

RESOLUÇÃO DIR/025/2024

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de outubro/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 no termo aditivo nº 008 e 009 (protocolo n.º 01-178908/2022);

- Considerando a programação operacional dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-270521/2024, 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 **22/09/2024 - 28/09/2024**, 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\$ 6,4237** (seis reais, quarenta e dois centavos e trinta e sete décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

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

1-out-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	eCOMUM	ePADRON	MÉDIA
LOTE 1	8,9237	8,9237	9,7459	11,0431	10,1488	12,8982	15,8311	12,0483	14,0220	17,0115	17,0115	0,0000	18,0260	11,1002
LOTE 2	9,1156	9,1156	9,7387	10,4865	10,5776	0,0000	17,3543	13,5660	16,0980	15,7537	17,1893	21,0124	18,8780	11,7871
LOTE 3	8,1280	9,2649	9,9712	11,3965	11,1756	0,0000	0,0000	13,9346	16,0482	15,8627	16,7367	0,0000	18,7919	11,9209
MÉDIA	8,1280	9,0378	9,8365	10,8284	10,6709	12,8982	16,2172	13,3710	14,8193	15,8092	16,9493	21,0124	18,5591	11,6087
											PASSAGEIROS PREVISTO .:	12.787.034		
											IPK .:	1,8072		
											TARIFA TÉCNICA .:	6,4237		

Resumo custo/km - outubro/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 outubro de 2024** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 21 de novembro de 2024.

OGENY PEDRO
MAIA
NETO:81019408987

Assinado de forma digital por
OGENY PEDRO MAIA
NETO:81019408987
Dados: 2024.11.26 17:42:28
-03'00'

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL:03896853996

Assinado de forma digital por PEDRO
HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL:03896853996
Dados: 2024.11.25 19:42:13 -03'00'

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO
MARTINS
NETO:00556845994

Assinado de forma digital por
ALDEMAR VENANCIO MARTINS
NETO:00556845994
Dados: 2024.11.26 16:46:17 -03'00'

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações

HELOISA
RIBEIRO LOPES

Assinado de forma digital por
HELOISA RIBEIRO LOPES
Dados: 2024.11.26 17:40:55
-03'00'

HELOISA RIBEIRO LOPES
Diretora Jurídica



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE		0	67	105	22	52	12	19	36	19	0	32	0	2	366	
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	563.658,39	634.225,38	126.514,35	325.667,69	36.843,43	98.946,78	184.140,60	108.040,54	0,00	213.500,48	0,00	16.771,95	2.308.309,58	
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	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso	
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,0019	2,4117	3,4338	3,4225	4,8652	4,1892	4,9937	5,0257	0,0000	6,1283	0,0000	1,9811	3,2946	29,68%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3663	1,5743	2,3655	2,3655	2,3655	1,6904	3,2940	3,2940	0,0000	3,8741	0,0000	1,1661	2,1236	19,13%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0000	0,0547	0,0630	0,0946	0,0946	0,0946	0,1014	0,1318	0,1318	0,0000	0,1550	0,0000	0,0366	0,0863	0,78%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0612	0,0337	0,0108	0,0023	0,0093	0,0934	0,0092	0,1300	0,0000	0,1392	0,0000	0,0000	0,0488	0,44%
4.4	RODAGEM	0,0000	0,2132	0,2773	0,3232	0,3232	0,3232	0,3232	0,3839	0,3839	0,0000	0,4532	0,0000	0,3232	0,3034	2,73%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,3066	0,4634	0,6397	0,6368	2,0818	1,5066	1,1748	1,0860	0,0000	1,5068	0,0000	0,4552	0,7121	6,42%
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	0,0000	0,0000	0,0203	0,18%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	4,8359	4,8359	4,8359	4,8359	4,8359	5,2804	4,8359	4,8359	0,0000	4,8359	0,0000	4,8359	4,8549	43,74%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,5918	2,5918	2,5918	2,5918	2,5918	2,8356	2,5918	2,5918	0,0000	2,5918	0,0000	2,5918	2,6023	23,44%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	1,1306	1,1306	1,1306	1,1306	1,1306	1,2369	1,1306	1,1306	0,0000	1,1306	0,0000	1,1306	1,1351	10,23%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,7673	0,7673	0,7673	0,7673	0,7673	0,8299	0,7673	0,7673	0,0000	0,7673	0,0000	0,7673	0,7700	6,94%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,0000	0,6684	0,6684	0,6684	0,6684	0,6684	0,7270	0,6684	0,6684	0,0000	0,6684	0,0000	0,6684	0,6709	6,04%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0899	0,0899	0,0899	0,0899	0,0899	0,0935	0,0899	0,0899	0,0000	0,0899	0,0000	0,0899	0,0900	0,81%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0090	0,0090	0,0090	0,0090	0,0090	0,0094	0,0090	0,0090	0,0000	0,0090	0,0000	0,0090	0,0090	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,2590	0,2590	0,2590	0,2590	0,2590	0,2826	0,2590	0,2590	0,0000	0,2590	0,0000	0,2590	0,2600	2,34%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0872	0,0872	0,0872	0,0872	0,0872	0,0954	0,0872	0,0872	0,0000	0,0872	0,0000	0,0872	0,0875	0,79%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6397	0,6397	0,6397	0,6397	0,6397	1,3637	0,6397	0,6397	0,0000	0,6397	0,0000	0,6397	0,6708	6,04%
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3116	0,3116	0,3116	0,3116	0,3116	0,3402	0,3116	0,3116	0,0000	0,3116	0,0000	0,3116	0,3128	2,82%
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,3282	0,3282	0,3282	0,3282	0,3282	0,3282	0,3282	0,3282	0,0000	0,3282	0,0000	0,3282	0,3282	2,96%
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	0,0000	0,0000	0,0298	0,27%
6.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO URBANO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6953	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0298	0,27%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3378	0,5105	0,7108	0,7021	2,2816	1,6691	1,2881	1,1907	0,0000	1,7436	0,0000	3,4396	0,8135	7,33%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,3214	0,4855	0,6702	0,6672	2,1812	1,5697	1,2312	1,1381	0,0000	1,6666	0,0000	3,2202	0,7739	6,97%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0164	0,0251	0,0406	0,0348	0,1003	0,0994	0,0569	0,0526	0,0000	0,0770	0,0000	0,2194	0,0396	0,36%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5275	0,8338	1,1949	1,0576	2,3537	2,2185	2,1757	1,8879	0,0000	3,1040	0,0000	5,8684	1,2969	11,68%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2602	0,4106	0,5621	0,5184	1,1902	1,1218	1,1002	0,9547	0,0000	1,5696	0,0000	3,6158	0,6513	5,87%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1334	0,2105	0,2882	0,2659	0,6104	0,5753	0,5642	0,4896	0,0000	0,8049	0,0000	1,8543	0,3340	3,01%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0885	0,1406	0,2278	0,1807	0,3656	0,3446	0,3380	0,2933	0,0000	0,4822	0,0000	0,2633	0,2060	1,86%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0454	0,0721	0,1168	0,0927	0,1875	0,1767	0,1733	0,1504	0,0000	0,2473	0,0000	0,1350	0,1057	0,95%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6124	0,6690	0,7582	0,6967	0,8858	1,0876	0,8274	0,9632	0,0000	1,1688	0,0000	1,2386	0,7621	6,87%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000	-0,0542	-0,1772	-0,5529	-1,2282	-2,9864	-2,7347	-0,5437	-0,5437	0,0000	-0,6314	0,0000	-0,6314	-0,6152	-5,54%
BASE PARA TRIBUTOS		8,2887	9,0544	10,2623	9,4296	11,9897	14,7208	11,1983	13,0363	15,8201	8,2887	16,7648	8,2887	16,7648	10,3155	92,93%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,0855	0,0933	0,1058	0,0972	0,1236	0,1518	0,1154	0,1344	0,0000	0,1631	0,0000	0,1728	0,1063	0,96%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB :: 1,00%	0,0000	0,0855	0,0933	0,1058	0,0972	0,1236	0,1518	0,1154	0,1344	0,0000	0,1631	0,0000	0,1728	0,1063	0,96%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5269	0,5756	0,6524	0,5995	0,7622	0,9359	0,7119	0,8288	0,0000	1,0057	0,0000	1,0658	0,6558	5,91%
9.2.1	ISS :: 2,00%	0,0000	0,1709	0,1867	0,2116	0,1944	0,2472	0,3035	0,2309	0,2688	0,0000	0,3262	0,0000	0,3457	0,2127	1,92%
9.2.2	TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. :: 4,00%	0,0000	0,3560	0,3889	0,4408	0,4050	0,5150	0,6323	0,4810	0,5600	0,0000	0,6796	0,0000	0,7201	0,4431	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0226	0,0226	0,0226	0,0226	0,0226	0,0226	0,0226	0,0226	0,0000	0,0226	0,0000	0,0226	0,0226	0,20%
CUSTO km TOTAL		0,0000	8,9237	9,7459	11,0431	10,1488	12,8982	15,8311	12,0483	14,0220	0,0000	17,0115	0,0000	18,0260	11,10022	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :															31,194136%	



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO														1º A	
FROTA OPERANTE														394	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)															
QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL														2.353.343,24	
ITEMS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,0144	2,4338	3,3748	3,4966	0,0000	4,5525	4,9087	5,5933	5,5842	6,3669	2,0429	1,9977	3,6132	30,65%
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3664	1,5745	2,3657	2,3657	0,0000	1,6906	3,2943	3,2943	3,6154	3,8745	1,1661	1,1661	2,3392	19,85%
4.2 LUBRIFICANTES	0,0000	0,0547	0,0630	0,0946	0,0946	0,0000	0,1014	0,1318	0,1318	0,1446	0,1550	0,0366	0,0366	0,0940	0,80%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0729	0,0493	0,0131	0,0291	0,0000	0,0951	0,0682	0,1281	0,1808	0,0837			0,0603	0,51%
4.4 RODAGEM	0,0000	0,2132	0,2773	0,3232	0,3232	0,0000	0,3232	0,3839	0,3839	0,3839	0,4532	0,3232	0,3232	0,3225	2,74%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,3072	0,4698	0,5781	0,6840	0,0000	1,8680	1,0304	1,6551	1,2595	1,8006	0,5169	0,4717	0,7904	6,71%
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	0,0000	0,0000	0,0068	0,06%
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	4,9800	4,9800	4,9800	4,9800	0,0000	5,4376	4,9800	4,9800	4,9800	4,9800	4,9800	4,9800	4,9866	42,31%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,6563	2,6563	2,6563	2,6563	0,0000	2,9062	2,6563	2,6563	2,6563	2,6563	2,6563	2,6563	2,6599	22,57%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	1,1587	1,1587	1,1587	1,1587	0,0000	1,2677	1,1587	1,1587	1,1587	1,1587	1,1587	1,1587	1,1603	9,84%
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,8085	0,8085	0,8085	0,8085	0,0000	0,8744	0,8085	0,8085	0,8085	0,8085	0,8085	0,8085	0,8094	6,87%
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,0000	0,7043	0,7043	0,7043	0,7043	0,0000	0,7660	0,7043	0,7043	0,7043	0,7043	0,7043	0,7043	0,7052	5,98%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0947	0,0947	0,0947	0,0947	0,0000	0,0985	0,0947	0,0947	0,0947	0,0947	0,0947	0,0947	0,0948	0,80%
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0000	0,0099	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,08%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,2671	0,2671	0,2671	0,2671	0,0000	0,2915	0,2671	0,2671	0,2671	0,2671	0,2671	0,2671	0,2675	2,27%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0893	0,0893	0,0893	0,0893	0,0000	0,0977	0,0893	0,0893	0,0893	0,0893	0,0893	0,0893	0,0895	0,76%
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6033	0,6033	0,6033	0,6033	0,0000	1,3280	0,6033	0,6033	0,6033	0,6033	0,6033	0,6033	0,6136	5,21%
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3209	0,3209	0,3209	0,3209	0,0000	0,3504	0,3209	0,3209	0,3209	0,3209	0,3209	0,3209	0,3213	2,73%
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,2824	0,2824	0,2824	0,2824	0,0000	0,2824	0,2824	0,2824	0,2824	0,2824	0,2824	0,2824	0,2824	2,40%
6.1.3 TAXA DE RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO LÍDRIM)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,0099	0,08%
6.1.3.1							0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,6953	0,0099	0,08%
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3366	0,5146	0,6468	0,7499	0,0000	2,0693	1,1224	1,8029	1,3722	2,0704	4,4307	3,6814	0,9084	7,71%
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,3163	0,4837	0,5952	0,7042	0,0000	1,9461	1,0610	1,7043	1,2969	1,9571	4,0155	3,3375	0,8544	7,25%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0203	0,0309	0,0516	0,0457	0,0000	0,1232	0,0614	0,0987	0,0753	0,1133	0,4152	0,3440	0,0540	0,46%
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5326	0,8436	1,1236	1,1444	0,0000	2,7513	1,8441	2,8530	2,1085	3,7073	7,4882	6,2951	1,4981	12,71%
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2631	0,4158	0,5081	0,5625	0,0000	1,3909	0,9323	1,4423	1,0659	1,8742	4,4504	3,7474	0,7536	6,39%
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1350	0,2134	0,2608	0,2887	0,0000	0,7138	0,4784	0,7402	0,5470	0,9618	2,2839	1,9231	0,3867	3,28%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0889	0,1417	0,2344	0,1938	0,0000	0,4273	0,2864	0,4431	0,3275	0,5758	0,4983	0,4128	0,2365	2,01%
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0456	0,0727	0,1203	0,0994	0,0000	0,2193	0,1470	0,2274	0,1680	0,2955	0,2557	0,2118	0,1214	1,03%
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6256	0,6684	0,7199	0,7261	0,0000	1,1924	0,9317	1,1059	1,0823	1,1810	1,4441	1,2972	0,8094	6,87%
9.1 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000		-0,3282	-0,9851	-1,1460	0,0000		-0,8475	-0,8637		-1,7430			-0,6653	-5,64%
9.1.1 BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	8,4668	9,0471	9,7433	9,8282	0,0000	16,1386	12,6110	14,9688	14,6481	15,9850	19,5451	17,5575	10,9545	92,94%
9.1.2 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,0873	0,0933	0,1004	0,1013	0,0000	0,1664	0,1300	0,1543	0,1510	0,1648	0,2015	0,1810	0,1129	0,96%
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,00%	0,0000	0,0873	0,0933	0,1004	0,1013	0,0000	0,1664	0,1300	0,1543	0,1510	0,1648	0,2015	0,1810	0,1129	0,96%
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5383	0,5752	0,6194	0,6248	0,0000	1,0260	0,8017	0,9516	0,9312	1,0162	1,2426	1,1162	0,6964	5,91%
9.2.1 ISS : 2,00%	0,0000	0,1746	0,1865	0,2009	0,2026	0,0000	0,3328	0,2600	0,3086	0,3020	0,3296	0,4030	0,3620	0,2259	1,92%
9.2.2 TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. : 4,00%	0,0000	0,3637	0,3886	0,4185	0,4222	0,0000	0,6932	0,5417	0,6430	0,6292	0,6866	0,8396	0,7542	0,4706	3,99%
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0233	0,0233	0,0233	0,0233	0,0000	0,0233	0,0233	0,0233	0,0233	0,0233	0,0233	0,0233	0,0233	0,20%
CUSTO km TOTAL	0,0000	9,1156	9,7387	10,4865	10,5776	0,0000	17,3543	13,5660	16,0980	15,7537	17,1893	21,0124	18,8780	11,78714	100,00%

PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km : 33,770753%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

															1º A	
															404	-
FROTA OPERANTE		1	23	152	2	73	0	0	55	10	17	69	0	2		
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)																
QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL		5.890,55	195.657,21	1.019.883,64	21.118,95	398.267,34	0,00	0,00	290.857,23	35.149,91	91.225,65	339.779,90	0,00	16.232,87	2.414.063,24	
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	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	1,4386	1,9718	2,3720	3,2502	3,5470	0,0000	0,0000	5,0152	5,6657	5,5945	6,5828	0,0000	1,9962	3,6172	30,34%
4.1	COMBUSTÍVEL	1,0087	1,3664	1,5744	2,3657	2,3657	0,0000	0,0000	3,2942	3,2942	3,6152	3,8744	0,0000	1,1661	2,3240	19,50%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0403	0,0547	0,0630	0,0946	0,0946	0,0000	0,0000	0,1318	0,1318	0,1446	0,1550	0,0000	0,0366	0,0929	0,78%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0225	0,0297	0,0451	0,1183	0,0324	0,0000	0,0000	0,0689	0,0688	0,1595	0,0618	0,0000	0,0371	0,0523	0,44%
4.4	RODAGEM	0,1449	0,2132	0,2773	0,3232	0,3232	0,0000	0,0000	0,3839	0,3839	0,3839	0,4532	0,0000	0,3232	0,3233	2,71%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2446	0,3079	0,4123	0,3484	0,7311	0,0000	0,0000	1,1364	1,7569	1,2913	2,0385	0,0000	0,4703	0,8248	6,92%
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	0,0000	0,0000	0,00%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5,3090	5,3090	5,3090	5,3090	5,3090	0,0000	0,0000	5,3090	5,3090	5,3090	5,3090	0,0000	5,3090	5,3090	44,54%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,8251	2,8251	2,8251	2,8251	2,8251	0,0000	0,0000	2,8251	2,8251	2,8251	2,8251	0,0000	2,8251	2,8251	23,70%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,2323	1,2323	1,2323	1,2323	1,2323	0,0000	0,0000	1,2323	1,2323	1,2323	1,2323	0,0000	1,2323	1,2323	10,34%
5.3	BENEFÍCIOS	0,8716	0,8716	0,8716	0,8716	0,8716	0,0000	0,0000	0,8716	0,8716	0,8716	0,8716	0,0000	0,8716	0,8716	7,31%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,7592	0,7592	0,7592	0,7592	0,7592	0,0000	0,0000	0,7592	0,7592	0,7592	0,7592	0,0000	0,7592	0,7592	6,37%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,1021	0,1021	0,1021	0,1021	0,1021	0,0000	0,0000	0,1021	0,1021	0,1021	0,1021	0,0000	0,1021	0,1021	0,86%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0103	0,0103	0,0103	0,0103	0,0103	0,0000	0,0000	0,0103	0,0103	0,0103	0,0103	0,0000	0,0103	0,0103	0,09%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2850	0,2850	0,2850	0,2850	0,2850	0,0000	0,0000	0,2850	0,2850	0,2850	0,2850	0,0000	0,2850	0,2850	2,39%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0950	0,0950	0,0950	0,0950	0,0950	0,0000	0,0000	0,0950	0,0950	0,0950	0,0950	0,0000	0,0950	0,0950	0,80%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,6451	0,6451	0,6451	0,6451	0,6451	0,0000	0,0000	0,6451	0,6451	0,6451	0,6451	0,0000	0,6451	0,6451	5,41%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3421	0,3421	0,3421	0,3421	0,3421	0,0000	0,0000	0,3421	0,3421	0,3421	0,3421	0,0000	0,3421	0,3421	2,87%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3030	0,3030	0,3030	0,3030	0,3030	0,0000	0,0000	0,3030	0,3030	0,3030	0,3030	0,0000	0,3030	0,3030	2,54%
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	0,0000	0,0000	0,00%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,00%
7	AMORTIZAÇÃO	0,2665	0,3359	0,4507	0,4307	0,7995	0,0000	0,0000	1,2349	1,9093	1,4033	2,3387	0,0000	3,5207	0,9364	7,86%
7.1	VEÍCULOS	0,2517	0,3160	0,4237	0,3579	0,7511	0,0000	0,0000	1,1674	1,8048	1,3265	2,2107	0,0000	3,3272	0,8828	7,41%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0148	0,0199	0,0270	0,0728	0,0484	0,0000	0,0000	0,0675	0,1044	0,0768	0,1280	0,0000	0,1935	0,0536	0,45%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5884	0,5285	0,7192	0,9544	1,2218	0,0000	0,0000	2,0373	3,0460	2,1455	4,1718	0,0000	6,0049	1,5565	13,06%
8.1	VEÍCULOS	0,2974	0,2618	0,3550	0,3020	0,6023	0,0000	0,0000	1,0299	1,5398	1,0846	2,1089	0,0000	3,7358	0,7834	6,57%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1527	0,1344	0,1822	0,1550	0,3092	0,0000	0,0000	0,5286	0,7904	0,5567	1,0825	0,0000	1,9176	0,4021	3,37%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0914	0,0875	0,1203	0,3287	0,2050	0,0000	0,0000	0,3164	0,4730	0,3332	0,6478	0,0000	0,2322	0,2452	2,06%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0469	0,0449	0,0618	0,1687	0,1053	0,0000	0,0000	0,1624	0,2428	0,1710	0,3325	0,0000	0,1192	0,1259	1,06%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5575	0,6357	0,6843	0,7824	0,7672	0,0000	0,0000	0,9570	1,1024	1,0896	1,1498	0,0000	1,2912	0,8184	6,87%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7018	-0,1858	-0,2339	-1,1387	-10,3836	0,0000	0,0000	-1,2886	-1,6540	-0,3492	-3,4852	0,0000	17,4759	-0,9865	-8,28%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0778	0,0887	0,0955	0,1092	0,1070	0,0000	0,0000	0,1335	0,1538	0,1520	0,1604	0,0000	0,1802	0,1142	0,96%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,00%	0,0778	0,0887	0,0955	0,1092	0,1070	0,0000	0,0000	0,1335	0,1538	0,1520	0,1604	0,0000	0,1802	0,1142	0,96%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4797	0,5470	0,5888	0,6732	0,6601	0,0000	0,0000	0,8235	0,9486	0,9376	0,9893	0,0000	1,1110	0,7042	5,91%
9.2.1	ISS : 2,00%	0,1556	0,1774	0,1910	0,2183	0,2141	0,0000	0,0000	0,2671	0,3076	0,3041	0,3209	0,0000	0,3603	0,2284	1,92%
9.2.2	TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. : 4,00%	0,3241	0,3696	0,3979	0,4549	0,4460	0,0000	0,0000	0,5564	0,6409	0,6335	0,6685	0,0000	0,7507	0,4758	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0000	0,0000	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0000	0,0248	0,0248	0,21%
CUSTO km TOTAL		8,1280	9,2649	9,9712	11,3965	11,1756	0,0000	0,0000	13,9346	16,0482	15,8627	16,7367	0,0000	18,7919	11,92086	100,00%
															PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km : 35,035111%	

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

FROTA OPERANTE	1	120	396	42	162	12	27	161	38	33	145	1	6	1.164	6.078,79		
KILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	1.015.058,44	2.472.694,34	262.183,31	1.056.349,81	36.843,43	132.551,11	883.265,84	176.771,40	179.250,95	798.966,04	6.703,19	49.187,66	7.075.716,064			
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 16 m	ARTICULADO LD 16 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	eCOMUM	ePADRON	Custo/km médio	Peso	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal por km
4 CUSTOS DEPENDENTES	1.4386	1.9992	2.4027	3.3932	3.4928	4.8652	4.2813	4.9615	5.2608	5.5895	6.3950	2.0429	1.9916	3.5106	30,24%	1,9426	24.840.014,93
4.1 COMBUSTIVEL	1,0087	1,3664	1,5744	2,3656	2,3656	2,3655	1,6905	3,2942	3,2941	3,6153	3,8743	1,1661	1,1661	2,2637	19,50%	1,2526	16.017.005,15
4.2 LUBRIFICANTES	0,0403	0,0547	0,0630	0,0946	0,0946	0,0946	0,1014	0,1318	0,1318	0,1446	0,1550	0,0366	0,0366	0,0911	0,78%	0,0504	644.800,21
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0581	0,0435	0,0205	0,0221	0,0221	0,0938	0,0561	0,1235	0,1699	0,0892			0,0538	0,46%	0,0298	380.883,86
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			0,3165	2,73%	0,1752	2.239.771,99
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção de BATERIAS	0,2446	0,3070	0,4444	0,5893	0,6872	2,0818	1,5982	1,0954	1,3275	1,2757	1,8233	0,5169	0,4656	0,7766	6,69%	0,4297	5.484.933,75
4.6							0,4742							0,0089	0,08%	0,0049	62.850,17
6 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5.3090	4.9634	5.0787	4.9370	5.0596	4.8359	5.3203	5.0583	4.9573	5.1474	5.0814	4.9800	5.0394	5.0536	43,53%	2,7964	35.757.937,76
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,8251	2,6530	2,7094	2,6388	2,7001	2,5918	2,8535	2,6984	2,6505	2,7422	2,7108	2,6563	2,6900	2,6974	23,24%	1,4926	18.086.379,68
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,2323	1,1573	1,1819	1,1511	1,1778	1,1306	1,2447	1,1771	1,1562	1,1962	1,1825	1,1587	1,1734	1,1767	10,14%	0,6511	8.325.726,76
5.3 BENEFÍCIOS	0,8716	0,7978	0,8239	0,7937	0,8196	0,7673	0,8412	0,8207	0,7959	0,8406	0,8243	0,8085	0,8153	0,8178	7,04%	0,4525	5.786.238,90
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,7592	0,6949	0,7177	0,6914	0,7139	0,6684	0,7369	0,7149	0,6933	0,7322	0,7180	0,7043	0,7102	0,7124	6,14%	0,3942	5.040.815,72
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,1021	0,0935	0,0965	0,0930	0,0960	0,0899	0,0948	0,0961	0,0932	0,0985	0,0966	0,0947	0,0955	0,0957	0,82%	0,0530	677.388,18
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0103	0,0094	0,0097	0,0093	0,0096	0,0090	0,0095	0,0097	0,0094	0,0099	0,0097	0,0095	0,0096	0,0096	0,08%	0,0053	68.035,00
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2850	0,2661	0,2724	0,2646	0,2714	0,2590	0,2849	0,2713	0,2657	0,2726	0,2703	0,2671	0,2703	0,2710	2,33%	0,1500	1.917.678,89
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0950	0,0892	0,0911	0,0887	0,0908	0,0872	0,0960	0,0908	0,0891	0,0922	0,0912	0,0893	0,0905	0,0907	0,78%	0,0502	641.913,53
8 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0.6451	0.6316	0.6290	0.6242	0.6303	0.6397	1.3546	0.6246	0.6339	0.6246	0.6308	0.6033	0.6295	0.6430	5,54%	0,3558	4.549.678,86
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3421	0,3198	0,3272	0,3181	0,3260	0,3116	0,3428	0,3259	0,3194	0,3317	0,3274	0,3209	0,3247	0,3256	2,80%	0,1802	2.303.965,17
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3030	0,3118	0,3026	0,3061	0,3043	0,3282	0,3166	0,2987	0,3145	0,2929	0,3034	0,2824	0,3048	0,3044	2,62%	0,1684	2.153.584,36
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6953							0,0130	0,11%	0,0072	92.189,13
7 AMORTIZAÇÃO	0,2665	0,3371	0,4872	0,6603	0,7538	2,2816	1,7705	1,1940	1,4499	1,3880	2,0972	4,4307	3,5459	0,8870	7,64%	0,4908	6.276.061,56
7.1 VEÍCULOS	0,2517	0,3191	0,4594	0,6123	0,7105	2,1812	1,6651	1,1315	1,3782	1,3119	1,9873	4,0155	3,2941	0,8378	7,22%	0,4636	5.928.346,99
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0148	0,0181	0,0278	0,0480	0,0434	0,1003	0,1054	0,0625	0,0717	0,0761	0,1099	0,4152	0,2519	0,0491	0,42%	0,0272	347.712,57
9 RENTABILIDADE JUSTA	0.5884	0.5290	0.7898	1.1444	1.1468	2.3537	2.3536	1.9769	2.3015	2.1273	3.7436	7.4882	6.0538	1.4524	12,51%	0,8037	10.276.752,35
8.1 VEÍCULOS	0,2974	0,2612	0,3894	0,5175	0,5639	1,1902	1,1900	0,9994	1,1637	1,0754	1,8926	4,4504	3,6987	0,7304	6,29%	0,4041	5.167.786,24
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1527	0,1340	0,1998	0,2655	0,2894	0,6104	0,6104	0,5129	0,5970	0,5520	0,9712	2,2839	1,8978	0,3748	3,23%	0,2074	2.681.732,61
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0914	0,0884	0,1326	0,2388	0,1940	0,3656	0,3656	0,3070	0,3575	0,3304	0,5814	0,4983	0,3022	0,2295	1,98%	0,1270	1.623.936,95
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0469	0,0453	0,0680	0,1225	0,0995	0,1875	0,1875	0,1575	0,1834	0,1696	0,2984	0,2557	0,1551	0,1178	1,01%	0,0652	833.284,54
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARR.EL.	0.5575	0.6202	0.6751	0.7434	0.7325	0.8858	1.1142	0.9183	1.0180	1.0860	1.1645	1.4441	1.2752	0.7971	6,87%	0,4411	5.639.736,42
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7018	-0,0659	-0,2506	-0,6972	-1,1686	-2,9864	-1,3862	-0,8252	-0,1777	-2,1869				-0,7585	-6,53%	-0,4197	-8.367.288,63
BASE PARA TRIBUTOS	7,5457	8,3944	9,1376	10,0619	9,9147	11,9897	15,0803	12,4291	13,7782	14,6991	15,7611	19,5451	17,2603	10,7880	92,93%	5,9696	76.333.176,63
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0778	0,0865	0,0942	0,1037	0,1022	0,1236	0,1555	0,1281	0,1420	0,1515	0,1625	0,2015	0,1779	0,1112	0,96%	0,0615	786.939,97
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 1,00%	0,0778	0,0865	0,0942	0,1037	0,1022	0,1236	0,1555	0,1281	0,1420	0,1515	0,1625	0,2015	0,1779	0,1112	0,96%	0,0615	786.939,97
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4797	0,5337	0,5809	0,6397	0,6303	0,7622	0,9587	0,7902	0,8759	0,9345	1,0020	1,2426	1,0973	0,6858	5,91%	0,3795	4.882.796,45
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1556	0,1731	0,1884	0,2075	0,2044	0,2472	0,3109	0,2563	0,2841	0,3031	0,3250	0,4030	0,3559	0,2224	1,92%	0,1231	1.578.879,93
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3241	0,3606	0,3925	0,4322	0,4259	0,5150	0,6478	0,5339	0,5918	0,6314	0,6770	0,8396	0,7414	0,4634	3,99%	0,2564	3.278.916,52
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0248	0,0232	0,0237	0,0231	0,0236	0,0226	0,0228	0,0236	0,0232	0,0240	0,0237	0,0233	0,0235	0,0236	0,20%	0,0130	166.729,52
CUSTO km TOTAL	8,1280	9,0378	9,8365	10,8284	10,6709	12,8982	16,2172	13,3710	14,8193	15,8092	16,9493	21,0124	18,5591	11,6087	100,00%	6,4237	82.139.642,57

PASSAGEIROS PREVISTO :

12.787.034

IPK :

1,8072

TARIFA TÉCNICA :
6,4237