

RESOLUÇÃO DIR/006/2023

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de janeiro/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 nº009;

- Considerando a programação operacional especial dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-240443/2022, 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;

- Considerando a celebração do termo aditivo nº 009 protocolo nº 01-178908/2022;

- 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;

- 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\$ 7,2946** (sete reais, vinte e nove centavos e quarenta e seis décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

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

1-jan-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	7,7577	7,7577	10,2894	0,0000	12,0208	12,2570	15,3751	14,6167	18,0658	18,0658	11,3807
LOTE 2	7,7656	7,7656	10,2680	0,0000	12,1795	0,0000	15,6018	14,9077	14,9523	19,7844	12,4383
LOTE 3	6,5977	7,7319	10,2655	12,4026	12,4026	0,0000	0,0000	14,6321	15,4552	20,1437	12,4080
MÉDIA	6,5977	7,7545	10,2723	0,0000	12,1980	12,2570	15,4455	14,7393	15,1948	19,5159	12,0835
PASSAGEIROS PREVISTO ..											10.377.446
IPK ..											1,6565
TARIFA TÉCNICA ..											7,2946

Resumo custo/km - janeiro/2023 conforme as planilhas anexadas.

Parágrafo Único: O valor da Tarifa Técnica, devido a antecipação do período da previsão do passageiros previsto equivalente, de 12/12/2022 a 25/12/2022, até a definição oficial da tarifa técnica, de **01 de janeiro de 2023 a 31 de janeiro de 2023**, utilizar o valor de **R\$ 6,9529** (seis reais, noventa e cinco centavos e vinte e nove décimos de centavo):

	DU	DAT	SAB	SAT	DOM	FE	TT	
DIA DEZ/2022 - 12/12 A 25/12	10	0	1	1	2	0	14	
PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA	4.415.473,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.415.473,05	
MÉDIA DE PASSAGEIROS	441.547,300	0,000	241.445,270	147.479,950	88.748,110	0,000		
PESO DOS TIPOS DE DIAS EM RELAÇÃO AO DIA ÚTIL	100,00%	70,53%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%		
DIAS AGOSTO / 2022	21	1	4	0	5	0	31	
MÉDIA DE PASSAGEIROS	441.547	311.423	241.445	241.445	88.748	88.748		
PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA	9.272.493	311.423	965.781	0	443.741	0	10.993.438	
CUSTO DO SISTEMA								76.435.728,98
TARIFA TÉCNICA								6,9529

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 janeiro de 2023** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 02 de março de 2023.

OGENY PEDRO MAIA Assinado de forma digital por OGENY
PEDRO MAIA NETO:81019408987
NETO:81019408987 Dados: 2023.03.07 14:46:19 -03'00'

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE
SCHERNER Assinado de forma digital por
PEDRO HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL:03896853996
ROMANEL:03896853996 Dados: 2023.03.03 14:43:10 -03'00'

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR Assinado digitalmente por ALDEMAR VENANCIO MARTINS
VENANCIO MARTINS NETO:00556845994
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 concordo com partes específicas deste documento
Localização:
Data: 2023.03.03 17:08:18-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.0

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

		0	54	91	0	58	12	13	46	0	23	297		
FROTA OPERANTE														
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)														
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL		0,00	529.472,09	569.875,97	0,00	357.116,26	69.316,46	74.119,80	283.135,38	0,00	155.346,83	2.038.382,80		
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso	
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,1959	2,6330	0,0000	3,7709	4,1817	4,1629	5,3420	0,0000	6,7180	3,5147	30,88%	
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,6077	1,8525	0,0000	2,7834	2,7834	1,9891	3,8760	0,0000	4,5586	2,4759	21,76%	
4.2	LUBRIFICANTES		0,0643	0,0741		0,1113	0,1113	0,1193	0,1550		0,1823	0,1005	0,88%	
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0804	0,0458	0,0000	0,0069	0,0069	0,0995	0,0692	0,0000	0,2279	0,0655	0,58%	
4.4	RODAGEM		0,2097	0,2728		0,3180	0,3180	0,3180	0,3777		0,4458	0,2952	2,59%	
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2339	0,3878	0,0000	0,5513	0,9689	1,2050	0,8641	0,0000	1,3034	0,5619	4,94%	
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0157	0,14%	
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,7066	5,0403	0,0000	5,0403	5,0403	5,5043	5,0403	0,0000	5,0403	4,7107	41,39%	
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,0259	2,6903	0,0000	2,6903	2,6903	2,9434	2,6903	0,0000	2,6903	2,5269	22,20%	
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,8837	1,1735		1,1735	1,1735	1,2839	1,1735		1,1735	1,1023	9,69%	
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5317	0,8156	0,0000	0,8156	0,8156	0,8830	0,8156	0,0000	0,8156	0,7443	6,54%	
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,4749	0,7285		0,7285	0,7285	0,7924	0,7285		0,7285	0,6650	5,84%	
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0504	0,0773	0,0000	0,0773	0,0773	0,0804	0,0773	0,0000	0,0773	0,0704	0,62%	
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0064	0,0098		0,0098	0,0098	0,0102	0,0098		0,0098	0,0090	0,08%	
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1972	0,2703		0,2703	0,2703	0,2950	0,2703		0,2703	0,2522	2,22%	
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0681	0,0905	0,0000	0,0905	0,0905	0,0990	0,0905	0,0000	0,0905	0,0850	0,75%	
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,5396	0,6255	0,0000	0,6255	0,6255	1,2889	0,6255	0,0000	0,6255	0,6273	5,51%	
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2388	0,3248	0,0000	0,3248	0,3248	0,3547	0,3248	0,0000	0,3248	0,3035	2,67%	
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,3007	0,3007		0,3007	0,3007	0,3007	0,3007		0,3007	0,3007	2,64%	
6.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6335	0,0000	0,0000	0,0000	0,0230	0,20%	
6.3.1	TRIBUO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEICULO híbrido)							0,6335				0,0230	0,20%	
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2575	0,4272	0,0000	0,6100	1,0619	1,3349	0,9475	0,0000	1,5082	0,6244	5,49%	
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2451	0,4063	0,0000	0,5776	1,0152	1,2555	0,9056	0,0000	1,4416	0,5943	5,22%	
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0124	0,0209		0,0324	0,0467	0,0795	0,0419		0,0666	0,0301	0,26%	
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4163	0,7232	0,0000	0,9981	1,1392	1,8451	1,6210	0,0000	2,7239	1,0238	9,00%	
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2061	0,3566	0,0000	0,4798	0,5764	0,9336	0,8202	0,0000	1,3783	0,5098	4,48%	
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1055	0,1825		0,2456	0,2950	0,4779	0,4198		0,7055	0,2609	2,29%	
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0692	0,1218	0,0000	0,1804	0,1771	0,2868	0,2520	0,0000	0,4234	0,1674	1,47%	
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0354	0,0623		0,0924	0,0906	0,1468	0,1290		0,2167	0,0857	0,75%	
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6053	0,8038	0,0000	0,9396	0,9581	1,2025	1,1431	0,0000	1,4135	0,8894	7,81%	
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO						-0,7861		-0,1391			-0,0461	-0,40%	
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,1159	9,4491	0,0000	11,0448	11,2624	14,1361	13,4371	0,0000	16,6158	10,4548	91,86%	
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1482	0,1969	0,0000	0,2301	0,2346	0,2945	0,2799	0,0000	0,3462	0,2178	1,91%	
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1482	0,1969	0,0000	0,2301	0,2346	0,2945	0,2799	0,0000	0,3462	0,2178	1,91%	
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4571	0,6070	0,0000	0,7095	0,7235	0,9080	0,8631	0,0000	1,0673	0,6716	5,90%	
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1482	0,1969	0,0000	0,2301	0,2346	0,2945	0,2799	0,0000	0,3462	0,2178	1,91%	
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3088	0,4101		0,4794	0,4888	0,6135	0,5832		0,7212	0,4538	3,99%	
10	Recomposição da diferença do Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0365	0,0365	0,0000	0,0365	0,0365	0,0365	0,0365	0,0000	0,0365	0,0365	0,32%	
CUSTO km TOTAL		0,0000	7,7577	10,2894	0,0000	12,0208	12,2570	15,3751	14,6167	0,0000	18,0658	11,38065	100,00%	
		PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :										30,645000%		
		PERCENTUAL AJUSTADO :										30,645000%		



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

											1º A											
											306											
											2.010.261,49											
											Custo/km médio	Peso										
FROTA OPERANTE											0	27	102	0	55	0	6	68	11	37		
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)																						
QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL											0,00	249.452,19	698.312,39	0,00	336.605,74	0,00	33.350,95	409.603,24	88.410,14	194.526,84		
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO												
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,2105	2,6324	0,0000	3,8101	0,0000	4,1942	5,3845	5,7696	6,9788												
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,6078	1,8526	0,0000	2,7837	0,0000	1,9892	3,8763	4,2541	4,5590												
4.2 LUBRIFICANTES	0,0000	0,0643	0,0741	0,0000	0,1113	0,0000	0,1194	0,1551	0,1702	0,1824												
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0804	0,0790	0,0000	0,0392	0,0000	0,0995	0,0989	0,2127	0,1171												
4.4 RODAGEM	0,0000	0,2097	0,2728	0,0000	0,3180	0,0000	0,3180	0,3777	0,3777	0,4459												
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2482	0,3538	0,0000	0,5578	0,0000	1,2361	0,8765	0,7549	1,6746												
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000												
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,6593	5,1256	0,0000	5,1256	0,0000	5,5973	5,1256	5,1256	5,1256												
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	1,9927	2,7232	0,0000	2,7232	0,0000	2,9794	2,7232	2,7232	2,7232												
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,8692	1,1879	0,0000	1,1879	0,0000	1,2996	1,1879	1,1879	1,1879												
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5354	0,8476	0,0000	0,8476	0,0000	0,9176	0,8476	0,8476	0,8476												
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,0000	0,4783	0,7571	0,0000	0,7571	0,0000	0,8235	0,7571	0,7571	0,7571												
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0507	0,0803	0,0000	0,0803	0,0000	0,0835	0,0803	0,0803	0,0803												
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0065	0,0102	0,0000	0,0102	0,0000	0,0106	0,0102	0,0102	0,0102												
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,1949	0,2753	0,0000	0,2753	0,0000	0,3005	0,2753	0,2753	0,2753												
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0670	0,0916	0,0000	0,0916	0,0000	0,1002	0,0916	0,0916	0,0916												
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,5308	0,6253	0,0000	0,6253	0,0000	1,2892	0,6253	0,6253	0,6253												
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2358	0,3303	0,0000	0,3303	0,0000	0,3606	0,3303	0,3303	0,3303												
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,2950	0,2950	0,0000	0,2950	0,0000	0,2950	0,2950	0,2950	0,2950												
6.1.3 TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6335	0,0000	0,0000	0,0000												
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6335	0,0000	0,0000	0,0000												
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2721	0,3876	0,0000	0,6146	0,0000	1,3693	0,9547	0,8225	1,9255												
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2555	0,3643	0,0000	0,5743	0,0000	1,2878	0,9025	0,7773	1,8201												
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,0166	0,0233	0,0000	0,0403	0,0000	0,0815	0,0522	0,0451	0,1054												
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4489	0,6568	0,0000	1,0138	0,0000	1,8934	1,6135	1,4017	3,5428												
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2213	0,3238	0,0000	0,4881	0,0000	0,9577	0,8162	0,6667	1,7921												
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,1134	0,1659	0,0000	0,2500	0,0000	0,4907	0,4182	0,3416	0,9181												
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0755	0,1105	0,0000	0,1823	0,0000	0,2942	0,2507	0,2602	0,5505												
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0387	0,0566	0,0000	0,0934	0,0000	0,1507	0,1285	0,1333	0,2821												
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6058	0,8020	0,0000	0,9519	0,0000	1,2202	1,1658	1,1693	1,5481												
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO																						
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,1215	9,4277	0,0000	11,1893	0,0000	14,3433	13,7037	13,7447	18,1980												
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1484	0,1964	0,0000	0,2331	0,0000	0,2988	0,2855	0,2863	0,3791												
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1484	0,1964	0,0000	0,2331	0,0000	0,2988	0,2855	0,2863	0,3791												
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4575	0,6056	0,0000	0,7188	0,0000	0,9214	0,8803	0,8829	1,1690												
9.2.1 ISS - 2,00%	0,0000	0,1484	0,1964	0,0000	0,2331	0,0000	0,2988	0,2855	0,2863	0,3791												
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,0000	0,3091	0,4092	0,0000	0,4856	0,0000	0,6225	0,5948	0,5966	0,7898												
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0383	0,0383	0,0000	0,0383	0,0000	0,0383	0,0383	0,0383	0,0383												
CUSTO km TOTAL	0,0000	7,7656	10,2680	0,0000	12,1795	0,0000	15,6018	14,9077	14,9523	19,7844												
											12,43832 100,00%											
											33,031000%											
											PERCENTUAL AJUSTADO : 33,031000%											

PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :

33,031000%

PERCENTUAL AJUSTADO :

33,031000%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

											1º A	
											348	-
											2.216.091,02	
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso
1	5.890,55	198.125,26	994.776,85	0,00	339.732,04	0,00	0,00	319.633,84	82.314,33	275.618,17		
4	1.5912	2.1730	2.6020	0,0000	3.8572	0,0000		5.4643	5.8991	7.0316	3.8396	30,94%
4.1	1,1870	1,6078	1,8526	0,0000	2,7836	0,0000		3,8762	4,2540	4,5588	2,6893	21,67%
4.2	0,0475	0,0643	0,0741		0,1113			0,1550	0,1702	0,1824	0,1076	0,87%
4.3	0,0450	0,0365	0,0568	0,0000	0,0480	0,0000	0,0000	0,0959	0,2127	0,0912	0,0692	0,56%
4.4	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180			0,3777	0,3777	0,4458	0,3143	2,53%
4.5	0,2142	0,2546	0,3458	0,0000	0,5963	0,0000	0,0000	0,9594	0,8845	1,7534	0,6593	5,31%
4.6	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5	3.7922	3.7922	5.2061	0,0000	5.2061	0,0000	0,0000	5.2061	5.2061	5.2061	5,0760	40,91%
5.1	2,0671	2,0671	2,7714	0,0000	2,7714	0,0000	0,0000	2,7714	2,7714	2,7714	2,7066	21,81%
5.2	0,9017	0,9017	1,2089		1,2089			1,2089	1,2089	1,2089	1,1807	9,52%
5.3	0,5521	0,5521	0,8531	0,0000	0,8531	0,0000	0,0000	0,8531	0,8531	0,8531	0,8254	6,65%
5.3.1	0,4931	0,4931	0,7620		0,7620			0,7620	0,7620	0,7620	0,7372	5,94%
5.3.2	0,0523	0,0523	0,0808	0,0000	0,0808	0,0000	0,0000	0,0808	0,0808	0,0808	0,0782	0,63%
5.3.3	0,0067	0,0067	0,0103		0,0103			0,0103	0,0103	0,0103	0,0100	0,08%
5.6	0,2019	0,2019	0,2794		0,2794			0,2794	0,2794	0,2794	0,2723	2,19%
5.7	0,0695	0,0695	0,0932	0,0000	0,0932	0,0000	0,0000	0,0932	0,0932	0,0932	0,0910	0,73%
6	0,5219	0,5219	0,6130	0,0000	0,6130	0,0000		0,6130	0,6130	0,6130	0,6046	4,87%
6.1.1	0,2443	0,2443	0,3354	0,0000	0,3354	0,0000	0,0000	0,3354	0,3354	0,3354	0,3271	2,64%
6.1.2	0,2775	0,2775	0,2775		0,2775			0,2775	0,2775	0,2775	0,2775	2,24%
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	0,00%
6.1.3.1												
7	0,2333	0,2779	0,3780	0,0000	0,6553	0,0000		1,0426	0,9613	2,0116	0,7319	5,90%
7.1	0,2204	0,2614	0,3553	0,0000	0,6126	0,0000	0,0000	0,9856	0,9087	1,9015	0,6898	5,56%
7.2	0,0129	0,0165	0,0227		0,0427			0,0570	0,0526	0,1101	0,0421	0,34%
8	0,5359	0,4549	0,6254	0,0000	1,0624	0,0000		1,7706	1,5279	3,6660	1,2538	10,10%
8.1	0,2710	0,2252	0,3088	0,0000	0,5128	0,0000	0,0000	0,8954	0,7727	1,8540	0,6265	5,05%
8.1	0,1389	0,1155	0,1583		0,2629			0,4590	0,3961	0,9505	0,3212	2,59%
8.2	0,0832	0,0755	0,1047	0,0000	0,1895	0,0000	0,0000	0,2751	0,2373	0,5695	0,2023	1,63%
8.2	0,0427	0,0387	0,0537		0,0972			0,1410	0,1217	0,2920	0,1037	0,84%
9	0,5142	0,6031	0,8017	0,0000	0,9693	0,0000		1,1441	1,2086	1,5762	0,9697	7,82%
11	-0,6303	-0,1304						-0,6479			-0,1068	-0,86%
BASE PARA TRIBUTOS	6,0442	7,0896	9,4245	0,0000	11,3940	0,0000	0,0000	13,4487	14,2073	18,5282	11,3990	91,87%
9.1	0,1259	0,1477	0,1963	0,0000	0,2374	0,0000		0,2802	0,2960	0,3860	0,2375	1,91%
9.1.3	0,1259	0,1477	0,1963	0,0000	0,2374	0,0000	0,0000	0,2802	0,2960	0,3860	0,2375	1,91%
9.2	0,3883	0,4554	0,6054	0,0000	0,7319	0,0000		0,8639	0,9126	1,1902	0,7322	5,90%
9.2.1	0,1259	0,1477	0,1963	0,0000	0,2374	0,0000	0,0000	0,2802	0,2960	0,3860	0,2375	1,91%
9.2.2	0,2623	0,3077	0,4090		0,4945			0,5837	0,6166	0,8042	0,4947	3,99%
10	0,0393	0,0393	0,0393	0,0000	0,0393	0,0000	0,0000	0,0393	0,0393	0,0393	0,0393	0,32%
CUSTO km TOTAL											12,40801	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :											36,324000%	
PERCENTUAL AJUSTADO :											36,324000%	

