

RESOLUÇÃO DIR/010/2024

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de março/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 o termo aditivo nº.008/2022;

- Considerando que foram aplicadas todas as adequações apontadas no termo aditivo nº009 (protocolo nº 01-178908/2022);

- Considerando a programação operacional dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-083798/2024, 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 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 **18/02/2024 - 24/02/2024**, 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 a Lei 14.784/2023, 27 de dezembro de 2023, foi aplicada depois da alteração da Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta (CPRC), de 2,00% para 1,00%;
- Considerando o protocolo 01-050917/2024, em que o SETRANSP solicita o reajuste contratual do processo licitatório 005/2009, para os contratos 084, 085 e 086;

RESOLVE:

Art. 1º. Fixar a tarifa técnica em **R\$ 7,2208** (sete reais, vinte e dois centavos e oito décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas.

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

1-mar-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	9,1953	9,1953	10,2007	12,0795	11,4982	12,9151	15,7958	13,7214	14,8858	18,2478	18,2478	11,7317
LOTE 2	9,4413	9,4413	10,6412	10,9919	11,9822	0,0000	17,7783	14,5922	18,4483	15,8678	19,0146	12,6689
LOTE 3	8,4943	9,6161	10,4387	12,7487	13,1618	0,0000	0,0000	15,2657	16,7164	16,4879	20,1731	13,0598
MÉDIA	8,4943	9,3455	10,4437	11,5758	12,3211	12,9151	16,2009	14,6317	15,9731	16,1948	19,3193	12,5040
PASSAGEIROS PREVISTO .:												11.107.794
IPK .:												1,7317
TARIFA TÉCNICA .:												7,2208

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

- B) Devido a não apresentação da CCT de 2024, no período de **01 de março de 2024 a 31 de março de 2024** foi praticada a tarifa técnica em **R\$ 7,0338** (sete reais, três centavos e trinta e oito décimos de centavo):

1-mar-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	8,8861	8,8861	9,8915	11,7703	11,1890	12,6059	15,4601	13,4122	14,5767	17,9386	17,9386	11,4213
LOTE 2	9,1198	9,1198	10,3197	10,6704	11,6607	0,0000	17,4290	14,2707	18,1268	15,5463	18,6931	12,3470
LOTE 3	8,1565	9,2783	10,1009	12,4109	12,8240	0,0000	0,0000	14,9279	16,3786	16,1501	19,8353	12,7220
MÉDIA	8,1565	9,0273	10,1185	11,2586	11,9967	12,6059	15,8624	14,3074	15,6553	15,8647	18,9938	12,1802
PASSAGEIROS PREVISTO ..												11.107.794
IPK ..												1,7317
TARIFA TÉCNICA ..												7,0338

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

Parágrafo Único. A Área Financeira da URBS deverá promover as retenções devidas, até o limite da diferença apurada.

Art. 2º. A Tarifa Técnica referente ao mês de **janeiro/2024**, conforme protocolo 01-301311/2023, foi definida sem a aplicação da Lei 14.784/2023, deste modo a tarifa técnica foi adequada de:

- A) **R\$ 7,1666** (sete reais, dezesseis centavos e sessenta e seis décimos de centavos);
- para:
- B) **R\$ 7,0927** (sete reais, nove centavos e sessenta e vinte e sete décimos de centavos);

Parágrafo Único. A Área Financeira da URBS deverá promover as retenções devidas, até o limite da diferença.

Art. 3º. 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. 4º. 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. 5º. Ao serem constatadas inconsistências no cálculo do custo/km ou repasse de valores aos concessionários, a URBS deverá, de ofício, promover a correção.

Art. 6º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de março de 2024** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 16 de maio de 2024.

OGENY PEDRO MAIA Assinado de forma digital por
OGENY PEDRO MAIA
NETO:81019408987
Dados: 2024.05.21 17:15:04 -03'00'

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE
SCHERNER Assinado de forma digital por
PEDRO HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL:03896853996
Dados: 2024.05.20 14:34:57 -03'00'

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR Assinado digitalmente por ALDEMAR VENANCIO MARTINS
NETO:00556845994
ND: C=BR, O=CICP-Brasil, OU=81047508000147, OU=VIDECONFERENCIA, OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=EM BRANCO, OU=AC Instituto Fenaccon
VENANCIO MARTINS RFB, CN=ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO:00556845994
Razão: Eu concordo com partes específicas deste documento
Localização:
Data: 2024.05.17 19:16:05-03'00'
Foxit: PDF Reader Versão: 12.1.0

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações

EGBERTO
PEREIRA
JUNIOR Assinado de forma digital
por EGBERTO PEREIRA
JUNIOR
Dados: 2024.05.20 14:15:52
-03'00'

EGBERTO PEREIRA JUNIOR
Diretor de Jurídico



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE	0	57	99	19	49	12	18	37	17	0	28	336		
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	
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	517.830,98	597.004,95	97.283,53	268.794,15	39.435,17	99.738,46	177.192,71	89.805,14	0,00	179.344,13	2.066.429,21		
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,9973	2,4136	3,5193	3,5179	4,7334	4,1076	5,0804	5,1312	0,0000	6,2195	3,3081	28,20%	
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3691	1,5775	2,3703	2,3703	2,3703	1,6939	3,3007	3,3007	0,0000	3,8820	2,1091	17,98%	
4.2 LUBRIFICANTES		0,0548	0,0631	0,0948	0,0948	0,0948	0,1016	0,1320	0,1320		0,1553	0,0860	0,73%	
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0721	0,0359	0,0125	0,0024	0,0000	0,0988	0,0089	0,1456	0,0000	0,1594	0,0550	0,47%	
4.4 RODAGEM		0,2132	0,2773	0,3232	0,3232	0,3232	0,3232	0,3839	0,3839		0,4532	0,3015	2,57%	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2883	0,4598	0,7184	0,7271	1,9450	1,4160	1,2548	1,1690	0,0000	1,5696	0,7336	6,25%	
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	0,0229	0,20%	
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	5,1106	5,1106	5,1106	5,1106	5,1106	5,5804	5,1106	5,1106	0,0000	5,1106	5,1333	43,76%	
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,7357	2,7357	2,7357	2,7357	2,7357	2,9930	2,7357	2,7357	0,0000	2,7357	2,7481	23,42%	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%		1,1933	1,1933	1,1933	1,1933	1,1933	1,3056	1,1933	1,1933		1,1933	1,1988	10,22%	
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,8157	0,8157	0,8157	0,8157	0,8157	0,8823	0,8157	0,8157	0,0000	0,8157	0,8190	6,98%	
5.3.1 CESTA BÁSICA		0,7106	0,7106	0,7106	0,7106	0,7106	0,7729	0,7106	0,7106		0,7106	0,7136	6,08%	
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0956	0,0956	0,0956	0,0956	0,0956	0,0994	0,0956	0,0956	0,0000	0,0956	0,0958	0,82%	
5.3.3 SEGURO DE VIDA		0,0096	0,0096	0,0096	0,0096	0,0096	0,0100	0,0096	0,0096		0,0096	0,0096	0,08%	
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2738	0,2738	0,2738	0,2738	0,2738	0,2988	0,2738	0,2738		0,2738	0,2750	2,34%	
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0920	0,0920	0,0920	0,0920	0,0920	0,1007	0,0920	0,0920	0,0000	0,0920	0,0924	0,79%	
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6199	0,6199	0,6199	0,6199	0,6199	1,3455	0,6199	0,6199	0,0000	0,6199	0,6549	5,58%	
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3293	0,3293	0,3293	0,3293	0,3293	0,3596	0,3293	0,3293	0,0000	0,3293	0,3307	2,82%	
6.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2906	0,2906	0,2906	0,2906	0,2906	0,2906	0,2906	0,2906		0,2906	0,2906	2,48%	
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	0,0336	0,29%	
6.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6953					0,0336	0,29%	
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3176	0,5066	0,8001	0,8018	2,1316	1,5687	1,3758	1,2817	0,0000	1,8162	0,8156	6,95%	
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,3021	0,4817	0,7527	0,7618	2,0379	1,4753	1,3150	1,2251	0,0000	1,7360	0,7762	6,62%	
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0154	0,0248	0,0474	0,0400	0,0937	0,0934	0,0608	0,0566		0,0802	0,0394	0,34%	
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4950	0,8259	1,3559	1,2096	2,1986	2,0846	2,3237	2,0221	0,0000	3,2039	1,2916	11,01%	
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2443	0,4069	0,6309	0,5919	1,1120	1,0543	1,1752	1,0227	0,0000	1,6204	0,6434	5,48%	
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1252	0,2086	0,3234	0,3034	0,5700	0,5404	0,6024	0,5242		0,8305	0,3298	2,81%	
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0830	0,1391	0,2655	0,2078	0,3416	0,3239	0,3610	0,3142	0,0000	0,4978	0,2105	1,79%	
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0425	0,0713	0,1361	0,1065	0,1751	0,1660	0,1850	0,1610		0,2551	0,1079	0,92%	
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6310	0,7002	0,8294	0,7894	0,8869	1,0851	0,9424	1,0225	0,0000	1,2538	0,8055	6,87%	
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO				-0,1797	-0,5749	-2,7899		-1,7553	-0,3261			-0,3012	-2,57%	
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	8,5404	9,4766	11,2261	10,6849	12,0043	14,6868	12,7551	13,8394	0,0000	16,9701	10,9023	92,93%	
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,0880	0,0977	0,1157	0,1102	0,1238	0,1514	0,1315	0,1427	0,0000	0,1749	0,1124	0,96%	
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,00%	0,0000	0,0880	0,0977	0,1157	0,1102	0,1238	0,1514	0,1315	0,1427	0,0000	0,1749	0,1124	0,96%	
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5429	0,6025	0,7137	0,6793	0,7632	0,9337	0,8109	0,8798	0,0000	1,0789	0,6931	5,91%	
9.2.1 ISS : 2,00%	0,0000	0,1761	0,1954	0,2315	0,2203	0,2475	0,3028	0,2630	0,2853	0,0000	0,3499	0,2248	1,92%	
9.2.2 TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. : 4,00%		0,3669	0,4071	0,4822	0,4590	0,5156	0,6309	0,5479	0,5945		0,7290	0,4683	3,99%	
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0239	0,0239	0,0239	0,0239	0,0239	0,0239	0,0239	0,0239	0,0000	0,0239	0,0239	0,20%	
CUSTO km TOTAL	0,0000	9,1953	10,2007	12,0795	11,4982	12,9151	15,7958	13,7214	14,8858	0,0000	18,2478	11,73173	100,00%	
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :												30,225327%		



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

	0	27	135	18	51	0	6	70	9	13	43	372		
												0		
												2.099.622,75		
1												2.099.622,75		
	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
FROTA OPERANTE														
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)														
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	261.318,63	759.069,71	111.688,73	230.679,71	0,00	25.615,75	374.206,55	29.441,80	77.690,62	229.911,25			
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,9889	2,4609	3,3947	3,7030	0,0000	4,5580	5,0096	5,8332	5,5340	6,4571		3,6667	28,94%
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3692	1,5777	2,3706	2,3706	0,0000	1,6940	3,3010	3,3010	3,6227	3,8824		2,3418	18,48%
4.2 LUBRIFICANTES		0,0548	0,0631	0,0948	0,0948		0,1016	0,1320	0,1320	0,1449	0,1553		0,0941	0,74%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0811	0,0508	0,0132	0,0325	0,0000	0,1271	0,0684	0,1284	0,2229	0,0858		0,0659	0,52%
4.4 RODAGEM		0,2132	0,2773	0,3232	0,3232		0,3232	0,3839	0,3839	0,3839	0,4532		0,3211	2,53%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2706	0,4920	0,5929	0,8819	0,0000	1,8379	1,1242	1,8878	1,1595	1,8804		0,8380	6,62%
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		0,0058	0,05%
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	5,3538	5,3538	5,3538	5,3538	0,0000	5,8456	5,3538	5,3538	5,3538	5,3538		5,3598	42,31%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,8525	2,8525	2,8525	2,8525	0,0000	3,1208	2,8525	2,8525	2,8525	2,8525		2,8558	22,54%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%		1,2443	1,2443	1,2443	1,2443		1,3613	1,2443	1,2443	1,2443	1,2443		1,2457	9,83%
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,8738	0,8738	0,8738	0,8738	0,0000	0,9450	0,8738	0,8738	0,8738	0,8738		0,8747	6,90%
5.3.1 CESTA BÁSICA		0,7611	0,7611	0,7611	0,7611		0,8279	0,7611	0,7611	0,7611	0,7611		0,7619	6,01%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,1024	0,1024	0,1024	0,1024	0,0000	0,1065	0,1024	0,1024	0,1024	0,1024		0,1024	0,81%
5.3.3 SEGURO DE VIDA		0,0103	0,0103	0,0103	0,0103		0,0107	0,0103	0,0103	0,0103	0,0103		0,0103	0,08%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2873	0,2873	0,2873	0,2873		0,3135	0,2873	0,2873	0,2873	0,2873		0,2876	2,27%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0959	0,0959	0,0959	0,0959	0,0000	0,1050	0,0959	0,0959	0,0959	0,0959		0,0960	0,76%
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6587	0,6587	0,6587	0,6587	0,0000	1,3856	0,6587	0,6587	0,6587	0,6587		0,6675	5,27%
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3450	0,3450	0,3450	0,3450	0,0000	0,3766	0,3450	0,3450	0,3450	0,3450		0,3453	2,73%
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,3137	0,3137	0,3137	0,3137		0,3137	0,3137	0,3137	0,3137	0,3137		0,3137	2,48%
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		0,0085	0,07%
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6953						0,0085	0,07%
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2966	0,5389	0,6634	0,9666	0,0000	2,0359	1,2246	2,0564	1,2632	2,1622		0,9286	7,33%
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2786	0,5066	0,6104	0,9079	0,0000	1,9147	1,1576	1,9439	1,1939	2,0438		0,8749	6,91%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0181	0,0323	0,0529	0,0587		0,1212	0,0670	0,1125	0,0693	0,1183		0,0537	0,42%
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4705	0,8822	1,1522	1,4755	0,0000	2,7066	2,0117	3,2537	1,9432	3,8655		1,5333	12,10%
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2319	0,4352	0,5211	0,7262	0,0000	1,3685	1,0172	1,6451	0,9824	1,9545		0,7651	6,04%
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1189	0,2233	0,2673	0,3725		0,7020	0,5218	0,8439	0,5040	1,0026		0,3925	3,10%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0791	0,1478	0,2404	0,2490	0,0000	0,4204	0,3125	0,5054	0,3019	0,6004		0,2483	1,96%
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0406	0,0758	0,1233	0,1277		0,2157	0,1603	0,2593	0,1549	0,3080		0,1274	1,01%
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6478	0,7304	0,7545	0,8227	0,0000	1,2214	1,0022	1,2675	1,0900	1,3065		0,8699	6,87%
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,0086	-1,0103	-1,0230			-0,6934			-0,8141		-0,3820	-3,02%
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	8,7685	9,8858	10,2124	11,1346	0,0000	16,5319	13,5650	17,1558	14,7528	17,6831		11,7740	92,94%
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,0904	0,1019	0,1053	0,1148	0,0000	0,1704	0,1398	0,1769	0,1521	0,1823		0,1214	0,96%
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,00%	0,0000	0,0904	0,1019	0,1053	0,1148	0,0000	0,1704	0,1398	0,1769	0,1521	0,1823		0,1214	0,96%
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5574	0,6285	0,6492	0,7079	0,0000	1,0510	0,8624	1,0907	0,9379	1,1242		0,7485	5,91%
9.2.1 ISS : 2,00%	0,0000	0,1808	0,2038	0,2106	0,2296	0,0000	0,3409	0,2797	0,3537	0,3042	0,3646		0,2428	1,92%
9.2.2 TAXA GERENCIAMENTO F.U.C : 4,00%		0,3767	0,4246	0,4387	0,4783		0,7101	0,5827	0,7369	0,6337	0,7596		0,5058	3,99%
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0250	0,0250	0,0250	0,0250	0,0000	0,0250	0,0250	0,0250	0,0250	0,0250		0,0250	0,20%
CUSTO km TOTAL	0,0000	9,4413	10,6412	10,9919	11,9822	0,0000	17,7783	14,5922	18,4483	15,8678	19,0146		12,66887	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :												33,164033%		



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

	1	22	149	2	74	0	0	54	10	17	68	397	-
												0	
												2.248.454,19	
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
FROTA OPERANTE												397	-
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												0	
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	194.979,25	972.814,21	13.822,62	356.098,50	0,00	0,00	277.766,21	33.330,13	86.669,83	307.082,89	2.248.454,19	
4 CUSTOS DEPENDENTES	1,4408	1,9637	2,3878	3,4393	3,6494	0,0000	0,0000	5,0555	5,7688	5,6704	6,7764	3,6604	28,03%
4.1 COMBUSTÍVEL	1,0108	1,3692	1,5776	2,3705	2,3705	0,0000	0,0000	3,3009	3,3009	3,6226	3,8822	2,3205	17,77%
4.2 LUBRIFICANTES	0,0404	0,0548	0,0631	0,0948	0,0948			0,1320	0,1320	0,1449	0,1553	0,0928	0,71%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0311	0,0461	0,1185	0,0320	0,0000	0,0000	0,0703	0,0990	0,1598	0,0628	0,0533	0,41%
4.4 RODAGEM	0,1449	0,2132	0,2773	0,3232	0,3232			0,3839	0,3839	0,3839	0,4532	0,3218	2,46%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2446	0,2955	0,4237	0,5323	0,8289	0,0000	0,0000	1,1683	1,8528	1,3591	2,2228	0,8719	6,68%
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5,6141	5,6141	5,6141	5,6141	5,6141	0,0000	0,0000	5,6141	5,6141	5,6141	5,6141	5,6141	42,99%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,9862	2,9862	2,9862	2,9862	2,9862	0,0000	0,0000	2,9862	2,9862	2,9862	2,9862	2,9862	22,87%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,3026	1,3026	1,3026	1,3026	1,3026			1,3026	1,3026	1,3026	1,3026	1,3026	9,97%
5.3 BENEFÍCIOS	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233	0,0000	0,0000	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233	0,9233	7,07%
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,8043	0,8043	0,8043	0,8043	0,8043			0,8043	0,8043	0,8043	0,8043	0,8043	6,16%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,1082	0,1082	0,1082	0,1082	0,1082	0,0000	0,0000	0,1082	0,1082	0,1082	0,1082	0,1082	0,83%
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109			0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,08%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,3014	0,3014	0,3014	0,3014	0,3014			0,3014	0,3014	0,3014	0,3014	0,3014	2,31%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,1004	0,1004	0,1004	0,1004	0,1004	0,0000	0,0000	0,1004	0,1004	0,1004	0,1004	0,1004	0,77%
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,6776	0,6776	0,6776	0,6776	0,6776	0,0000	0,0000	0,6776	0,6776	0,6776	0,6776	0,6776	5,19%
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3617	0,3617	0,3617	0,3617	0,3617	0,0000	0,0000	0,3617	0,3617	0,3617	0,3617	0,3617	2,77%
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3159	0,3159	0,3159	0,3159	0,3159			0,3159	0,3159	0,3159	0,3159	0,3159	2,42%
6.1.3 TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00%
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)													
7 AMORTIZAÇÃO	0,2665	0,3225	0,4632	0,6580	0,9063	0,0000	0,0000	1,2696	2,0135	1,4771	2,5502	0,9686	7,42%
7.1 VEÍCULOS	0,2517	0,3033	0,4354	0,5468	0,8515	0,0000	0,0000	1,2002	1,9034	1,3962	2,4106	0,9131	6,99%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0148	0,0191	0,0278	0,1112	0,0548			0,0694	0,1101	0,0808	0,1396	0,0555	0,42%
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5883	0,5075	0,7388	1,4581	1,3844	0,0000	0,0000	2,0930	3,2121	2,2573	4,5441	1,6072	12,31%
8.1 VEÍCULOS	0,2974	0,2512	0,3645	0,4613	0,6827	0,0000	0,0000	1,0581	1,6238	1,1411	2,2972	0,8037	6,15%
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1526	0,1289	0,1871	0,2368	0,3504			0,5430	0,8334	0,5857	1,1790	0,4125	3,16%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0914	0,0842	0,1238	0,5022	0,2321	0,0000	0,0000	0,3250	0,4988	0,3506	0,7057	0,2584	1,98%
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0469	0,0432	0,0635	0,2578	0,1191			0,1668	0,2560	0,1799	0,3622	0,1326	1,02%
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5826	0,6598	0,7164	0,8753	0,9037	0,0000	0,0000	1,0485	1,1483	1,1326	1,3861	0,8967	6,87%
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7018	-0,1553	-0,1855					-0,5188	-1,7442	-0,3674	-1,4015	-0,3911	-2,99%
BASE PARA TRIBUTOS	7,8855	8,9301	9,6961	11,8472	12,2319	0,0000	0,0000	14,1910	15,5419	15,3291	18,7608	12,1368	92,93%
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0813	0,0921	0,1000	0,1221	0,1261	0,0000	0,0000	0,1463	0,1602	0,1580	0,1934	0,1251	0,96%
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,00%	0,0813	0,0921	0,1000	0,1221	0,1261	0,0000	0,0000	0,1463	0,1602	0,1580	0,1934	0,1251	0,96%
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,5013	0,5677	0,6164	0,7532	0,7776	0,0000	0,0000	0,9022	0,9881	0,9745	1,1927	0,7716	5,91%
9.2.1 ISS : 2,00%	0,1626	0,1841	0,1999	0,2443	0,2522	0,0000	0,0000	0,2926	0,3205	0,3161	0,3868	0,2502	1,92%
9.2.2 TAXA GERENCIAMENTO F.U.C : 4,00%	0,3387	0,3836	0,4165	0,5089	0,5254			0,6096	0,6676	0,6585	0,8059	0,5213	3,99%
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0000	0,0000	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,0262	0,20%
CUSTO km TOTAL	8,4943	9,6161	10,4387	12,7487	13,1618	0,0000	0,0000	15,2657	16,7164	16,4879	20,1731	13,05975	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :												36,610640%	

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

PMM MÉDIO

FROTA OPERANTE	1	106	383	39	174	12	24	161	36	30	139	1.105	5.804,98		
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	974.128,85	2.328.888,87	222.794,88	855.572,37	39.435,17	125.354,21	829.165,46	152.577,07	164.360,46	716.338,28	6.414.506,160			
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	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal pela km
4 CUSTOS DEPENDENTES	1,4408	1,9883	2,4182	3,4519	3,6225	4,7334	4,1997	5,0401	5,4060	5,6059	6,5345	3,5490	28,38%	2,0495	22.764.887,63
4.1 COMBUSTÍVEL	1,0108	1,3691	1,5776	2,3705	2,3705	2,3703	1,6939	3,3009	3,3008	3,6227	3,8822	2,2594	18,07%	1,3047	14.492.871,57
4.2 LUBRIFICANTES	0,0404	0,0548	0,0631	0,0948	0,0948	0,0948	0,1016	0,1320	0,1320	0,1449	0,1553	0,0910	0,73%	0,0526	583.961,58
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0663	0,0450	0,0194	0,0229		0,1046	0,0563	0,1321	0,1897	0,0944	0,0580	0,46%	0,0335	372.001,91
4.4 RODAGEM	0,1449	0,2132	0,2773	0,3232	0,3232	0,3232	0,3232	0,3839	0,3839	0,3839	0,4532	0,3150	2,52%	0,1819	2.020.765,33
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2446	0,2850	0,4552	0,6440	0,8112	1,9450	1,5022	1,1669	1,4571	1,2648	1,9494	0,8163	6,53%	0,4714	5.235.849,53
4.6 BATERIAS							0,4742					0,0093	0,07%	0,0054	59.437,70
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5,6141	5,2766	5,4002	5,2638	5,3857	5,1106	5,6346	5,3890	5,2675	5,4911	5,4045	5,3760	42,99%	3,1045	34.484.165,90
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,9862	2,8172	2,8784	2,8098	2,8715	2,7357	3,0192	2,8723	2,8130	2,9230	2,8806	2,8668	22,93%	1,6555	18.389.268,52
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,3026	1,2289	1,2556	1,2257	1,2526	1,1933	1,3170	1,2530	1,2271	1,2751	1,2566	1,2505	10,00%	0,7222	8.021.637,82
5.3 BENEFÍCIOS	0,9233	0,8529	0,8796	0,8515	0,8762	0,8157	0,8951	0,8780	0,8504	0,8999	0,8805	0,8738	6,99%	0,5046	5.604.845,11
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,8043	0,7429	0,7662	0,7417	0,7632	0,7106	0,7841	0,7648	0,7408	0,7839	0,7670	0,7612	6,09%	0,4396	4.882.811,11
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,1082	0,0999	0,1031	0,0998	0,1026	0,0956	0,1008	0,1029	0,0996	0,1054	0,1032	0,1023	0,82%	0,0591	656.133,69
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0109	0,0100	0,0103	0,0100	0,0103	0,0096	0,0101	0,0103	0,0100	0,0106	0,0104	0,0103	0,08%	0,0059	65.900,32
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,3014	0,2830	0,2897	0,2823	0,2889	0,2738	0,3018	0,2891	0,2824	0,2947	0,2900	0,2884	2,31%	0,1665	1.849.946,16
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,1004	0,0947	0,0968	0,0945	0,0966	0,0920	0,1015	0,0966	0,0946	0,0983	0,0969	0,0964	0,77%	0,0557	618.468,28
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,6776	0,6419	0,6567	0,6429	0,6544	0,6199	1,3537	0,6567	0,6400	0,6687	0,6571	0,6670	5,33%	0,3852	4.278.557,34
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3617	0,3400	0,3479	0,3392	0,3470	0,3293	0,3630	0,3472	0,3394	0,3538	0,3482	0,3464	2,77%	0,2000	2.221.893,15
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3159	0,3019	0,3087	0,3038	0,3074	0,2906	0,2953	0,3095	0,3006	0,3149	0,3089	0,3070	2,46%	0,1773	1.969.508,86
6.1.3 TAXA DE RISCO							0,6953					0,0136	0,11%	0,0078	87.155,32
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6953					0,0136	0,11%	0,0078	87.155,32
7 AMORTIZAÇÃO	0,2665	0,3129	0,4990	0,7227	0,8897	2,1316	1,6642	1,2720	1,5910	1,3760	2,2419	0,9062	7,25%	0,5233	5.812.960,93
7.1 VEÍCULOS	0,2517	0,2961	0,4705	0,6686	0,8385	2,0379	1,5651	1,2055	1,5120	1,3006	2,1240	0,8565	6,85%	0,4946	5.494.017,35
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0148	0,0169	0,0285	0,0541	0,0512	0,0937	0,0991	0,0665	0,0791	0,0754	0,1179	0,0497	0,40%	0,0287	318.943,58
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5883	0,4909	0,8079	1,2601	1,3540	2,1986	2,2117	2,1056	2,5197	2,1088	3,9908	1,4813	11,85%	0,8554	9.501.955,29
8.1 VEÍCULOS	0,2974	0,2423	0,3984	0,5654	0,6659	1,1120	1,1185	1,0646	1,2741	1,0661	2,0178	0,7395	5,91%	0,4270	4.743.223,41
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1526	0,1243	0,2044	0,2899	0,3416	0,5700	0,5734	0,5461	0,6534	0,5470	1,0352	0,3793	3,03%	0,2190	2.433.093,34
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0914	0,0822	0,1355	0,2676	0,2290	0,3416	0,3436	0,3271	0,3914	0,3276	0,6199	0,2396	1,92%	0,1384	1.537.144,64
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0469	0,0421	0,0695	0,1372	0,1175	0,1751	0,1762	0,1678	0,2007	0,1681	0,3180	0,1229	0,98%	0,0710	788.493,89
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5826	0,6413	0,7168	0,7947	0,8460	0,8869	1,1130	1,0049	1,0973	1,1124	1,3274	0,8585	6,87%	0,4958	5.507.167,96
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7018	-0,0311	-0,0803	-0,5849	-0,4564	-2,7899		-0,8618	-0,5730	-0,1937	-0,8621	-0,3591	-2,87%	-0,2074	-2.303.649,18
BASE PARA TRIBUTOS	7,8855	8,6796	9,7017	10,7565	11,4500	12,0043	15,0638	13,6016	14,8513	15,0567	17,9666	11,6204	92,93%	6,7105	74.538.877,91
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0813	0,0895	0,1000	0,1109	0,1180	0,1238	0,1553	0,1402	0,1531	0,1552	0,1852	0,1198	0,96%	0,0692	768.442,04
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0813	0,0895	0,1000	0,1109	0,1180	0,1238	0,1553	0,1402	0,1531	0,1552	0,1852	0,1198	0,96%	0,0692	768.442,04
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,5013	0,5518	0,6168	0,6838	0,7279	0,7632	0,9577	0,8647	0,9442	0,9572	1,1422	0,7388	5,91%	0,4266	4.738.725,92
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1626	0,1790	0,2000	0,2218	0,2361	0,2475	0,3106	0,2804	0,3062	0,3104	0,3704	0,2396	1,92%	0,1384	1.536.884,08
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3387	0,3728	0,4167	0,4620	0,4918	0,5156	0,6471	0,5843	0,6379	0,6468	0,7718	0,4992	3,99%	0,2883	3.201.841,83
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0262	0,0247	0,0252	0,0246	0,0252	0,0239	0,0241	0,0252	0,0246	0,0256	0,0252	0,0251	0,20%	0,0145	160.849,87
CUSTO km TOTAL	8,4943	9,3455	10,4437	11,5758	12,3211	12,9151	16,2009	14,6317	15,9731	16,1948	19,3193	12,5040	100,00%	7,2208	80.206.895,73

PASSAGEIROS PREVISTO .: 11.107.794
 IPK .: 1,7317
TARIFA TÉCNICA .: 7,2208