

RESOLUÇÃO DIR/021/2023

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de agosto/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 a programação operacional especial dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-186959/2023, 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;

- Considerando a celebração do termo aditivo nº 009 (protocolo nº 01-178908/2022) e que foram aplicadas todas as adequações apontadas no termo;

- 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\$ 6,7015** (seis reais, setenta centavos e quinze décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

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

1-ago-23		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	MÉDIA
LOTE 1	7,5740	7,5740	9,5977	11,2402	11,3087	12,5095	14,4800	14,0691	13,4153	17,8241	17,8241	10,9402
LOTE 2	7,5743	7,5743	9,7203	10,0601	11,7658	0,0000	15,9535	13,1613	16,6182	14,2585	18,2565	11,6865
LOTE 3	6,4868	7,5039	9,7310	12,1653	11,9946	0,0000	0,0000	13,9783	14,6578	14,9664	19,8650	12,1293
MÉDIA	6,4868	7,5596	9,6931	10,7585	11,7208	12,5095	14,9051	13,6142	14,2636	14,6288	18,8763	11,6073
											PASSAGEIROS PREVISTO ..	11.612.832
											IPK ..	1,7320
											TARIFA TÉCNICA ..	6,7015

Resumo custo/km - agosto/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.



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE	0	55	96	21	48	12	15	37	18	0	28	330		
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	502.523,51	621.270,85	123.100,36	280.157,16	36.843,43	94.655,07	189.990,65	106.941,31	0,00	164.662,30	2.120.144,64		
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	
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,7425	2,0997	3,0060	3,0522	4,3921	3,5550	4,3965	4,3784	0,0000	5,6167	2,8922	26,44%	
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,1449	1,3192	1,9822	1,9822	1,9822	1,4165	2,7602	2,7602	0,0000	3,2463	1,7713	16,19%	
4.2 LUBRIFICANTES		0,0458	0,0528	0,0793	0,0793	0,0793	0,0850	0,1104	0,1104		0,1299	0,0721	0,66%	
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0572	0,0309	0,0094	0,0021	0,0000	0,0708	0,0075	0,1150	0,0000	0,1333	0,0434	0,40%	
4.4 RODAGEM		0,2196	0,2856	0,3329	0,3329	0,3329	0,3329	0,3955	0,3955		0,4668	0,3113	2,85%	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2750	0,4112	0,6022	0,6557	1,9977	1,1931	1,1229	0,9974	0,0000	1,6404	0,6736	6,16%	
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4567	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0204	0,19%	
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9152	4,9398	4,9398	4,9398	4,9398	5,3948	4,9398	4,9398	0,0000	4,9398	4,7173	43,12%	
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1380	2,6491	2,6491	2,6491	2,6491	2,8983	2,6491	2,6491	0,0000	2,6491	2,5391	23,21%	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%		0,9326	1,1556	1,1556	1,1556	1,1556	1,2643	1,1556	1,1556		1,1556	1,1076	10,12%	
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5643	0,7815	0,7815	0,7815	0,7815	0,8460	0,7815	0,7815	0,0000	0,7815	0,7329	6,70%	
5.3.1 CESTA BÁSICA		0,5040	0,6980	0,6980	0,6980	0,6980	0,7592	0,6980	0,6980		0,6980	0,6548	5,99%	
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0535	0,0740	0,0740	0,0740	0,0740	0,0770	0,0740	0,0740	0,0000	0,0740	0,0693	0,63%	
5.3.3 SEGURO DE VIDA		0,0068	0,0094	0,0094	0,0094	0,0094	0,0098	0,0094	0,0094		0,0094	0,0088	0,08%	
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2083	0,2645	0,2645	0,2645	0,2645	0,2887	0,2645	0,2645		0,2645	0,2523	2,31%	
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0719	0,0891	0,0891	0,0891	0,0891	0,0975	0,0891	0,0891	0,0000	0,0891	0,0854	0,78%	
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,5240	0,5900	0,5900	0,5900	0,5900	1,2890	0,5900	0,5900	0,0000	0,5900	0,6055	5,54%	
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2523	0,3183	0,3183	0,3183	0,3183	0,3476	0,3183	0,3183	0,0000	0,3183	0,3039	2,78%	
6.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2717	0,2717	0,2717	0,2717	0,2717	0,2717	0,2717	0,2717		0,2717	0,2717	2,48%	
6.3 TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6697	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0299	0,27%	
6.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6697					0,0299	0,27%	
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3030	0,4531	0,6696	0,7232	2,1893	1,3217	1,2312	1,0935	0,0000	1,8982	0,7490	6,85%	
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2883	0,4308	0,6309	0,6870	2,0930	1,2431	1,1768	1,0452	0,0000	1,8144	0,7129	6,52%	
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0148	0,0223	0,0387	0,0362	0,0963	0,0787	0,0544	0,0483		0,0838	0,0361	0,33%	
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4743	0,7415	1,1324	1,0956	2,2665	1,7630	2,0872	1,7360	0,0000	3,3608	1,1940	10,91%	
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2339	0,3651	0,5310	0,5358	1,1464	0,8917	1,0557	0,8781	0,0000	1,6999	0,5947	5,44%	
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1198	0,1871	0,2721	0,2746	0,5874	0,4569	0,5410	0,4500		0,8711	0,3047	2,79%	
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0797	0,1252	0,2177	0,1886	0,3522	0,2739	0,3243	0,2698	0,0000	0,5222	0,1947	1,78%	
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0409	0,0641	0,1116	0,0966	0,1805	0,1404	0,1662	0,1382		0,2676	0,0998	0,91%	
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,5920	0,7507	0,8794	0,8848	0,9789	1,1334	1,1012	1,0499	0,0000	1,3956	0,8559	7,82%	
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO						-2,8702		-0,2998	-0,3955			-0,0967	-0,88%	
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	6,9590	8,8240	10,3378	10,4008	11,5075	13,3235	12,9448	12,3423	0,0000	16,4055	10,0613	91,97%	
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1450	0,1838	0,2154	0,2167	0,2397	0,2776	0,2697	0,2571	0,0000	0,3418	0,2096	1,92%	
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1450	0,1838	0,2154	0,2167	0,2397	0,2776	0,2697	0,2571	0,0000	0,3418	0,2096	1,92%	
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4470	0,5668	0,6641	0,6681	0,7392	0,8559	0,8315	0,7928	0,0000	1,0538	0,6463	5,91%	
9.2.1 ISS - 2,00%	0,0000	0,1450	0,1838	0,2154	0,2167	0,2397	0,2776	0,2697	0,2571	0,0000	0,3418	0,2096	1,92%	
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3020	0,3830	0,4487	0,4514	0,4995	0,5783	0,5618	0,5357		0,7120	0,4367	3,99%	
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0230	0,0230	0,0230	0,0230	0,0230	0,0230	0,0230	0,0230	0,0000	0,0230	0,0230	0,21%	
CUSTO km TOTAL	0,0000	7,5740	9,5977	11,2402	11,3087	12,5095	14,4800	14,0691	13,4153	0,0000	17,8241	10,94025	100,00%	
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :												29,804000%		



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

	1	21	149	3	73	0	0	54	10	17	68	396	-	
													0	
1	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												2.374.037,70	
1	FROTA OPERANTE												2.374.037,70	
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL												2.374.037,70	
	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	
4	1,2631	1,7073	2,0870	3,0915	3,1549	0,0000	0,0000	4,3286	4,8481	4,9075	5,9377	3,2008	26,39%	
4.1	0,8453	1,1450	1,3193	1,9823	1,9823	0,0000	0,0000	2,7604	2,7604	3,0294	3,2465	1,9539	16,11%	
4.2	0,0338	0,0458	0,0528	0,0793	0,0793	0,0000	0,0000	0,1104	0,1104	0,1212	0,1299	0,0782	0,64%	
4.3	0,0000	0,0273	0,0385	0,0661	0,0272	0,0000	0,0000	0,0588	0,0828	0,1336	0,0525	0,0448	0,37%	
4.4	0,1493	0,2196	0,2856	0,3330	0,3330	0,0000	0,0000	0,3955	0,3955	0,3955	0,4668	0,3327	2,74%	
4.5	0,2347	0,2697	0,3908	0,6309	0,7333	0,0000	0,0000	1,0036	1,4990	1,2278	2,0420	0,7912	6,52%	
4.6	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	4,0020	4,0020	5,1945	5,1945	5,1945	0,0000	0,0000	5,1945	5,1945	5,1945	5,1945	5,0933	41,99%	
5.1	2,1803	2,1803	2,7752	2,7752	2,7752	0,0000	0,0000	2,7752	2,7752	2,7752	2,7752	2,7247	22,46%	
5.2	0,9511	0,9511	1,2106	1,2106	1,2106	0,0000	0,0000	1,2106	1,2106	1,2106	1,2106	1,1886	9,80%	
5.3	0,5841	0,5841	0,8369	0,8369	0,8369	0,0000	0,0000	0,8369	0,8369	0,8369	0,8369	0,8154	6,72%	
5.3.1	0,5217	0,5217	0,7475	0,7475	0,7475	0,0000	0,0000	0,7475	0,7475	0,7475	0,7475	0,7283	6,00%	
5.3.2	0,0553	0,0553	0,0793	0,0793	0,0793	0,0000	0,0000	0,0793	0,0793	0,0793	0,0793	0,0772	0,64%	
5.3.3	0,0070	0,0070	0,0101	0,0101	0,0101	0,0000	0,0000	0,0101	0,0101	0,0101	0,0101	0,0098	0,08%	
5.6	0,2131	0,2131	0,2785	0,2785	0,2785	0,0000	0,0000	0,2785	0,2785	0,2785	0,2785	0,2729	2,25%	
5.7	0,0733	0,0733	0,0933	0,0933	0,0933	0,0000	0,0000	0,0933	0,0933	0,0933	0,0933	0,0916	0,76%	
6	0,5428	0,5428	0,6197	0,6197	0,6197	0,0000	0,0000	0,6197	0,6197	0,6197	0,6197	0,6131	5,06%	
6.1.1	0,2579	0,2579	0,3347	0,3347	0,3347	0,0000	0,0000	0,3347	0,3347	0,3347	0,3347	0,3282	2,71%	
6.1.2	0,2850	0,2850	0,2850	0,2850	0,2850	0,0000	0,0000	0,2850	0,2850	0,2850	0,2850	0,2850	2,35%	
6.1.3	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														
7	0,2557	0,2944	0,4273	0,7485	0,8018	0,0000	0,0000	1,0906	1,6291	1,3343	2,3427	0,8790	7,25%	
7.1	0,2415	0,2769	0,4016	0,6481	0,7533	0,0000	0,0000	1,0310	1,5399	1,2613	2,2145	0,8286	6,83%	
7.2	0,0142	0,0175	0,0257	0,1004	0,0486	0,0000	0,0000	0,0597	0,0891	0,0730	0,1282	0,0504	0,42%	
8	0,5666	0,4652	0,6840	1,5344	1,2603	0,0000	0,0000	1,8046	2,6085	2,0467	4,1900	1,4692	12,11%	
8.1	0,2865	0,2300	0,3375	0,5585	0,6064	0,0000	0,0000	0,9123	1,3187	1,0347	2,1183	0,7323	6,04%	
8.1	0,1470	0,1180	0,1732	0,2866	0,3112	0,0000	0,0000	0,4682	0,6767	0,5310	1,0870	0,3758	3,10%	
8.2	0,0880	0,0774	0,1146	0,4555	0,2265	0,0000	0,0000	0,2803	0,4051	0,3178	0,6507	0,2386	1,97%	
8.2	0,0452	0,0397	0,0588	0,2338	0,1162	0,0000	0,0000	0,1438	0,2079	0,1631	0,3339	0,1225	1,01%	
9	0,5066	0,5864	0,7610	0,9518	0,9384	0,0000	0,0000	1,0939	1,1472	1,1714	1,5555	0,9490	7,82%	
11	-0,6750	-0,1190	-0,0673					-0,1786	-1,4142	-0,3326		-0,1000	-0,82%	
	5,9553	6,8927	8,9452	11,1886	11,0313	0,0000	0,0000	12,8595	13,4857	13,7701	18,2847	11,1554	91,97%	
9.1	0,1241	0,1436	0,1864	0,2331	0,2298	0,0000	0,0000	0,2679	0,2810	0,2869	0,3809	0,2324	1,92%	
9.1.3	0,1241	0,1436	0,1864	0,2331	0,2298	0,0000	0,0000	0,2679	0,2810	0,2869	0,3809	0,2324	1,92%	
9.2	0,3825	0,4428	0,5746	0,7187	0,7086	0,0000	0,0000	0,8260	0,8663	0,8845	1,1745	0,7166	5,91%	
9.2.1	0,1241	0,1436	0,1864	0,2331	0,2298	0,0000	0,0000	0,2679	0,2810	0,2869	0,3809	0,2324	1,92%	
9.2.2	0,2585	0,2992	0,3882	0,4856	0,4788	0,0000	0,0000	0,5581	0,5853	0,5977	0,7936	0,4842	3,99%	
10	0,0249	0,0249	0,0249	0,0249	0,0249	0,0000	0,0000	0,0249	0,0249	0,0249	0,0249	0,0249	0,21%	
CUSTO km TOTAL	6,4868	7,5039	9,7310	12,1653	11,9946	0,0000	0,0000	13,9783	14,6578	14,9664	19,8650	12,12931	100,00%	
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :												37,001000%		

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

PMM MÉDIO

1	1	104	371	43	170	12	23	161	37	30	138	1.090			6.151,11	
1	0,3080												0			
1	6.704.711,886															
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	948.419,72	2.400.688,83	258.603,43	908.799,99	36.843,43	133.029,43	940.551,92	178.383,18	175.986,15	717.515,27	6.704.711,886			
4	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	1,2631	1,7369	2,1070	2,9950	3,1302	4,3921	3,6637	4,3010	4,6018	4,8217	5,7750	3,1082	26,78%	1,7945	20.839.801,61
4.1	COMBUSTÍVEL	0,8453	1,1449	1,3193	1,9823	1,9823	1,9822	1,4165	2,7604	2,7603	3,0294	3,2465	1,9068	16,43%	1,1009	12.784.769,49
4.2	LUBRIFICANTES	0,0338	0,0458	0,0528	0,0793	0,0793	0,0793	0,0850	0,1104	0,1104	0,1212	0,1299	0,0768	0,66%	0,0444	515.159,52
4.3	REAGENTE ARLA 32		0,0511	0,0388	0,0136	0,0197	0,0708	0,0477	0,1065	0,1065	0,1421	0,0778	0,0473	0,41%	0,0273	317.126,56
4.4	RODAGEM	0,1493	0,2196	0,2856	0,3330	0,3330	0,3329	0,3329	0,3955	0,3955	0,3955	0,4668	0,3262	2,81%	0,1883	2.187.140,69
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2347	0,2756	0,4105	0,5870	0,7159	1,9977	1,3017	0,9871	1,2291	1,1335	1,8541	0,7420	6,39%	0,4284	4.974.849,56
4.6	BATERIAS							0,4567					0,0091	0,08%	0,0052	60.755,79
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	4,0020	3,9236	5,0461	4,9548	5,0457	4,9398	5,3937	5,0222	4,9957	5,0714	5,0526	4,8858	42,09%	2,8208	32.757.894,05
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,1803	2,1400	2,6993	2,6530	2,6995	2,6491	2,8954	2,6863	2,6754	2,7106	2,7025	2,6198	22,57%	1,5125	17.564.705,35
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,9511	0,9335	1,1775	1,1573	1,1775	1,1556	1,2630	1,1718	1,1670	1,1824	1,1789	1,1428	9,85%	0,6598	7.661.952,65
5.3	BENEFÍCIOS	0,5841	0,5693	0,8081	0,7898	0,8075	0,7815	0,8493	0,8046	0,7956	0,8154	0,8096	0,7735	6,66%	0,4466	5.186.390,05
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5217	0,5085	0,7218	0,7055	0,7213	0,6980	0,7621	0,7187	0,7106	0,7283	0,7231	0,6910	5,95%	0,3990	4.632.954,83
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0553	0,0539	0,0766	0,0748	0,0765	0,0740	0,0773	0,0762	0,0754	0,0772	0,0767	0,0732	0,63%	0,0423	490.911,48
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0070	0,0069	0,0098	0,0095	0,0097	0,0094	0,0099	0,0097	0,0096	0,0098	0,0098	0,0093	0,08%	0,0054	62.523,74
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2131	0,2089	0,2704	0,2654	0,2704	0,2645	0,2887	0,2692	0,2676	0,2719	0,2708	0,2616	2,25%	0,1510	1.754.109,46
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0733	0,0720	0,0908	0,0892	0,0908	0,0891	0,0974	0,0903	0,0900	0,0912	0,0909	0,0881	0,76%	0,0509	590.736,55
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,5428	0,5300	0,6058	0,5967	0,6052	0,5900	1,2920	0,6046	0,5984	0,6104	0,6066	0,6080	5,24%	0,3510	4.076.277,38
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2579	0,2528	0,3251	0,3192	0,3251	0,3183	0,3475	0,3236	0,3219	0,3268	0,3255	0,3148	2,71%	0,1818	2.110.665,53
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2850	0,2772	0,2807	0,2774	0,2801	0,2717	0,2747	0,2810	0,2765	0,2837	0,2810	0,2799	2,41%	0,1616	1.876.523,76
6.1.3	TAXA DE RISCO							0,6697					0,0133	0,11%	0,0077	89.088,08
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6697					0,0133	0,11%	0,0077	89.088,08
7	AMORTIZAÇÃO	0,2557	0,3026	0,4500	0,6571	0,7854	2,1893	1,4420	1,0760	1,3423	1,2331	2,1323	0,8238	7,10%	0,4756	5.523.330,56
7.1	VEÍCULOS	0,2415	0,2862	0,4242	0,6094	0,7401	2,0930	1,3562	1,0198	1,2758	1,1656	2,0202	0,7786	6,71%	0,4495	5.220.411,30
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0142	0,0164	0,0257	0,0477	0,0453	0,0963	0,0858	0,0562	0,0665	0,0676	0,1121	0,0452	0,39%	0,0261	302.919,26
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5666	0,4767	0,7306	1,1418	1,2133	2,2665	1,9237	1,7878	2,1360	1,8969	3,8078	1,3536	11,66%	0,7815	9.075.287,39
8.1	VEÍCULOS	0,2865	0,2352	0,3603	0,5179	0,5901	1,1464	0,9729	0,9040	1,0802	0,9590	1,9254	0,6749	5,81%	0,3896	4.524.795,44
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1470	0,1206	0,1848	0,2655	0,3026	0,5874	0,4987	0,4636	0,5538	0,4920	0,9876	0,3461	2,98%	0,1998	2.320.582,29
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0880	0,0799	0,1227	0,2369	0,2119	0,3522	0,2989	0,2777	0,3318	0,2946	0,5915	0,2198	1,89%	0,1269	1.473.971,15
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0452	0,0410	0,0629	0,1215	0,1087	0,1805	0,1532	0,1424	0,1701	0,1512	0,3034	0,1127	0,97%	0,0651	755.938,51
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5066	0,5908	0,7581	0,8416	0,9170	0,9789	1,1667	1,0655	1,1164	1,1450	1,4780	0,9081	7,82%	0,5243	6.088.822,45
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6750	-0,0246	-0,0284	-0,4519		-2,8702		-0,2669	-0,5505	-0,1740		-0,1041	-0,90%	-0,0601	-697.861,73
	BASE PARA TRIBUTOS	5,9553	6,9452	8,9111	9,8935	10,7798	11,5075	13,7151	12,5248	13,1236	13,4596	17,3743	10,6753	91,97%	6,1634	71.574.729,26
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1241	0,1447	0,1856	0,2061	0,2246	0,2397	0,2857	0,2609	0,2734	0,2804	0,3620	0,2224	1,92%	0,1284	1.491.140,19
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1241	0,1447	0,1856	0,2061	0,2246	0,2397	0,2857	0,2609	0,2734	0,2804	0,3620	0,2224	1,92%	0,1284	1.491.140,19
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3825	0,4461	0,5724	0,6355	0,6925	0,7392	0,8810	0,8045	0,8430	0,8646	1,1161	0,6857	5,91%	0,3959	4.597.682,26
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1241	0,1447	0,1856	0,2061	0,2246	0,2397	0,2857	0,2609	0,2734	0,2804	0,3620	0,2224	1,92%	0,1284	1.491.140,19
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2585	0,3014	0,3868	0,4294	0,4679	0,4995	0,5953	0,5436	0,5696	0,5842	0,7541	0,4633	3,99%	0,2675	3.106.542,07
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0249	0,0236	0,0240	0,0234	0,0240	0,0230	0,0232	0,0239	0,0235	0,0243	0,0240	0,0239	0,21%	0,0138	160.041,18
	CUSTO km TOTAL	6,4868	7,5596	9,6931	10,7585	11,7208	12,5095	14,9051	13,6142	14,2636	14,6288	18,8763	11,6073	100,00%	6,7015	77.823.592,89

PASSAGEIROS PREVISTO .: 11.612.832
 IPK .: 1,7320
TARIFA TÉCNICA .: 6,7015