

RESOLUÇÃO DIR/015/2023

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de maio/2023.

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 009 (protocolo n.º 01-178908/2022);

- Considerando a programação operacional especial dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-115642/2023, que levará em conta não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade adicional 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 o termo aditivo nº.008/2022 e nº009/2022;

- 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 aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da semana de 20/11/2022-26/11/2022 , a variação será aplicada sobre o preço da distribuidora de 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;

RESOLVE:

Art. 1º. Fixar a tarifa técnica em **R\$ 6,4805** (seis reais, quarenta e oito centavos e cinco décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas:

A) A partir de **01 de maio de 2023 a 31 de maio de 2023**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-mai-23		CUSTO/km TOTAL									
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	7,8138	7,8138	10,0056	0,0000	11,8195	13,5582	15,0356	14,7906	18,3478	18,3478	11,4213
LOTE 2	7,8332	7,8332	10,3154	0,0000	12,2966	0,0000	16,4588	14,5942	14,8949	19,6251	12,4795
LOTE 3	6,6998	7,7782	10,1679	12,5637	12,5637	0,0000	0,0000	14,9267	15,7810	20,9445	12,6474
MÉDIA	6,6998	7,8115	10,1728	0,0000	12,2185	13,5582	15,4213	14,7499	15,3265	19,9110	12,2015
PASSAGEIROS PREVISTO .:											12.317.970
IPK .:											1,8828
TARIFA TÉCNICA .:											6,4805

Resumo custo/km - maio/2023 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 maio de 2023** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 31 de maio de 2023.

OGENY PEDRO MAIA NETO:81019408987
Assinado de forma digital por OGENY PEDRO MAIA NETO:81019408987
Dados: 2023.06.01 18:29:11 -03'00'

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL:03896853996
Assinado de forma digital por PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL:03896853996
Dados: 2023.06.01 14:08:58 -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=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=EM BRANCO, OU=11825802000157, CN=ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO:00556845994
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2023.06.01 14:14:21-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.2

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

											1º A										
											0	54	96	69	12	15	56	0	27	329	
											FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)										
											0,00	504.988,27	604.095,84	393.004,08	37.707,34	91.528,60	292.332,87	0,00	162.283,30	2.085.940,32	
1	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso									
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,9165	2,3141	3,3532	4,6442	3,8230	4,8469	0,0000	6,0940	3,1710	27,76%									
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3103	1,5098	2,2686	2,2686	1,6211	3,1591	0,0000	3,7154	2,0258	17,74%									
4.2	LUBRIFICANTES	0,0000	0,0524	0,0604	0,0907	0,0907	0,0973	0,1264	0,0000	0,1486	0,0825	0,72%									
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0655	0,0354	0,0049	0,0000	0,0811	0,0516	0,0000	0,1582	0,0501	0,44%									
4.4	RODAGEM	0,0000	0,2196	0,2856	0,3329	0,3329	0,3329	0,3955	0,0000	0,4668	0,3110	2,72%									
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2687	0,4229	0,6560	1,9519	1,2338	1,1144	0,0000	1,6050	0,6816	5,97%									
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4567	0,0000	0,0000	0,0000	0,0200	0,18%									
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9730	5,0547	5,0547	5,0547	5,5203	5,0547	0,0000	5,0547	4,8133	42,14%									
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1696	2,7092	2,7092	2,7092	2,9640	2,7092	0,0000	2,7092	2,5897	22,67%									
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,9464	1,1818	1,1818	1,1818	1,2929	1,1818	0,0000	1,1818	1,1297	9,89%									
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5727	0,8019	0,8019	0,8019	0,8682	0,8019	0,0000	0,8019	0,7493	6,56%									
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,0000	0,5115	0,7163	0,7163	0,7163	0,7791	0,7163	0,0000	0,7163	0,6695	5,86%									
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0543	0,0760	0,0760	0,0760	0,0790	0,0760	0,0000	0,0760	0,0708	0,62%									
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0069	0,0097	0,0097	0,0097	0,0101	0,0097	0,0000	0,0097	0,0090	0,08%									
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,2114	0,2707	0,2707	0,2707	0,2955	0,2707	0,0000	0,2707	0,2574	2,25%									
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0730	0,0911	0,0911	0,0911	0,0997	0,0911	0,0000	0,0911	0,0871	0,76%									
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,5325	0,6022	0,6022	0,6022	1,3019	0,6022	0,0000	0,6022	0,6161	5,39%									
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2560	0,3257	0,3257	0,3257	0,3557	0,3257	0,0000	0,3257	0,3101	2,72%									
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,2765	0,2765	0,2765	0,2765	0,2765	0,2765	0,0000	0,2765	0,2765	2,42%									
6.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6697	0,0000	0,0000	0,0000	0,0294	0,26%									
6.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6697	0,0000	0,0000	0,0000	0,0294	0,26%									
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2959	0,4659	0,7253	2,1392	1,3669	1,2219	0,0000	1,8572	0,7576	6,63%									
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2817	0,4430	0,6874	2,0451	1,2855	1,1679	0,0000	1,7752	0,7212	6,31%									
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0142	0,0229	0,0379	0,0941	0,0814	0,0540	0,0000	0,0820	0,0364	0,32%									
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4616	0,7626	1,1357	2,2145	1,8232	2,0283	0,0000	3,2795	1,2060	10,56%									
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2285	0,3755	0,5483	1,1202	0,9222	1,0260	0,0000	1,6588	0,6009	5,26%									
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1171	0,1924	0,2810	0,5740	0,4725	0,5257	0,0000	0,8500	0,3079	2,70%									
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0767	0,1287	0,2026	0,3441	0,2833	0,3152	0,0000	0,5096	0,1965	1,72%									
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0393	0,0660	0,1038	0,1763	0,1452	0,1615	0,0000	0,2611	0,1007	0,88%									
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6108	0,7826	0,9248	1,0611	1,1770	1,1577	0,0000	1,4366	0,8936	7,82%									
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO					-2,1812		-0,1447			-0,0597	-0,52%									
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,1795	9,1995	10,8712	12,4736	13,8352	13,6093	0,0000	16,8877	10,5042	91,97%									
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1496	0,1917	0,2265	0,2599	0,2882	0,2835	0,0000	0,3518	0,2188	1,92%									
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1496	0,1917	0,2265	0,2599	0,2882	0,2835	0,0000	0,3518	0,2188	1,92%									
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4612	0,5909	0,6983	0,8013	0,8887	0,8742	0,0000	1,0848	0,6747	5,91%									
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1496	0,1917	0,2265	0,2599	0,2882	0,2835	0,0000	0,3518	0,2188	1,92%									
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,0000	0,3116	0,3993	0,4718	0,5414	0,6005	0,5907	0,0000	0,7330	0,4559	3,99%									
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0235	0,0235	0,0235	0,0235	0,0235	0,0235	0,0000	0,0235	0,0235	0,21%									
CUSTO km TOTAL											0,0000	7,8138	10,0056	11,8195	13,5582	15,0356	14,7906	0,0000	18,3478	11,42126	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :											29,845000%										



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

	0	27	126	69	0	7	77	14	41	361		
1	FROTA OPERANTE											
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	249.477,15	742.309,57	358.980,45	0,00	34.017,67	448.093,58	94.665,40	212.657,53	2.140.201,34	
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,9199	2,3587	3,4371	0,0000	4,1387	4,7465	5,1581	6,2773	3,5299	28,29%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3104	1,5100	2,2688	0,0000	1,6213	3,1593	3,4672	3,7157	2,2668	18,16%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0000	0,0524	0,0604	0,0908	0,0000	0,0973	0,1264	0,1387	0,1486	0,0912	0,73%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0655	0,0521	0,0255	0,0000	0,0811	0,0711	0,1734	0,0861	0,0624	0,50%
4.4	RODAGEM	0,0000	0,2196	0,2856	0,3330	0,0000	0,3330	0,3955	0,3955	0,4668	0,3325	2,66%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2720	0,4506	0,7191	0,0000	1,5494	0,9941	0,9834	1,8601	0,7697	6,17%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4567	0,0000	0,0000	0,0000	0,0073	0,06%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9555	5,1940	5,1940	0,0000	5,6722	5,1940	5,1940	5,1940	5,0573	40,52%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1536	2,7714	2,7714	0,0000	3,0321	2,7714	2,7714	2,7714	2,7036	21,66%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,9394	1,2089	1,2089	0,0000	1,3227	1,2089	1,2089	1,2089	1,1793	9,45%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5794	0,8419	0,8419	0,0000	0,9114	0,8419	0,8419	0,8419	0,8124	6,51%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,0000	0,5175	0,7520	0,7520	0,0000	0,8179	0,7520	0,7520	0,7520	0,7257	5,81%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0549	0,0798	0,0798	0,0000	0,0829	0,0798	0,0798	0,0798	0,0769	0,62%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0070	0,0102	0,0102	0,0000	0,0106	0,0102	0,0102	0,0102	0,0098	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,2107	0,2786	0,2786	0,0000	0,3040	0,2786	0,2786	0,2786	0,2711	2,17%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0724	0,0932	0,0932	0,0000	0,1020	0,0932	0,0932	0,0932	0,0909	0,73%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,5481	0,6279	0,6279	0,0000	1,3284	0,6279	0,6279	0,6279	0,6297	5,05%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2549	0,3347	0,3347	0,0000	0,3655	0,3347	0,3347	0,3347	0,3259	2,61%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,2932	0,2932	0,2932	0,0000	0,2932	0,2932	0,2932	0,2932	0,2932	2,35%
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6697	0,0000	0,0000	0,0000	0,0106	0,09%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO híbrido)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6697	0,0000	0,0000	0,0000	0,0106	0,09%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2981	0,4935	0,7923	0,0000	1,7163	1,0829	1,0713	2,1388	0,8527	6,83%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2800	0,4639	0,7404	0,0000	1,6141	1,0237	1,0125	2,0217	0,8034	6,44%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0182	0,0295	0,0519	0,0000	0,1022	0,0593	0,0588	0,1171	0,0493	0,40%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4746	0,8098	1,2584	0,0000	2,2901	1,7759	1,6530	3,8257	1,4087	11,29%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2339	0,3996	0,6056	0,0000	1,1580	0,8980	0,8358	1,9345	0,7031	5,63%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1200	0,2049	0,3106	0,0000	0,5939	0,4605	0,4286	0,9921	0,3606	2,89%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0798	0,1357	0,2262	0,0000	0,3557	0,2759	0,2569	0,5943	0,2281	1,83%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0409	0,0696	0,1160	0,0000	0,1824	0,1415	0,1317	0,3048	0,1170	0,94%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6122	0,8068	0,9621	0,0000	1,2884	1,1422	1,1658	1,5367	0,9765	7,82%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000	7,1963	9,4839	11,3097	0,0000	15,1457	13,4272	13,7044	18,0637	11,4783	91,98%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1499	0,1976	0,2356	0,0000	0,3155	0,2797	0,2855	0,3763	0,2391	1,92%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1499	0,1976	0,2356	0,0000	0,3155	0,2797	0,2855	0,3763	0,2391	1,92%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4623	0,6092	0,7265	0,0000	0,9729	0,8625	0,8803	1,1603	0,7373	5,91%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1499	0,1976	0,2356	0,0000	0,3155	0,2797	0,2855	0,3763	0,2391	1,92%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,0000	0,3123	0,4116	0,4909	0,0000	0,6574	0,5828	0,5948	0,7840	0,4982	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0247	0,0247	0,0247	0,0000	0,0247	0,0247	0,0247	0,0247	0,0247	0,20%
CUSTO km TOTAL		0,0000	7,8332	10,3154	12,2966	0,0000	16,4588	14,5942	14,8949	19,6251	12,47946	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :											33,458000%	



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

	1	22	150	73	0	0	62	17	67	1º A	
FROTA OPERANTE										392	-
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)										0	
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	197.804,05	1.017.734,46	373.186,33	0,00	0,00	327.421,18	89.886,47	304.307,09	2.316.230,12	
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso
4 CUSTOS DEPENDENTES	1,3901	1,8917	2,2910	3,4722	0,0000	0,0000	4,8507	5,4117	6,5128	3,4825	27,54%
4.1 COMBUSTÍVEL	0,9674	1,3104	1,5099	2,2687	0,0000	0,0000	3,1592	3,4671	3,7156	2,2126	17,49%
4.2 LUBRIFICANTES	0,0387	0,0524	0,0604	0,0907	0,0000	0,0000	0,1264	0,1387	0,1486	0,0885	0,70%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0298	0,0438	0,0311	0,0000	0,0000	0,0728	0,1530	0,0610	0,0510	0,40%
4.4 RODAGEM	0,1493	0,2196	0,2856	0,3330	0,0000	0,0000	0,3955	0,3955	0,4668	0,3309	2,62%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2347	0,2795	0,3912	0,7487	0,0000	0,0000	1,0968	1,2575	2,1207	0,7995	6,32%
4.6 BATERIAS	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	4,0593	4,0593	5,3490	5,3490	0,0000	0,0000	5,3490	5,3490	5,3490	5,2356	41,40%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,2113	2,2113	2,8547	2,8547	0,0000	0,0000	2,8547	2,8547	2,8547	2,7981	22,12%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,9646	0,9646	1,2453	1,2453	0,0000	0,0000	1,2453	1,2453	1,2453	1,2206	9,65%
5.3 BENEFÍCIOS	0,5928	0,5928	0,8662	0,8662	0,0000	0,0000	0,8662	0,8662	0,8662	0,8421	6,66%
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5295	0,5295	0,7737	0,7737	0,0000	0,0000	0,7737	0,7737	0,7737	0,7522	5,95%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0562	0,0562	0,0821	0,0821	0,0000	0,0000	0,0821	0,0821	0,0821	0,0798	0,63%
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0072	0,0072	0,0105	0,0105	0,0000	0,0000	0,0105	0,0105	0,0105	0,0102	0,08%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2162	0,2162	0,2869	0,2869	0,0000	0,0000	0,2869	0,2869	0,2869	0,2807	2,22%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0744	0,0744	0,0960	0,0960	0,0000	0,0000	0,0960	0,0960	0,0960	0,0941	0,74%
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,5542	0,5542	0,6373	0,6373	0,0000	0,0000	0,6373	0,6373	0,6373	0,6300	4,98%
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2616	0,2616	0,3447	0,3447	0,0000	0,0000	0,3447	0,3447	0,3447	0,3373	2,67%
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2926	0,2926	0,2926	0,2926	0,0000	0,0000	0,2926	0,2926	0,2926	0,2926	2,31%
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	0,00%
7 AMORTIZAÇÃO	0,2557	0,3050	0,4277	0,8215	0,0000	0,0000	1,1919	1,3666	2,4330	0,8882	7,02%
7.1 VEÍCULOS	0,2415	0,2869	0,4020	0,7691	0,0000	0,0000	1,1267	1,2918	2,2998	0,8373	6,62%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0142	0,0181	0,0257	0,0524	0,0000	0,0000	0,0652	0,0748	0,1332	0,0509	0,40%
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5666	0,4818	0,6848	1,2751	0,0000	0,0000	1,9593	2,0962	4,3468	1,4783	11,69%
8.1 VEÍCULOS	0,2865	0,2385	0,3379	0,6191	0,0000	0,0000	0,9906	1,0598	2,1976	0,7392	5,84%
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1470	0,1224	0,1734	0,3177	0,0000	0,0000	0,5083	0,5438	1,1277	0,3793	3,00%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0880	0,0800	0,1147	0,2235	0,0000	0,0000	0,3043	0,3255	0,6751	0,2378	1,88%
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0452	0,0410	0,0588	0,1147	0,0000	0,0000	0,1561	0,1670	0,3464	0,1220	0,96%
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5233	0,6078	0,7952	0,9830	0,0000	0,0000	1,1682	1,2352	1,6400	0,9896	7,82%
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6750	-0,1472	-0,0426				-0,2553	-0,3406		-0,0823	-0,65%
BASE PARA TRIBUTOS	6,1510	7,1448	9,3472	11,5551	0,0000	0,0000	13,7329	14,5202	19,2789	11,6323	91,97%
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1281	0,1489	0,1947	0,2407	0,0000	0,0000	0,2861	0,3025	0,4016	0,2423	1,92%
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1281	0,1489	0,1947	0,2407	0,0000	0,0000	0,2861	0,3025	0,4016	0,2423	1,92%
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3951	0,4590	0,6004	0,7423	0,0000	0,0000	0,8821	0,9327	1,2384	0,7472	5,91%
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1281	0,1489	0,1947	0,2407	0,0000	0,0000	0,2861	0,3025	0,4016	0,2423	1,92%
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2670	0,3101	0,4057	0,5015	0,0000	0,0000	0,5960	0,6302	0,8368	0,5049	3,99%
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0256	0,0256	0,0256	0,0256	0,0000	0,0000	0,0256	0,0256	0,0256	0,0256	0,20%
CUSTO km TOTAL	6,6998	7,7782	10,1679	12,5637	0,0000	0,0000	14,9267	15,7810	20,9445	12,64740	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :										36,697000%	



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

PMM MÉDIO

FROTA OPERANTE	1	103	372	211	12	22	195	31	135	1.082	6.046,55		
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)													
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	952.269,48	2.364.139,87	1.125.170,85	37.707,34	125.546,27	1.067.847,63	184.551,88	679.247,92	6.542.371,780			
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18m	ARTICULADO 20m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal pela km
4 CUSTOS DEPENDENTES	1,3901	1,9122	2,3181	3,4195	4,6442	3,9085	4,8059	5,2816	6,3390	3,3987	27,85%	1,8051	22.235.384,45
4.1 COMBUSTÍVEL	0,9674	1,3104	1,5099	2,2687	2,2686	1,6212	3,1592	3,4672	3,7156	2,1708	17,79%	1,1530	14.202.135,12
4.2 LUBRIFICANTES	0,0387	0,0524	0,0604	0,0907	0,0907	0,0973	0,1264	0,1387	0,1486	0,0875	0,72%	0,0464	572.156,08
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0581	0,0443	0,0202		0,0811	0,0663	0,1634	0,0921	0,0545	0,45%	0,0289	356.346,09
4.4 RODAGEM	0,1493	0,2196	0,2856	0,3330	0,3329	0,3329	0,3955	0,3955	0,4668	0,3251	2,66%	0,1726	2.126.600,25
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2347	0,2718	0,4180	0,7069	1,9519	1,3193	1,0585	1,1169	1,9159	0,7521	6,16%	0,3995	4.920.808,75
4.6 BATERIAS						0,4567				0,0088	0,07%	0,0047	57.338,16
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	4,0593	3,9864	5,2252	5,1968	5,0547	5,5614	5,2034	5,2695	5,2302	5,0426	41,33%	2,6782	32.990.602,58
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,2113	2,1741	2,7914	2,7773	2,7092	2,9825	2,7799	2,8120	2,7939	2,7007	22,13%	1,4344	17.669.261,08
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,9646	0,9484	1,2176	1,2115	1,1818	1,3010	1,2126	1,2266	1,2187	1,1781	9,66%	0,6257	7.707.561,22
5.3 BENEFÍCIOS	0,5928	0,5786	0,8421	0,8360	0,8019	0,8799	0,8384	0,8537	0,8432	0,8028	6,58%	0,4264	5.252.276,74
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5295	0,5168	0,7522	0,7467	0,7163	0,7896	0,7488	0,7625	0,7532	0,7171	5,88%	0,3809	4.691.794,26
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0562	0,0548	0,0798	0,0792	0,0760	0,0801	0,0794	0,0809	0,0799	0,0760	0,62%	0,0404	497.162,63
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0072	0,0070	0,0102	0,0101	0,0097	0,0102	0,0101	0,0103	0,0102	0,0097	0,08%	0,0051	63.319,84
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2162	0,2122	0,2801	0,2786	0,2707	0,2978	0,2790	0,2826	0,2804	0,2701	2,21%	0,1435	1.767.250,57
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0744	0,0731	0,0939	0,0934	0,0911	0,1003	0,0935	0,0946	0,0940	0,0908	0,74%	0,0482	594.252,97
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,5542	0,5411	0,6254	0,6220	0,6022	1,3091	0,6237	0,6325	0,6260	0,6255	5,13%	0,3322	4.091.968,47
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2616	0,2569	0,3367	0,3348	0,3257	0,3583	0,3353	0,3395	0,3370	0,3249	2,66%	0,1726	2.125.659,47
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2926	0,2843	0,2887	0,2872	0,2765	0,2811	0,2885	0,2929	0,2890	0,2877	2,36%	0,1528	1.882.232,29
6.1.3 TAXA DE RISCO						0,6697				0,0129	0,11%	0,0068	84.076,71
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)						0,6697				0,0129	0,11%	0,0068	84.076,71
6.1.3.2 AMORTIZAÇÃO DOS VEÍCULOS SUBSTITUÍDOS													
7 AMORTIZAÇÃO	0,2557	0,2984	0,4581	0,7786	2,1392	1,4616	1,1544	1,2151	2,2033	0,8349	6,84%	0,4435	5.462.468,62
7.1 VEÍCULOS	0,2415	0,2823	0,4319	0,7314	2,0451	1,3746	1,0947	1,1486	2,0874	0,7892	6,47%	0,4191	5.162.956,17
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0142	0,0160	0,0262	0,0472	0,0941	0,0870	0,0596	0,0666	0,1159	0,0458	0,38%	0,0243	299.512,46
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5666	0,4692	0,7439	1,2211	2,2145	1,9497	1,9012	1,8689	3,9287	1,3687	11,22%	0,7270	8.954.738,60
8.1 VEÍCULOS	0,2865	0,2320	0,3669	0,5901	1,1202	0,9861	0,9614	0,9449	1,9865	0,6833	5,60%	0,3629	4.470.285,78
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1470	0,1189	0,1881	0,3026	0,5740	0,5054	0,4930	0,4847	1,0189	0,3504	2,87%	0,1861	2.292.490,37
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFÍCIOS, EQUIPAM. E ALMOX	0,0880	0,0782	0,1249	0,2171	0,3441	0,3029	0,2953	0,2903	0,6103	0,2215	1,82%	0,1176	1.448.918,44
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0452	0,0401	0,0640	0,1113	0,1763	0,1553	0,1515	0,1489	0,3130	0,1136	0,93%	0,0603	743.044,01
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5233	0,6105	0,7956	0,9560	1,0611	1,2072	1,1545	1,1996	1,5591	0,9547	7,82%	0,5070	6.245.792,76
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6750	-0,0306	-0,0183		-2,1812		-0,1179	-0,1659		-0,0482	-0,39%	-0,0256	-315.231,50
BASE PARA TRIBUTOS	6,1510	7,1767	9,3524	11,2379	12,4736	14,1903	13,5708	14,1017	18,3272	11,2222	91,97%	5,9604	73.419.931,24
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1281	0,1495	0,1948	0,2341	0,2599	0,2956	0,2827	0,2938	0,3818	0,2338	1,92%	0,1242	1.529.581,90
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1281	0,1495	0,1948	0,2341	0,2599	0,2956	0,2827	0,2938	0,3818	0,2338	1,92%	0,1242	1.529.581,90
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3951	0,4610	0,6008	0,7219	0,8013	0,9115	0,8717	0,9058	1,1773	0,7209	5,91%	0,3829	4.716.210,86
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1281	0,1495	0,1948	0,2341	0,2599	0,2956	0,2827	0,2938	0,3818	0,2338	1,92%	0,1242	1.529.581,90
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2670	0,3115	0,4059	0,4878	0,5414	0,6159	0,5890	0,6121	0,7954	0,4871	3,99%	0,2587	3.186.628,96
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0256	0,0243	0,0248	0,0246	0,0235	0,0238	0,0246	0,0251	0,0248	0,0246	0,20%	0,0131	161.178,13
CUSTO km TOTAL	6,6998	7,8115	10,1728	12,2185	13,5582	15,4213	14,7499	15,3265	19,9110	12,2015	100,00%	6,4805	79.826.902,13

PASSAGEIROS PREVISTO : 12.317.970

IPK : 1,8828

TARIFA TÉCNICA : 6,4805