>
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB .: 1,00%	0,0779	0,0868	0,0953	0,1057	0,1051	0,1235	0,1480	0,1285	0,1428	0,1518	0,1679	0,1124	0,96%	0,0615	763.792,69
<b>9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS</b>	<b>0,4807</b>	<b>0,5351</b>	<b>0,5877</b>	<b>0,6519</b>	<b>0,6478</b>	<b>0,7615</b>	<b>0,9128</b>	<b>0,7922</b>	<b>0,8807</b>	<b>0,9363</b>	<b>1,0351</b>	<b>0,6933</b>	<b>5,91%</b>	<b>0,3794</b>	<b>4.710.054,93</b>
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1559	0,1736	0,1906	0,2114	0,2101	0,2470	0,2960	0,2569	0,2856	0,3037	0,3357	0,2248	1,92%	0,1231	1.527.585,38
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3248	0,3616	0,3971	0,4405	0,4377	0,5145	0,6168	0,5353	0,5951	0,6326	0,6994	0,4684	3,99%	0,2564	3.182.469,55
<b>10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO</b>	<b>0,0249</b>	<b>0,0235</b>	<b>0,0240</b>	<b>0,0235</b>	<b>0,0240</b>	<b>0,0229</b>	<b>0,0231</b>	<b>0,0239</b>	<b>0,0235</b>	<b>0,0243</b>	<b>0,0240</b>	<b>0,0239</b>	<b>0,20%</b>	<b>0,0131</b>	<b>162.222,97</b>
<b>CUSTO km TOTAL</b>	<b>8,1445</b>	<b>9,0631</b>	<b>9,9517</b>	<b>11,0356</b>	<b>10,9668</b>	<b>12,8863</b>	<b>15,4419</b>	<b>13,4058</b>	<b>14,9003</b>	<b>15,8399</b>	<b>17,5089</b>	<b>11,7342</b>	<b>100,00%</b>	<b>6,4225</b>	<b>79.723.961,65</b>

PASSEGEIROS PREVISTO .: 12.413.314  
 IPK .: 1,8271  
**TARIFA TÉCNICA .: 6,4225**