

RESOLUÇÃO DIR/014/2026

Fixa o custo/km e a tarifa técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte público coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de março de 2026.

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 tendo em vista os ajustes operacionais e demais informações formalizados no protocolo nº. 01-089862/2026,

RESOLVE:

Art. 1º. Definir, para o período compreendido entre os dias **01 de março de 2026 a 31 de março de 2026**, o **custo/km por tipo de veículo**, para cada consórcio, observada a respectiva proporção de participação na composição dos custos do Sistema, conforme disposto na tabela abaixo:

1-mar-26		CUSTO/km TOTAL													
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	eCOMUM	ePADRON	MÉDIA	
LOTE 1	10,3538	10,3538	10,5589	12,2576	14,1325	12,1411	17,0810	16,5101	16,1745	18,7037	18,7037	0,0000	21,3342	13,1237	
LOTE 2	10,4861	10,4861	11,0510	12,3355	14,5894	0,0000	19,8151	17,9074	18,3809	19,7229	18,0175	23,9181	21,4365	14,0937	
LOTE 3	9,6904	10,6810	11,4540	15,8358	15,6644	0,0000	0,0000	18,4880	18,3620	20,0126	18,3623	0,0000	21,5155	14,5981	
MÉDIA	9,6904	10,4655	11,0678	13,0852	14,8445	12,1411	17,6900	17,7815	17,0802	19,3932	18,3389	23,9181	21,4299	13,9535	
														PASSAGEIROS PREVISTO .:	11.898.953
														IPK .:	1,6499
														TARIFA TÉCNICA .:	8,4570

Resumo custo/km – março/2026 conforme as planilhas anexadas.

Art. 2º. Fixar, para o período referido no artigo 1º, a **tarifa técnica** de remuneração das concessionárias dos serviços de transporte público coletivo de Curitiba em **R\$ 8,4570 (oito reais, quarenta e cinco centavos e setenta décimos de centavos)**.

Art. 3º. O valor do **custo/km** considerado na fixação da **tarifa técnica** foi apurado com base nas propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias no âmbito da licitação, em consonância com a metodologia prevista no ANEXO III do Edital da Concorrência Pública nº. 005/2009 e com os termos aditivos aos contratos de concessão.

Art. 4º. A composição do custo/km encontra-se detalhada no ANEXO desta Resolução, que a integra como se nela estivesse transcrita.

Art. 5º. Verificada, supervenientemente, a ocorrência de inconsistências no cálculo do custo/km, da tarifa técnica ou do valor da remuneração das concessionárias, a URBS promoverá, de ofício, às correções necessárias, efetuando o complemento de pagamento ou a retenção dos valores suficientes à recomposição do erário, nos termos contratuais.

Art. 6º. A fixação da **tarifa técnica** levou em consideração:

- a) a programação operacional dos serviços definida pela AOC, que abrange a quilometragem, a demanda efetiva a ser transportada e a frota operante necessária à prevenção de aglomerações no interior dos veículos e nos terminais de integração, especialmente nos horários de pico;
- b) a quantidade de dias úteis, sábados e domingos prevista para o mês;
- c) a atualização do preço do diesel, nos termos da metodologia prevista na Cláusula Quarta do Termo Aditivo nº 8, aplicada sobre o preço apurado na pesquisa referente à semana de **22 de fevereiro de 2026 a 28 de fevereiro de 2026**; e
- d) os reflexos no regime remuneratório decorrentes dos termos aditivos nº. 008/2022, nº. 009/2022, nº. 010/2024, nº. 011/2025 e nº. 012/2025.

Art. 7º. A vigência desta Resolução tem início na data da sua assinatura, cuja eficácia retroage a **01 de março de 2026**, inclusive, ratificando-se todos os atos praticados até a data de sua publicação.

Curitiba, 15 de maio de 2026.

OGENY PEDRO
MAIA
NETO:81019408987

Assinado de forma digital por
OGENY PEDRO MAIA
NETO:81019408987
Dados: 2026.05.18 19:03:43
-03'00'

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE
SCHERNER
ROMANEL:03896853996

Assinado de forma digital por
PEDRO HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL:03896853996
Dados: 2026.05.15 17:36:22 -03'00'

PEDRO HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

SERGIO LUIS DE
OLIVEIRA:6628425
2900

Assinado de forma digital por
SERGIO LUIS DE
OLIVEIRA:66284252900
Dados: 2026.05.18 17:31:16
-03'00'

SERGIO LUIS DE OLIVEIRA
Diretor de Mobilidade Urbana

HELOISA
RIBEIRO LOPES

Assinado de forma digital
por HELOISA RIBEIRO LOPES
Dados: 2026.05.18 13:28:11
-03'00'

HELOISA RIBEIRO LOPES
Diretora Jurídica e de Integridade

ALDEMAR
VENANCIO MARTINS
NETO:00556845994
ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Urbanização

Assinado digitalmente por ALDEMAR VENANCIO MARTINS
NETO:00556845994
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=81047508000147, OU=VIGILANCIA, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A3, OU=EM BRANCO, OU=AC Instituto Pensacon RFB, CN=ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO:00556845994
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.05.18 13:03:44-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.3

ELCIO
CASAGRANDE:4787
8487987
ELCIO CASAGRANDE
Diretor de Planejamento e
Desenvolvimento

Assinado de forma digital por
ELCIO CASAGRANDE:47878487987
Dados: 2026.05.18 10:52:44 -03'00'



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

FROTA OPERANTE		0	51	119	22	56	6	19	41	17	6	30	0	2	1º A
QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL		0,00	459.260,58	700.099,43	125.894,46	327.503,93	29.903,39	111.528,81	211.789,36	91.150,05	56.722,40	191.453,45	0,00	14.932,00	2.320.237,85
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	2,0475	2,4679	4,0350	4,1212	4,1599	4,1588	6,1553	5,1987	5,7726	6,3250	0,0000	2,1019	3,6467	27,79%
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3617	1,5691	2,3576	2,3576	2,3576	1,6848	3,2830	3,2830	3,6030	3,8612	0,0000	1,1661	2,1579	16,44%
4.2 LUBRIFICANTES	0,0000	0,0545	0,0628	0,0943	0,0943	0,0943	0,1011	0,1313	0,1313	0,1441	0,1544	0,0000	0,0366	0,0879	0,67%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0801	0,0297	0,0107	0,0821	0,0931	0,0931	0,0641	0,1448	0,1801	0,1480	0,0000	0,0000	0,0696	0,53%
4.4 RODAGEM	0,0000	0,2406	0,3130	0,3649	0,3649	0,3649	0,3649	0,4334	0,4334	0,4334	0,5116	0,0000	0,3649	0,3474	2,65%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,3105	0,4934	1,2075	1,2223	1,3431	1,3998	2,2434	1,2061	1,4120	1,6497	0,0000	0,5343	0,9592	7,31%
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,5152	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0248	0,19%
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	5,9521	5,9521	5,9521	5,9521	5,9521	6,4984	5,9521	5,9521	5,9521	5,9521	0,0000	5,9521	5,9784	45,55%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,8988	2,8988	2,8988	2,8988	2,8988	3,1714	2,8988	2,8988	2,8988	2,8988	0,0000	2,8988	2,9119	22,19%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 55,8477%	0,0000	1,6189	1,6189	1,6189	1,6189	1,6189	1,7712	1,6189	1,6189	1,6189	1,6189	0,0000	1,6189	1,6262	12,39%
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084	1,0906	1,0084	1,0084	1,0084	1,0084	0,0000	1,0084	1,0124	7,71%
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,0000	0,8843	0,8843	0,8843	0,8843	0,8843	0,9618	0,8843	0,8843	0,8843	0,8843	0,0000	0,8843	0,8880	6,77%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,1045	0,1045	0,1045	0,1045	0,1045	0,1087	0,1045	0,1045	0,1045	0,1045	0,0000	0,1045	0,1047	0,80%
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0107	0,0107	0,0107	0,0107	0,0107	0,0112	0,0107	0,0107	0,0107	0,0107	0,0000	0,0107	0,0108	0,08%
5.3.4 ABONO SALARIAL	0,0000	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0089	0,0000	0,0089	0,0089	0,07%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,3012	0,3012	0,3012	0,3012	0,3012	0,3286	0,3012	0,3012	0,3012	0,3012	0,0000	0,3012	0,3026	2,31%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 55,8477%	0,0000	0,1248	0,1248	0,1248	0,1248	0,1248	0,1366	0,1248	0,1248	0,1248	0,1248	0,0000	0,1248	0,1254	0,96%
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6967	0,6967	0,6967	0,6967	0,6967	1,4874	0,6967	0,6967	0,6967	0,6967	0,0000	0,6967	0,7347	5,60%
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3835	0,3835	0,3835	0,3835	0,3835	0,4187	0,3835	0,3835	0,3835	0,3835	0,0000	0,3835	0,3852	2,94%
6.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,3132	0,3132	0,3132	0,3132	0,3132	0,3132	0,3132	0,3132	0,3132	0,3132	0,0000	0,3132	0,3132	2,39%
6.3 TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,7555	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0363	0,28%
6.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO híbrido)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,7555	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0363	0,28%
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3354	0,5435	1,3444	1,3469	1,4719	1,5507	2,4598	1,3224	1,6894	1,9090	0,0000	4,0374	1,0882	8,29%
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,3192	0,5169	1,2651	1,2806	1,4072	1,4584	2,3511	1,2640	1,5888	1,8247	0,0000	3,7799	1,0348	7,88%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0162	0,0266	0,0793	0,0663	0,0647	0,0923	0,1087	0,0584	0,1006	0,0843	0,0000	0,2575	0,0534	0,41%
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5512	0,9221	1,3181	1,6517	1,5759	2,1391	2,6854	2,1656	2,1107	3,5122	0,0000	6,9986	1,5318	11,67%
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2675	0,4544	0,6137	0,8173	0,7967	1,0814	1,3576	1,0948	1,0671	1,7756	0,0000	4,3111	0,7682	5,85%
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1373	0,2332	0,3150	0,4194	0,4089	0,5550	0,6967	0,5619	0,5476	0,9112	0,0000	2,2124	0,3943	3,00%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0968	0,1550	0,2573	0,2742	0,2447	0,3322	0,4170	0,3363	0,3278	0,5455	0,0000	0,3139	0,2440	1,86%
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0497	0,0796	0,1321	0,1407	0,1256	0,1705	0,2140	0,1726	0,1682	0,2799	0,0000	0,1611	0,1252	0,95%
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,7293	0,7438	0,8639	0,9965	0,8557	1,2050	1,1647	1,1409	1,2345	1,3198	0,0000	1,5058	0,9252	7,05%
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000	0,0000	-0,8089	-1,9943	-0,6743	-2,6127	-2,6454	-0,3436	-0,3436	-0,3436	-1,0527	0,0000	0,0000	-0,8230	-6,27%
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	9,5830	9,7736	11,3521	13,0944	11,2438	15,8344	15,3039	14,9920	16,2216	17,3423	0,0000	19,7868	12,1569	92,63%
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB.: 1,20%	0,0000	0,1188	0,1212	0,1407	0,1623	0,1394	0,1963	0,1897	0,1859	0,2011	0,2150	0,0000	0,2453	0,1507	1,15%
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,6105	0,6226	0,7232	0,8342	0,7163	1,0087	0,9749	0,9551	1,0334	1,1048	0,0000	1,2605	0,7745	5,90%
9.2.1 ISS.: 2,00%	0,0000	0,1980	0,2019	0,2345	0,2705	0,2323	0,3272	0,3162	0,3098	0,3352	0,3583	0,0000	0,4088	0,2512	1,91%
9.2.2 TAXA GERENCIAMENTO F.U.C.: 4,00%	0,0000	0,4125	0,4207	0,4886	0,5636	0,4840	0,6816	0,6587	0,6453	0,6982	0,7465	0,0000	0,8517	0,5233	3,99%
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,0000	0,0416	0,0416	0,32%
CUSTO km TOTAL	0,0000	10,3538	10,5589	12,2576	14,1325	12,1411	17,0810	16,5101	16,1745	17,4977	18,7037	0,0000	21,3342	13,12368	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :															30,259590%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

		0	31	140	18	60	0	8	76	9	18	45	1	2	1º A	
																408
FROTA OPERANTE		0,00	282.488,70	841.705,23	114.316,64	350.357,72	0,00	31.960,97	413.835,84	31.009,34	104.138,83	242.415,76	6.358,16	15.476,81	2.434.063,99	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)																
QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL		0,00	282.488,70	841.705,23	114.316,64	350.357,72	0,00	31.960,97	413.835,84	31.009,34	104.138,83	242.415,76	6.358,16	15.476,81	2.434.063,99	
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	2,0477	2,4757	3,9183	4,1484	0,0000	4,8178	6,0920	5,8529	6,6685	6,5637	2,1372	2,0831	4,0063	28,43%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,3619	1,5692	2,3578	2,3578	0,0000	1,6849	3,2833	3,2833	3,6033	3,8615	1,1661	1,1661	2,3222	16,48%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0000	0,0545	0,0628	0,0943	0,0943	0,0000	0,1011	0,1313	0,1313	0,1441	0,1545	0,0366	0,0366	0,0932	0,66%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0703	0,0488	0,0131	0,0982	0,0000	0,0948	0,1210	0,1277	0,1802	0,0815			0,0790	0,56%
4.4	RODAGEM	0,0000	0,2407	0,3131	0,3649	0,3649	0,0000	0,3649	0,4335	0,4335	0,4335	0,5117	0,3649	0,3649	0,3626	2,57%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,3204	0,4819	1,0881	1,2330	0,0000	2,0568	2,1229	1,8771	2,3074	1,9545	0,5695	0,5155	1,1424	8,11%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,5152	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0068	0,05%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	6,0664	6,0664	6,0664	6,0664	0,0000	6,6229	6,0664	6,0664	6,0664	6,0664	6,0664	6,0664	6,0737	43,10%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,9431	2,9431	2,9431	2,9431	0,0000	3,2199	2,9431	2,9431	2,9431	2,9431	2,9431	2,9431	2,9467	20,91%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 55,8477%	0,0000	1,6436	1,6436	1,6436	1,6436	0,0000	1,7983	1,6436	1,6436	1,6436	1,6436	1,6436	1,6436	1,6457	11,68%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	1,0454	1,0454	1,0454	1,0454	0,0000	1,1306	1,0454	1,0454	1,0454	1,0454	1,0454	1,0454	1,0465	7,43%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,0000	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167	0,0000	0,9971	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167	0,9167	0,9177	6,51%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,1083	0,1083	0,1083	0,1083	0,0000	0,1127	0,1083	0,1083	0,1083	0,1083	0,1083	0,1083	0,1084	0,77%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0111	0,0111	0,0111	0,0111	0,0000	0,0116	0,0111	0,0111	0,0111	0,0111	0,0111	0,0111	0,0111	0,08%
5.3.4	ABONO SALARIAL	0,0000	0,0093	0,0093	0,0093	0,0093	0,0000	0,0093	0,0093	0,0093	0,0093	0,0093	0,0093	0,0093	0,0093	0,07%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,3075	0,3075	0,3075	0,3075	0,0000	0,3354	0,3075	0,3075	0,3075	0,3075	0,3075	0,3075	0,3079	2,18%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 55,8477%	0,0000	0,1267	0,1267	0,1267	0,1267	0,0000	0,1386	0,1267	0,1267	0,1267	0,1267	0,1267	0,1267	0,1269	0,90%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,7201	0,7201	0,7201	0,7201	0,0000	1,5114	0,7201	0,7201	0,7201	0,7201	0,7201	0,7201	0,7305	5,18%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3909	0,3909	0,3909	0,3909	0,0000	0,4267	0,3909	0,3909	0,3909	0,3909	0,3909	0,3909	0,3913	2,78%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,3292	0,3292	0,3292	0,3292	0,0000	0,3292	0,3292	0,3292	0,3292	0,3292	0,3292	0,3292	0,3292	2,34%
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,7555	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0099	0,07%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO LÍTIMO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,7555	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0099	0,07%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3297	0,5278	1,2210	1,3514	0,0000	2,2784	2,3125	2,0447	2,5138	2,2474	4,8815	4,0227	1,2915	9,16%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,3098	0,4961	1,1202	1,2695	0,0000	2,1428	2,1860	1,9328	2,3758	2,1244	4,4240	3,6468	1,2152	8,62%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0198	0,0317	0,1008	0,0819	0,0000	0,1356	0,1265	0,1119	0,1380	0,1230	0,4575	0,3759	0,0762	0,54%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5412	0,8980	1,2379	1,6345	0,0000	3,1439	2,4863	3,3578	2,3199	4,1822	8,3820	6,9887	1,7557	12,46%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2675	0,4426	0,5532	0,8096	0,0000	1,5890	1,2567	1,6972	1,1726	2,1138	4,9804	4,1593	0,8829	6,26%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1374	0,2273	0,2841	0,4158	0,0000	0,8160	0,6453	0,8715	0,6022	1,0855	2,5576	2,1359	0,4534	3,22%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0901	0,1508	0,2647	0,2703	0,0000	0,4882	0,3861	0,5214	0,3602	0,6494	0,5576	0,4582	0,2771	1,97%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0463	0,0774	0,1359	0,1388	0,0000	0,2507	0,1983	0,2677	0,1849	0,3335	0,2864	0,2353	0,1423	1,01%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,7386	0,7785	0,8694	1,0288	0,0000	1,3983	1,2634	1,2969	1,3918	1,2712	1,6885	1,5130	0,9937	7,05%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000	0,0000	-0,4581	-1,7400	-0,4026	0,0000	0,0000	-1,0758	-1,0003	0,0000	-3,0759	0,0000	0,0000	-0,8001	-5,68%
9.1	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	9,7051	10,2300	11,4236	13,5181	0,0000	18,3743	16,6016	17,0415	18,2886	16,7038	22,1872	19,8810	13,0576	92,65%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1203	0,1268	0,1416	0,1676	0,0000	0,2278	0,2058	0,2113	0,2267	0,2071	0,2750	0,2465	0,1619	1,15%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB.: 1,20%	0,0000	0,1203	0,1268	0,1416	0,1676	0,0000	0,2278	0,2058	0,2113	0,2267	0,2071	0,2750	0,2465	0,1619	1,15%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,6183	0,6517	0,7277	0,8612	0,0000	1,1705	1,0576	1,0856	1,1651	1,0641	1,4134	1,2665	0,8318	5,90%
9.2.1	ISS.: 2,00%	0,0000	0,2005	0,2114	0,2360	0,2793	0,0000	0,3796	0,3430	0,3521	0,3779	0,3451	0,4584	0,4108	0,2698	1,91%
9.2.2	TAXA GERENCIAMENTO F.U.C.: 4,00%	0,0000	0,4177	0,4403	0,4917	0,5819	0,0000	0,7909	0,7146	0,7335	0,7872	0,7190	0,9550	0,8558	0,5621	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425	0,0000	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425	0,0425	0,30%
CUSTO km TOTAL		0,0000	10,4861	11,0510	12,3355	14,5894	0,0000	19,8151	17,9074	18,3809	19,7229	18,0175	23,9181	21,4365	14,09374	100,00%

PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km : 34,090481%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

															1º A	
															413	-
FROTA OPERANTE	1	24	142	12	74	0	0	58	10	20	70	0	2	413	-	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)																
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	210.728,37	959.301,55	69.043,24	393.463,97	0,00	0,00	307.336,11	32.932,08	118.164,96	345.117,78	0,00	15.489,51	2.457.468,13		
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	1,4654	2,0237	2,4219	4,1359	4,2650	0,0000	0,0000	6,1455	5,9103	6,6113	6,7205	0,0000	2,0827	4,0441	27,70%	
4.1 COMBUSTÍVEL	1,0054	1,3618	1,5692	2,3578	2,3578	0,0000	0,0000	3,2832	3,2832	3,6032	3,8614	0,0000	1,1661	2,3530	16,12%	
4.2 LUBRIFICANTES	0,0402	0,0545	0,0628	0,0943	0,0943	0,0000	0,0000	0,1313	0,1313	0,1441	0,1545	0,0000	0,0366	0,0941	0,64%	
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0284	0,0481	0,1179	0,1036	0,0000	0,0000	0,1160	0,0985	0,1712	0,0607	0,0000	0,0000	0,0737	0,50%	
4.4 RODAGEM	0,1636	0,2407	0,3131	0,3649	0,3649	0,0000	0,0000	0,4334	0,4334	0,4334	0,5116	0,0000	0,3649	0,3669	2,51%	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2562	0,3384	0,4288	1,2010	1,3445	0,0000	0,0000	2,1815	1,9638	2,2594	2,1323	0,0000	0,5150	1,1565	7,92%	
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	6,5552	6,5552	6,5552	6,5552	6,5552	0,0000	0,0000	6,5552	6,5552	6,5552	6,5552	0,0000	6,5552	6,5552	44,90%	
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	3,1684	3,1684	3,1684	3,1684	3,1684	0,0000	0,0000	3,1684	3,1684	3,1684	3,1684	0,0000	3,1684	3,1684	21,70%	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 55,8477%	1,7695	1,7695	1,7695	1,7695	1,7695	0,0000	0,0000	1,7695	1,7695	1,7695	1,7695	0,0000	1,7695	1,7695	12,12%	
5.3 BENEFÍCIOS	1,1480	1,1480	1,1480	1,1480	1,1480	0,0000	0,0000	1,1480	1,1480	1,1480	1,1480	0,0000	1,1480	1,1480	7,86%	
5.3.1 CESTA BÁSICA	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	0,0000	0,0000	1,0067	1,0067	1,0067	1,0067	0,0000	1,0067	1,0067	6,90%	
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,1190	0,1190	0,1190	0,1190	0,1190	0,0000	0,0000	0,1190	0,1190	0,1190	0,1190	0,0000	0,1190	0,1190	0,81%	
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0000	0,0000	0,0122	0,0122	0,0122	0,0122	0,0000	0,0122	0,0122	0,08%	
5.3.4 ABONO SALARIAL	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0000	0,0000	0,0102	0,0102	0,0102	0,0102	0,0000	0,0102	0,0102	0,07%	
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,3328	0,3328	0,3328	0,3328	0,3328	0,0000	0,0000	0,3328	0,3328	0,3328	0,3328	0,0000	0,3328	0,3328	2,28%	
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 55,8477%	0,1364	0,1364	0,1364	0,1364	0,1364	0,0000	0,0000	0,1364	0,1364	0,1364	0,1364	0,0000	0,1364	0,1364	0,93%	
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,7760	0,7760	0,7760	0,7760	0,7760	0,0000	0,0000	0,7760	0,7760	0,7760	0,7760	0,0000	0,7760	0,7760	5,32%	
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,4224	0,4224	0,4224	0,4224	0,4224	0,0000	0,0000	0,4224	0,4224	0,4224	0,4224	0,0000	0,4224	0,4224	2,89%	
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3536	0,3536	0,3536	0,3536	0,3536	0,0000	0,0000	0,3536	0,3536	0,3536	0,3536	0,0000	0,3536	0,3536	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	0,0000	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	0,2791	0,3407	0,4688	1,3473	1,4701	0,0000	0,0000	2,3707	2,1341	2,4555	2,4463	0,0000	3,8558	1,2971	8,89%	
7.1 VEÍCULOS	0,2636	0,3207	0,4407	1,2338	1,3812	0,0000	0,0000	2,2410	2,0174	2,3211	2,3124	0,0000	3,6438	1,2226	8,37%	
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0155	0,0201	0,0281	0,1135	0,0889	0,0000	0,0000	0,1297	0,1167	0,1344	0,1339	0,0000	0,2120	0,0745	0,51%	
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,6394	0,5562	0,7739	1,8588	1,7777	0,0000	0,0000	2,5100	3,5333	2,3630	4,5330	0,0000	6,6815	1,8418	12,62%	
8.1 VEÍCULOS	0,3232	0,2757	0,3818	0,8559	0,8810	0,0000	0,0000	1,2686	1,7857	1,1944	2,2910	0,0000	4,1559	0,9265	6,35%	
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1660	0,1416	0,1961	0,4396	0,4525	0,0000	0,0000	0,6516	0,9172	0,6135	1,1767	0,0000	2,1346	0,4759	3,26%	
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0993	0,0918	0,1294	0,3722	0,2934	0,0000	0,0000	0,3897	0,5486	0,3668	0,7038	0,0000	0,2584	0,2903	1,99%	
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0510	0,0471	0,0665	0,1912	0,1507	0,0000	0,0000	0,2002	0,2818	0,1884	0,3615	0,0000	0,1327	0,1491	1,02%	
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,6820	0,7521	0,8068	1,1167	1,1045	0,0000	0,0000	1,3042	1,2953	1,4120	1,2953	0,0000	1,5183	1,0291	7,05%	
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7527	-0,3689	-0,3945	-0,3302	-0,3302	0,0000	0,0000	-1,2196	-1,8881	-0,2064	-4,0100	0,0000	0,0000	-0,9912	-6,79%	
BASE PARA TRIBUTOS	8,9623	9,8828	10,6012	14,6731	14,5138	0,0000	0,0000	17,1377	17,0207	18,5545	17,0209	0,0000	19,9512	13,5229	92,63%	
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1111	0,1225	0,1314	0,1819	0,1799	0,0000	0,0000	0,2125	0,2110	0,2300	0,2110	0,0000	0,2473	0,1676	1,15%	
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB : 1,20%	0,1111	0,1225	0,1314	0,1819	0,1799	0,0000	0,0000	0,2125	0,2110	0,2300	0,2110	0,0000	0,2473	0,1676	1,15%	
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,5709	0,6296	0,6753	0,9348	0,9246	0,0000	0,0000	1,0918	1,0843	1,1820	1,0843	0,0000	1,2710	0,8615	5,90%	
9.2.1 ISS : 2,00%	0,1852	0,2042	0,2190	0,3032	0,2999	0,0000	0,0000	0,3541	0,3517	0,3834	0,3517	0,0000	0,4122	0,2794	1,91%	
9.2.2 TAXA GERENCIAMENTO F.U.C. : 4,00%	0,3858	0,4254	0,4563	0,6316	0,6247	0,0000	0,0000	0,7377	0,7326	0,7987	0,7326	0,0000	0,8588	0,5821	3,99%	
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0460	0,0460	0,0460	0,0460	0,0460	0,0000	0,0000	0,0460	0,0460	0,0460	0,0460	0,0000	0,0460	0,0460	0,32%	
CUSTO km TOTAL	9,6904	10,6810	11,4540	15,8358	15,6644	0,0000	0,0000	18,4880	18,3620	20,0126	18,3623	0,0000	21,5155	14,59808	100,00%	
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :														35,649929%		

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

PMM MÉDIO
6.060,31

FRUTA OPERANTE	1	106	401	52	190	6	27	175	36	44	145	1	6	1.190			
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	952.477,65	2.501.106,21	309.254,34	1.071.325,62	29.903,39	143.489,78	932.961,31	155.091,47	279.026,18	778.986,99	6.358,16	45.898,31	7.211.769,971			
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	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal pela km
4 CUSTOS DEPENDENTES	1,4654	2,0423	2,4529	4,0144	4,1629	4,1599	4,3056	6,1240	5,4906	6,4621	6,5745	2,1372	2,0891	3,9035	27,96%	2,3659	28.151.100,52
4.1 COMBUSTIVEL	1,0054	1,3618	1,5692	2,3577	2,3578	2,3576	1,6848	3,2832	3,2831	3,6032	3,8614	1,1661	1,1661	2,2798	16,34%	1,3818	16.441.588,43
4.2 LUBRIFICANTES	0,0402	0,0545	0,0628	0,0943	0,0943	0,0943	0,1011	0,1313	0,1313	0,1441	0,1545	0,0366	0,0366	0,0918	0,66%	0,0556	661.972,86
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0657	0,0432	0,0355	0,0953	0,0935	0,0935	0,1064	0,1316	0,1763	0,0886			0,0742	0,53%	0,0450	534.938,23
4.4 RODAGEM	0,1636	0,2406	0,3130	0,3649	0,3649	0,3649	0,3649	0,4334	0,4334	0,4334	0,5116	0,3649	0,3649	0,3592	2,57%	0,2177	2.890.393,44
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2562	0,3196	0,4648	1,1619	1,2707	1,3431	1,5461	2,1696	1,5011	2,1051	1,9584	0,5695	0,5214	1,0883	7,80%	0,6596	7.848.360,92
4.6 BATERIAS							0,5152							0,0103	0,07%	0,0062	73.526,65
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	6,5552	6,1194	6,2219	6,1290	6,2110	5,9521	6,5261	6,2015	6,1030	6,2502	6,2549	6,0664	6,1942	6,2071	44,48%	3,7620	44.764.209,96
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	3,1684	2,9716	3,0171	2,9754	3,0123	2,8988	3,1822	3,0073	2,9649	3,0295	3,0320	2,9431	3,0047	3,0111	21,58%	1,8250	21.718.054,06
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,7695	1,6596	1,6850	1,6617	1,6823	1,6189	1,7772	1,6795	1,6558	1,6919	1,6933	1,6436	1,6781	1,6816	12,05%	1,0192	12.127.360,78
5.3 BENEFÍCIOS	1,1480	1,0503	1,0744	1,0533	1,0718	1,0084	1,0995	1,0708	1,0455	1,0813	1,0818	1,0454	1,0680	1,0701	7,67%	0,6486	7.717.523,85
5.3.1 CESTA BÁSICA	1,0067	0,9210	0,9421	0,9236	0,9398	0,8843	0,9696	0,9390	0,9167	0,9482	0,9486	0,9167	0,9365	0,9385	6,73%	0,5688	6.768.010,81
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,1190	0,1088	0,1113	0,1091	0,1111	0,1045	0,1096	0,1110	0,1083	0,1121	0,1121	0,1083	0,1107	0,1108	0,79%	0,0672	799.134,05
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0122	0,0112	0,0114	0,0112	0,0114	0,0107	0,0113	0,0114	0,0111	0,0115	0,0115	0,0111	0,0114	0,0114	0,08%	0,0069	82.128,52
5.3.4 ABONO SALARIAL	0,0102	0,0093	0,0095	0,0093	0,0095	0,0089	0,0095	0,0093	0,0093	0,0096	0,0096	0,0093	0,0095	0,0095	0,07%	0,0057	68.250,46
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,3328	0,3101	0,3155	0,3106	0,3149	0,3012	0,3301	0,3144	0,3092	0,3169	0,3172	0,3075	0,3140	0,3147	2,26%	0,1907	2.289.019,76
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 55,8477%	0,1364	0,1280	0,1299	0,1281	0,1297	0,1248	0,1370	0,1295	0,1277	0,1304	0,1306	0,1267	0,1294	0,1297	0,93%	0,0786	935.019,52
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,7760	0,7212	0,7350	0,7231	0,7335	0,6867	1,4927	0,7332	0,7182	0,7390	0,7391	0,7201	0,7314	0,7474	5,36%	0,4530	5.389.758,37
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,4224	0,3943	0,4009	0,3949	0,4002	0,3835	0,4205	0,3996	0,3932	0,4027	0,4030	0,3909	0,3991	0,3999	2,87%	0,2424	2.884.289,74
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3536	0,3269	0,3341	0,3282	0,3333	0,3132	0,3168	0,3336	0,3250	0,3363	0,3361	0,3292	0,3322	0,3324	2,38%	0,2015	2.397.097,71
6.1.3 TAXA DE RISCO							0,7555							0,0150	0,11%	0,0091	108.400,91
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,7555							0,0150	0,11%	0,0091	108.400,91
7 AMORTIZAÇÃO	0,2791	0,3349	0,5096	1,2994	1,3936	1,4719	1,7128	2,3651	1,6392	2,3215	2,2523	4,8815	3,9712	1,2280	8,80%	0,7443	8.856.118,19
7.1 VEÍCULOS	0,2636	0,3168	0,4807	1,2046	1,3139	1,4072	1,6108	2,2416	1,5577	2,1926	2,1340	4,4240	3,6891	1,1597	8,31%	0,7029	8.363.362,40
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0155	0,0181	0,0289	0,0949	0,0797	0,0647	0,1020	0,1235	0,0815	0,1288	0,1183	0,4575	0,2821	0,0683	0,49%	0,0414	492.755,79
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,6394	0,5494	0,8572	1,4092	1,6923	1,5769	2,3629	2,5393	2,6944	2,2957	4,1730	8,3620	6,8882	1,7130	12,28%	1,0382	12.353.520,40
8.1 VEÍCULOS	0,3232	0,2693	0,4226	0,6454	0,8382	0,7967	1,1945	1,2835	1,3620	1,1604	2,1092	4,9804	4,2075	0,8609	6,17%	0,5218	6.208.408,95
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1660	0,1383	0,2170	0,3314	0,4304	0,4089	0,6131	0,6591	0,6992	0,5959	1,0831	2,5576	2,1604	0,4420	3,17%	0,2679	3.187.807,86
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0993	0,0937	0,1438	0,2857	0,2800	0,2447	0,3669	0,3943	0,4184	0,3564	0,6479	0,5576	0,3438	0,2709	1,94%	0,1642	1.953.995,20
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0510	0,0481	0,0738	0,1467	0,1438	0,1256	0,1884	0,2025	0,2148	0,1830	0,3327	0,2864	0,1765	0,1391	1,00%	0,0843	1.003.308,38
9 IMPOSTOS, TAXAS E ANREL	0,6820	0,7371	0,7796	0,9224	1,0467	0,8557	1,2481	1,2544	1,2049	1,3684	1,2938	1,6885	1,5125	0,9837	7,05%	0,5962	7.094.373,06
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,7527	-0,0816	-0,5319	-1,4551	-0,4591	-2,6127	-1,4795	-0,8029	-0,0874	-2,9925				-0,8726	-6,25%	-0,5289	-6.292.779,40
BASE PARA TRIBUTOS	8,9623	9,6855	10,2446	12,1200	13,7543	11,2438	16,4001	16,4836	15,8326	17,9810	17,0012	22,1872	19,8740	12,9264	92,64%	7,8345	93.221.988,04
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1111	0,1201	0,1270	0,1502	0,1705	0,1394	0,2033	0,2043	0,1963	0,2229	0,2108	0,2750	0,2464	0,1602	1,15%	0,0971	1.155.644,48
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 1,20%	0,1111	0,1201	0,1270	0,1502	0,1705	0,1394	0,2033	0,2043	0,1963	0,2229	0,2108	0,2750	0,2464	0,1602	1,15%	0,0971	1.155.644,48
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,5709	0,6170	0,6526	0,7721	0,8762	0,7163	1,0448	1,0501	1,0086	1,1455	1,0831	1,4134	1,2661	0,8235	5,90%	0,4991	5.936.728,58
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1852	0,2001	0,2117	0,2504	0,2842	0,2323	0,3388	0,3406	0,3271	0,3715	0,3513	0,4584	0,4106	0,2671	1,91%	0,1619	1.926.074,13
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3858	0,4169	0,4410	0,5217	0,5920	0,4840	0,7059	0,7095	0,6815	0,7740	0,7318	0,9550	0,8555	0,5564	3,99%	0,3372	4.012.654,44
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0460	0,0428	0,0436	0,0429	0,0435	0,0416	0,0418	0,0435	0,0427	0,0438	0,0438	0,0425	0,0434	0,0434	0,31%	0,0263	313.067,15
CUSTO km TOTAL	9,6904	10,4655	11,0678	13,0852	14,8445	12,1411	17,8900	17,7815	17,0802	19,3932	18,3389	23,9181	21,4299	13,9535	100,00%	8,4570	100.629.428,24

PASSAGEIROS PREVISTO :
 IPK :
TARIFA TÉCNICA :

11.898.953
 1,6499
8,4570