

RESOLUÇÃO DIR/011/2022

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba no período da Pandemia de COVID-19, para o mês de novembro/2021.

A Diretoria da URBS – Urbanização de Curitiba S.A., no uso das atribuições previstas no Artigo 26, inciso V, do Estatuto Social e 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, de acordo com o cronograma de incorporações dos veículos adquiridos em 2020;

- Considerando a programação operacional especial dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-172611/2021, que levará em consideração 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 o Decreto Municipal 421/2020, de 16 de março de 2020, declarando Situação de Emergência em Saúde Pública, em decorrência da infecção humana pelo novo Coronavírus (COVID 19);

- Considerando a Lei Municipal n.º 15881/2021, de 30 de setembro de 2021, que Institui o Regime Emergencial de Operação e Custeio do Transporte Coletivo para o enfrentamento econômico e social da emergência em saúde pública decorrente da pandemia da COVID-19;

- 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 preço do Preço do Diesel, a ANP não está informando o valor de compra da distribuidora, foi aplicada a variação do preço ao consumidor na semana em que a data 26/02 está compreendida;

- Considerando a solicitação e verificação do protocolo 01-175301/2021, no qual é avaliada a correção do combustível por ultrapassar os limites contratuais para correção do item;

- Considerando que os contratos com as concessionárias estão vigentes e foram aplicadas as regras de reajustes a partir de 26/02/2021;

- Considerando as informações encaminhadas ao Tribunal de Contas do Paraná – TCE-PR e a Câmara Municipal de Curitiba – CMC;

- 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 o custo/km por tipo de veículo por consórcio, com as regras elencadas

A) A partir de **01 de novembro de 2021 a 30 de novembro de 2021**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-nov-21		CUSTO/km TOTAL									
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	TOTAL URBANO
LOTE 1	5,8861	5,8861	8,3352	9,5805	9,1781	9,8099	10,7651	10,5202	11,9572	11,9572	8,5385
LOTE 2	5,8530	5,8530	8,4472	9,2994	9,4900	0,0000	11,8497	10,6388	11,2490	12,3526	9,3259
LOTE 3	5,5224	5,9338	8,5829	9,6916	9,6916	0,0000	0,0000	10,7187	11,4259	13,0539	9,5296
MÉDIA	5,5224	5,8865	8,4807	9,3837	9,4426	9,8099	11,0872	10,6311	11,3243	12,5840	9,1431

Resumo custo/km - novembro/2021 conforme as planilhas anexadas.

B) A partir de **01 de novembro de 2021 a 30 de novembro de 2021**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios devido a correção do combustível devido o processo 01-175301/2021:

1-nov-21		CUSTO/km TOTAL									
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	TOTAL URBANO
LOTE 1	6,2000	6,2000	8,6892	10,0736	9,6979	10,3285	11,1606	11,2535	12,8377	12,8377	9,0099
LOTE 2	6,1670	6,1670	8,8077	9,7926	10,0145	0,0000	12,3648	11,3768	12,0899	13,3145	9,8747
LOTE 3	5,7435	6,2402	8,9383	10,2176	10,2176	0,0000	0,0000	11,4605	12,2565	14,0702	10,0692
MÉDIA	5,7435	6,1989	8,8373	9,8768	9,9659	10,3285	11,5183	11,3689	12,1608	13,5522	9,6636

Resumo custo/km - novembro/2021 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, em função das propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias.

Art. 3º. Os custos/km por tipo de veículo vigente é a base de repasse dos custos aos consórcios e caso seja percebida operação diferenciada da programada, será apurado na conciliação do período a necessidade emitir resolução com os custos/km atualizados.

Art. 4º. Após o pagamento da operação projetada, será recalculado o custo da operação realizada, através do fechamento da quilometragem realizada, que definirá o valor do custo específico do mês.

Art. 5º. O custo/km é definido por consórcio e tipo de veículo, caso a prestação do serviço ocorra com um tipo de veículo que o custo não foi contemplado será utilizado o custo/km do tipo de veículo equivalente.

Art. 6º. 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. 7º. Ao serem constatadas inconsistências no cálculo do custo/km ou repasse de valores aos concessionários, a URBS deverá, de ofício, promover a correção.

Art. 8º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de novembro de 2021** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 03 de junho de 2022.

OGENY PEDRO
MAIA

NETO:8101940898

7

Assinado de forma digital por OGENY
PEDRO MAIA NETO:81019408987
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-
CPF A3, ou=EM BRANCO,
ou=81047508000147, ou=PRESENCIAL,
cn=OGENY PEDRO MAIA
NETO:81019408987
Dados: 2022.06.08 13:59:47 -03'00'

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL:03896853996

Assinado de forma digital por PEDRO
HENRIQUE SCHERNER
ROMANEL:03896853996
Dados: 2022.06.03 15:06:47 -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: 2022.06.03 18:28:05 -03'00'

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º a

	0	54	84	2	63	6	12	50	0	30	301
FROTA OPERANTE	0	54	84	2	63	6	12	50	0	30	301
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)	0					0					0
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	522.050,98	505.503,28	6.070,41	375.893,78	28.955,08	83.589,68	259.018,15	0,00	147.559,65	1.928.641,00
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,4846	1,8389	2,9866	2,6157	3,1981	2,9908	3,8526	0,0000	5,1769	2,4942
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	0,9932	1,1444	1,6352	1,7196	1,7196	1,2288	2,3945	0,0000	2,8162	1,5252
4.2 LUBRIFICANTES		0,0397	0,0458	0,0654	0,0688	0,0688	0,0737	0,0958		0,1126	0,0621
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0497	0,0307	0,0000	0,0044	0,0000	0,0614	0,0385	0,0000	0,1080	0,0384
4.4 RODAGEM		0,1648	0,2144	0,2586	0,2499	0,2499	0,2499	0,2968		0,3504	0,2316
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2372	0,4037	1,0274	0,5731	1,1598	0,9863	1,0270	0,0000	1,7898	0,6199
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,3906	0,0000	0,0000	0,0000	0,0169
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,4942	5,2947	5,2947	5,2947	5,2947	5,7818	5,2947	0,0000	5,2947	4,8284
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	1,9364	2,8438	2,8438	2,8438	2,8438	3,1113	2,8438	0,0000	2,8438	2,6098
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,8208	1,2055	1,2055	1,2055	1,2055	1,3189	1,2055		1,2055	1,1063
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5063	0,8960	0,8960	0,8960	0,8960	0,9700	0,8960	0,0000	0,8960	0,7937
5.3.1 CESTA BÁSICA		0,4522	0,8003	0,8003	0,8003	0,8003	0,8704	0,8003		0,8003	0,7091
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0480	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0883	0,0849	0,0000	0,0849	0,0750
5.3.3 SEGURO DE VIDA		0,0061	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0112	0,0108		0,0108	0,0095
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1726	0,2643	0,2643	0,2643	0,2643	0,2884	0,2643		0,2643	0,2405
ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0580	0,0852	0,0852	0,0852	0,0852	0,0932	0,0852	0,0000	0,0852	0,0782
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4270	0,5293	0,5293	0,5293	0,5293	1,1297	0,5293	0,0000	0,5293	0,5276
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,1984	0,3007	0,3007	0,3007	0,3007	0,3283	0,3007	0,0000	0,3007	0,2742
6.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2286	0,2286	0,2286	0,2286	0,2286	0,2286	0,2286		0,2286	0,2286
6.3 TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,5728	0,0000	0,0000	0,0000	0,0248
6.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,5728				0,0248
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS											
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS											
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...											
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,4599	0,6519	0,7495	0,7180	0,7675	0,8424	0,8232	0,0000	0,9358	0,6678
10 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO											
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	5,4058	7,6629	8,8106	8,4397	9,0220	9,9023	9,6766	0,0000	11,0009	7,8502
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1126	0,1596	0,1836	0,1758	0,1880	0,2063	0,2016	0,0000	0,2292	0,1635
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1126	0,1596	0,1836	0,1758	0,1880	0,2063	0,2016	0,0000	0,2292	0,1635
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,3472	0,4922	0,5660	0,5421	0,5795	0,6361	0,6216	0,0000	0,7067	0,5043
9.2.1 ISS - 2,00%	0,0000	0,1126	0,1596	0,1836	0,1758	0,1880	0,2063	0,2016	0,0000	0,2292	0,1635
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,2346	0,3326	0,3824	0,3663	0,3916	0,4298	0,4200		0,4775	0,3407
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0000	0,0204	0,0204
CUSTO km TOTAL	0,0000	5,8861	8,3352	9,5805	9,1781	9,8099	10,7651	10,5202	0,0000	11,9572	8,53848
0	PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :										30,2406%
0	PERCENTUAL AJUSTADO :										30,2406%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º a

		0	28	94	3	66	0	7	76	18	39	331
FROTA OPERANTE												
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	263.632,39	605.267,49	14.177,33	307.700,30	0,00	35.321,03	396.641,99	90.410,08	202.721,79	1.915.872,41
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,4911	1,8339	2,6193	2,7949	0,0000	3,8713	3,8537	4,4161	5,4331	2,9053
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	0,9933	1,1445	1,6354	1,7197	0,0000	1,6839	2,3947	2,6845	3,1840	1,7770
4.2	LUBRIFICANTES		0,0397	0,0458	0,0654	0,0688		0,1010	0,0958	0,1074	0,1274	0,0717
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0497	0,0530	0,0000	0,0206	0,0000	0,0842	0,0547	0,1193	0,0776	0,0536
4.4	RODAGEM		0,1648	0,2144	0,2586	0,2499		0,2499	0,2969	0,2969	0,3504	0,2496
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2436	0,3762	0,6599	0,7359	0,0000	1,3617	1,0116	1,2080	1,6937	0,7462
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,3906	0,0000	0,0000	0,0000	0,0072
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,4696	5,4075	5,4075	5,4075	0,0000	5,9047	5,4075	5,4075	5,4075	5,1500
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	1,9171	2,8937	2,8937	2,8937	0,0000	3,1659	2,8937	2,8937	2,8937	2,7643
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,8126	1,2266	1,2266	1,2266		1,3420	1,2266	1,2266	1,2266	1,1718
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5108	0,9302	0,9302	0,9302	0,0000	1,0071	0,9302	0,9302	0,9302	0,8739
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,4563	0,8309	0,8309	0,8309		0,9038	0,8309	0,8309	0,8309	0,7807
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0484	0,0881	0,0881	0,0881	0,0000	0,0916	0,0881	0,0881	0,0881	0,0827
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0062	0,0112	0,0112	0,0112		0,0117	0,0112	0,0112	0,0112	0,0105
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1716	0,2702	0,2702	0,2702		0,2949	0,2702	0,2702	0,2702	0,2571
	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0574	0,0867	0,0867	0,0867	0,0000	0,0948	0,0867	0,0867	0,0867	0,0828
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4134	0,5235	0,5235	0,5235	0,0000	1,1245	0,5235	0,5235	0,5235	0,5194
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,1970	0,3071	0,3071	0,3071	0,0000	0,3353	0,3071	0,3071	0,3071	0,2925
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2164	0,2164	0,2164	0,2164		0,2164	0,2164	0,2164	0,2164	0,2164
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,5728	0,0000	0,0000	0,0000	0,0106
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO LÍQUIDO)							0,5728				0,0106
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS											
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS											
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...											
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,4572	0,6606	0,7274	0,7423	0,0000	0,9273	0,8324	0,8802	0,9667	0,7294
DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO												
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	5,3741	7,7648	8,5503	8,7259	0,0000	10,9006	9,7846	10,3470	11,3640	8,5747
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1120	0,1618	0,1781	0,1818	0,0000	0,2271	0,2038	0,2156	0,2368	0,1786
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1120	0,1618	0,1781	0,1818	0,0000	0,2271	0,2038	0,2156	0,2368	0,1786
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,3452	0,4988	0,5492	0,5605	0,0000	0,7002	0,6285	0,6647	0,7300	0,5508
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1120	0,1618	0,1781	0,1818	0,0000	0,2271	0,2038	0,2156	0,2368	0,1786
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,2333	0,3370	0,3711	0,3787		0,4731	0,4247	0,4491	0,4932	0,3722
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0218	0,0218	0,0218	0,0218	0,0000	0,0218	0,0218	0,0218	0,0218	0,0218
CUSTO km TOTAL		0,0000	5,8530	8,4472	9,2994	9,4900	0,0000	11,8497	10,6388	11,2490	12,3526	9,32592
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :												32,8108%
PERCENTUAL AJUSTADO :												32,8108%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º b

	0	54	84	2	63	6	12	50	0	30	301
FROTA OPERANTE											0
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											0
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	522.050,98	505.503,28	6.070,41	375.893,78	28.955,08	83.589,68	259.018,15	0,00	147.559,65	1.928.641,00
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,7739	2,1651	3,4411	3,0948	3,6759	3,3553	4,5284	0,0000	5,9885	2,9286
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,2586	1,4502	2,0722	2,1791	2,1791	1,5572	3,0344	0,0000	3,5688	1,9328
4.2 LUBRIFICANTES		0,0503	0,0580	0,0829	0,0872	0,0872	0,0934	0,1214		0,1428	0,0787
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0629	0,0388	0,0000	0,0056	0,0000	0,0779	0,0488	0,0000	0,1368	0,0487
4.4 RODAGEM		0,1648	0,2144	0,2586	0,2499	0,2499	0,2499	0,2968		0,3504	0,2316
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2372	0,4037	1,0274	0,5731	1,1598	0,9863	1,0270	0,0000	1,7898	0,6199
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,3906	0,0000	0,0000	0,0000	0,0169
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,4942	5,2947	5,2947	5,2947	5,2947	5,7818	5,2947	0,0000	5,2947	4,8284
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	1,9364	2,8438	2,8438	2,8438	2,8438	3,1113	2,8438	0,0000	2,8438	2,6098
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,8208	1,2055	1,2055	1,2055	1,2055	1,3189	1,2055		1,2055	1,1063
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5063	0,8960	0,8960	0,8960	0,8960	0,9700	0,8960	0,0000	0,8960	0,7937
5.3.1 CESTA BÁSICA		0,4522	0,8003	0,8003	0,8003	0,8003	0,8704	0,8003		0,8003	0,7091
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0480	0,0849	0,0849	0,0849	0,0849	0,0883	0,0849	0,0000	0,0849	0,0750
5.3.3 SEGURO DE VIDA		0,0061	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0112	0,0108		0,0108	0,0095
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1726	0,2643	0,2643	0,2643	0,2643	0,2884	0,2643		0,2643	0,2405
ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0580	0,0852	0,0852	0,0852	0,0852	0,0932	0,0852	0,0000	0,0852	0,0782
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4270	0,5293	0,5293	0,5293	0,5293	1,1297	0,5293	0,0000	0,5293	0,5276
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,1984	0,3007	0,3007	0,3007	0,3007	0,3283	0,3007	0,0000	0,3007	0,2742
6.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2286	0,2286	0,2286	0,2286	0,2286	0,2286	0,2286		0,2286	0,2286
6.3 TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,5728	0,0000	0,0000	0,0000	0,0248
6.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,5728				0,0248
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS											
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS											
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...											
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,4845	0,6796	0,7882	0,7587	0,8082	0,8734	0,8807	0,0000	1,0049	0,7048
10 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO											
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	5,6951	7,9891	9,2650	8,9188	9,4999	10,2668	10,3524	0,0000	11,8124	8,2847
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1186	0,1664	0,1930	0,1858	0,1979	0,2139	0,2157	0,0000	0,2461	0,1726
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1186	0,1664	0,1930	0,1858	0,1979	0,2139	0,2157	0,0000	0,2461	0,1726
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,3658	0,5132	0,5952	0,5729	0,6102	0,6595	0,6650	0,0000	0,7588	0,5322
9.2.1 ISS - 2,00%	0,0000	0,1186	0,1664	0,1930	0,1858	0,1979	0,2139	0,2157	0,0000	0,2461	0,1726
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,2472	0,3467	0,4021	0,3871	0,4123	0,4456	0,4493		0,5127	0,3596
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0204	0,0000	0,0204	0,0204
CUSTO km TOTAL	0,0000	6,2000	8,6892	10,0736	9,6979	10,3285	11,1606	11,2535	0,0000	12,8377	9,00987
											30,1915%
											PERCENTUAL AJUSTADO : 30,1915%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º b

		0	28	94	3	66	0	7	76	18	39	331
FROTA OPERANTE												
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	263.632,39	605.267,49	14.177,33	307.700,30	0,00	35.321,03	396.641,99	90.410,08	202.721,79	1.915.872,41
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	1,7804	2,1661	3,0738	3,2784	0,0000	4,3461	4,5339	5,1910	6,3196	3,4110
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,2587	1,4504	2,0724	2,1793	0,0000	2,1116	3,0347	3,3991	4,0169	2,2494
4.2	LUBRIFICANTES		0,0503	0,0580	0,0829	0,0872		0,1267	0,1214	0,1360	0,1607	0,0908
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0629	0,0671	0,0000	0,0261	0,0000	0,1056	0,0693	0,1511	0,0978	0,0678
4.4	RODAGEM		0,1648	0,2144	0,2586	0,2499		0,2499	0,2969	0,2969	0,3504	0,2496
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2436	0,3762	0,6599	0,7359	0,0000	1,3617	1,0116	1,2080	1,6937	0,7462
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,3906	0,0000	0,0000	0,0000	0,0072
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,4696	5,4075	5,4075	5,4075	0,0000	5,9047	5,4075	5,4075	5,4075	5,1500
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	1,9171	2,8937	2,8937	2,8937	0,0000	3,1659	2,8937	2,8937	2,8937	2,7643
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,8126	1,2266	1,2266	1,2266		1,3420	1,2266	1,2266	1,2266	1,1718
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5108	0,9302	0,9302	0,9302	0,0000	1,0071	0,9302	0,9302	0,9302	0,8739
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,4563	0,8309	0,8309	0,8309		0,9038	0,8309	0,8309	0,8309	0,7807
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0484	0,0881	0,0881	0,0881	0,0000	0,0916	0,0881	0,0881	0,0881	0,0827
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0062	0,0112	0,0112	0,0112		0,0117	0,0112	0,0112	0,0112	0,0105
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1716	0,2702	0,2702	0,2702		0,2949	0,2702	0,2702	0,2702	0,2571
	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0574	0,0867	0,0867	0,0867	0,0000	0,0948	0,0867	0,0867	0,0867	0,0828
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4134	0,5235	0,5235	0,5235	0,0000	1,1245	0,5235	0,5235	0,5235	0,5194
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,1970	0,3071	0,3071	0,3071	0,0000	0,3353	0,3071	0,3071	0,3071	0,2925
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2164	0,2164	0,2164	0,2164		0,2164	0,2164	0,2164	0,2164	0,2164
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,5728	0,0000	0,0000	0,0000	0,0106
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO LÍDRON)							0,5728				0,0106
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS											
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS											
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...											
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,4818	0,6888	0,7660	0,7834	0,0000	0,9677	0,8902	0,9461	1,0421	0,7725
DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO												
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	5,6634	8,0971	9,0048	9,2093	0,0000	11,3753	10,4648	11,1220	12,2505	9,0804
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1180	0,1687	0,1876	0,1919	0,0000	0,2370	0,2180	0,2317	0,2552	0,1892
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1180	0,1687	0,1876	0,1919	0,0000	0,2370	0,2180	0,2317	0,2552	0,1892
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,3638	0,5201	0,5784	0,5916	0,0000	0,7307	0,6722	0,7144	0,7869	0,5833
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1180	0,1687	0,1876	0,1919	0,0000	0,2370	0,2180	0,2317	0,2552	0,1892
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,2458	0,3514	0,3908	0,3997		0,4937	0,4542	0,4827	0,5317	0,3941
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0218	0,0218	0,0218	0,0218	0,0000	0,0218	0,0218	0,0218	0,0218	0,0218
CUSTO km TOTAL		0,0000	6,1670	8,8077	9,7926	10,0145	0,0000	12,3648	11,3768	12,0899	13,3145	9,87465
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :												32,8702%
PERCENTUAL AJUSTADO :												32,8702%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

1º b

	1	21	140	0	75	0	0	51	14	66	368
FROTA OPERANTE											
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											0
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	189.766,66	919.082,81	0,00	340.772,77	0,00	0,00	292.479,11	66.992,99	296.587,36	2.111.382,22
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio
4 CUSTOS DEPENDENTES	1,2998	1,7576	2,1368	0,0000	3,3158	0,0000		4,4612	5,1948	6,8664	3,3741
4.1 COMBUSTÍVEL	0,9292	1,2587	1,4503	0,0000	2,1792	0,0000		3,0346	3,3303	4,3155	2,2309
4.2 LUBRIFICANTES	0,0372	0,0503	0,0580		0,0872			0,1214	0,1332	0,1726	0,0892
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0300	0,0451	0,0000	0,0324	0,0000	0,0000	0,0859	0,1665	0,0719	0,0548
4.4 RODAGEM	0,1120	0,1648	0,2144		0,2499			0,2969	0,2969	0,3504	0,2485
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2538	0,3690	0,0000	0,7671	0,0000	0,0000	0,9225	1,2680	1,9559	0,7506
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
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	3,5713	3,5713	5,5654	0,0000	5,5654	0,0000	0,0000	5,5654	5,5654	5,5654	5,3808
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	1,9737	1,9737	2,9787	0,0000	2,9787	0,0000	0,0000	2,9787	2,9787	2,9787	2,8856
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,8367	0,8367	1,2626		1,2626			1,2626	1,2626	1,2626	1,2232
5.3 BENEFÍCIOS	0,5252	0,5252	0,9567	0,0000	0,9567	0,0000	0,0000	0,9567	0,9567	0,9567	0,9168
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,4691	0,4691	0,8546		0,8546			0,8546	0,8546	0,8546	0,8189
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0497	0,0497	0,0906	0,0000	0,0906	0,0000	0,0000	0,0906	0,0906	0,0906	0,0868
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0063	0,0063	0,0115		0,0115			0,0115	0,0115	0,0115	0,0111
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1766	0,1766	0,2781		0,2781			0,2781	0,2781	0,2781	0,2687
ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0591	0,0591	0,0892	0,0000	0,0892	0,0000	0,0000	0,0892	0,0892	0,0892	0,0864
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4011	0,4011	0,5144	0,0000	0,5144	0,0000		0,5144	0,5144	0,5144	0,5039
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2028	0,2028	0,3160	0,0000	0,3160	0,0000	0,0000	0,3160	0,3160	0,3160	0,3056
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,1983	0,1983	0,1983		0,1983			0,1983	0,1983	0,1983	0,1983
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
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)											0,0000
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS											
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS											
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...											
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,4485	0,4874	0,6990	0,0000	0,7993	0,0000		0,8967	0,9591	1,1013	0,7876
DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO											
BASE PARA TRIBUTOS	5,2722	5,7300	8,2166	0,0000	9,3956	0,0000	0,0000	10,5410	11,2746	12,9461	9,2588
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1098	0,1194	0,1712	0,0000	0,1957	0,0000		0,2196	0,2349	0,2697	0,1929
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1098	0,1194	0,1712	0,0000	0,1957	0,0000		0,2196	0,2349	0,2697	0,1929
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3387	0,3681	0,5278	0,0000	0,6035	0,0000		0,6771	0,7242	0,8316	0,5947
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1098	0,1194	0,1712	0,0000	0,1957	0,0000		0,2196	0,2349	0,2697	0,1929
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2288	0,2487	0,3566		0,4078			0,4575	0,4893	0,5619	0,4019
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0228	0,0228	0,0228	0,0000	0,0228	0,0000	0,0000	0,0228	0,0228	0,0228	0,0228
CUSTO km TOTAL	5,7435	6,2402	8,9383	0,0000	10,2176	0,0000	0,0000	11,4605	12,2565	14,0702	10,06921
0											
0											
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :											36,9383%
PERCENTUAL AJUSTADO :											36,9383%