



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S/A

PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO

Protocolo : 01-205458/2022

Data Cadastro : 28/10/2022 16:31:00

Pessoa : URBS-URBANIZACAO DE CURITIBA S/A

E-mail:

Telefone: 3320-3101

CPF/CNPJ : 75.076.836/0001-79

Assunto : 7063 - TRANSPORTE COLETIVO / e-PROTOCOLO

Documento Original :

Código T.T.D. : 17-06-04-01 - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A. - DETERMINAÇÕES DA OPERAÇÃO DO
Unidade Administrativa :

Inscrição Imobiliária / Indicação Fiscal :

Observações :

Previsão de quilometragem, pessoal e frota para a elaboração dos custos tarifários do sistema de transporte coletivo de Curitiba para o Mês de novembro/2022.

Esse documento é regulamentado pelo Decreto Municipal nº. 848 de 15 de agosto de 2018, que visa: promover a utilização de meios eletrônicos para a realização dos processos administrativos com segurança, transparência e economicidade; ampliar a sustentabilidade ambiental com o uso da tecnologia da informação e comunicação; e facilitar o acesso dos cidadãos e da Administração às informações das diversas instâncias administrativas.

Obs: Para informações a respeito do andamento deste protocolo é possível a consulta no site:

[HTTP://CONSULTAPROTOCOLO.CURITIBA.PR.GOV.BR](http://CONSULTAPROTOCOLO.CURITIBA.PR.GOV.BR)

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por: [nome] - Matricula: 2454 em 01/09/2023 às 15:30:07



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSAOC - ÁREA DE OPERAÇÃO TRANSPORTE COLETIVO

PARA : URBS / URBSATO2 - Tarifa

Encaminhamos os dados de previsão de quilometragem, pessoal e frota para elaboração dos custos operacionais do sistema de transporte coletivo de Curitiba para o mês de novembro/2022.

Informamos ainda que, nesta data, anexamos aos autos o(s) seguinte(s) documento(s) e/ou link(s):

- 1.1 - ABERTURA_CUSTO_KM_11_NOVEMBRO_2022_TARIFA TÉCNICA.PDF
- 1.2 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_01_DU_11_NOVEMBRO_2022.PDF
- 1.3 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_01_DU_11_NOVEMBRO_2022.PDF
- 1.4 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_02_SAB_11_NOVEMBRO_2022.PDF
- 1.5 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_02_SAB_11_NOVEMBRO_2022.PDF
- 1.6 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_03_DOM_11_NOVEMBRO_2022.PDF
- 1.7 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_03_DOM_11_NOVEMBRO_2022.PDF

Curitiba , 28 de outubro de 2022 - 16:31:01

Assinado eletronicamente por Sergio Luis de Oliveira - 80890 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - Por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:07

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoferr vi ria - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



Curitiba, 28 de outubro de 2022.

A
Assessoria de C culos e Planilhas
Carlos Eduardo Manika
Assessor

Ref.: Alterações Operacionais no Sistema de Transporte Coletivo de Curitiba – Demonstrativo de alterações de quilometragem, Pessoal e Frota Operante para o m s de NOVEMBRO/2022.

Prezado Senhor:

Servimos da presente para informar as alterações operacionais no sistema de transporte coletivo de Curitiba, o qual servirá para definição da Tarifa Técnica com base para previsão de quilometragem, horas de pessoal e frota operante para o m s de **NOVEMBRO/2022**, a saber:

- a) **Quilometragem:** Considerando os dados extraídos para a elaboração do custo quilométrico para o m s de **OUTUBRO/2022** com base nos dias úteis (26/09/2022) 240.984,700 sábados (24/09/2022) 150.583,789, domingos e feriados (25/09/2022) 124.732,612, estamos encaminhando os resultados para a Tarifa Técnica do mês de **NOVEMBRO/2022** com base nos dias úteis (31/10/2022) 238.878,433, sábados (29/10/2022) 149.988,060, domingos e feriados (30/10/2022) 124.934,784, os quais apresentaram as diferenças de quilometragem de **-2.106,267 - 595,729 e 202.172** respectivamente.

Cabe salientar que o calendário mensal pelas suas variações de tipos de dia, interfere diretamente na quilometragem projetada, uma vez que, mesmo que a quilometragem fosse mantida nos mesmos

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoferr vi ria - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

CURITIBA

valores do mês anterior, o total de quilometragem mensal seria alterado em função das diferenças de dias.

b) **Horas de pessoal:** Com as alterações realizadas pela UPO - Unidade de Programação Operacional considerado para elaboração do quantitativo de pessoal para o m s de **OUTUBRO/2022** em dias úteis (26/09/2022) 19783:14, sábados (24/09/2022) 14419:39 e domingos e feriados (25/09/2022) 12599:21, estamos encaminhando os resultados para a Tarifa Técnica do mês de **NOVEMBRO/2022** em dias úteis (31/10/2022) 19807:59, sábados (29/10/2022) 14409:51 e domingos e feriados (30/10/2022) 12619:34, os quais apresentaram as diferenças em horas de pessoal de **24:45, 9:48 e 20:13** respectivamente.

c) **Frota Operante:** A frota operante é calculada considerando a maior disponibilidade de tipo de veículos dias úteis. As alterações operacionais realizadas no mês de **NOVEMBRO/2022** (31/10/2022), as quais refletem a previsão da Tarifa Técnica para, levam em consideração todas as necessidades de redução, aumento ou relocação de veículos em função da demanda de passageiros observada, bem como, dos apontamentos realizados pela fiscalização que acabam norteando as alterações das linhas, visando dar um melhor atendimento aos usuários.

DISTRIBUIÇÃO DA FROTA OPERANTE

CATEGORIA	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
OUTUBRO/2022 (TT)	1	102	363	-	38	169	12	24	157	37	29	134	1.066
NOVEMBRO//2022 (TT)	1	103	363	-	38	169	12	24	157	37	29	136	1.069
Diferenças	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3

Destacamos que a linha Turismo por sua excepcionalidade, a qual pela utilização da frota em maior quantidade operar aos sábados, domingos e feriados com veículo tipo PADRON DOUBLE DECK, obviamente pela sua característica, bem como pela necessidade de atendimento à demanda de passageiros que se concentram nestes dias, ocasionando a consideração desta condição para o mês em questão.

segue em anexo os quadros demonstrativos de Análise de Programação com os comparativos de resumo de quilometragem e horas de

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



peçoal, bem como os comparativos por linha alterada, no que tange as datas acima mencionadas.

Diante dos apontamentos, nos colocamos a disposiçoão, caso sejam necessários maiores esclarecimentos.

Salientamos que as planilhas contendo todos os valores mencionados, estão disponíveis à esta assessoria na pasta R:\Tarifa Tecnica\01-UCT- UNIDADE DE CONTROLE TARIFÁRIO\000 - OPERAÇÃO TARIFA TÉCNICA\2022

Planilhas disponíveis:

- a) [PREVISÃO_TARIFA_TÉCNICA_11_NOVEMBRO_2022_10_31_Normal](#)
- b) [11 - Frota_operante_AOC+Frota_total_AEF_PREV_11_NOVEMBRO_RefAEF_31102022](#)

Atenciosamente

Área de Operação do Transporte Coletivo

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 183454 em 01/09/2023 às 14:30:07



Análise de Programação

Linha: ▼

	DU	DU		
Data	26/09/2022	31/10/2022	Variação	Δ
Km E/R 6%	13.640,663	13.521,437	-119,226	-0,87%
Km Tabela + 6%	240.984,700	238.878,433	-2.106,267	-0,87%
Total Horas	19783:14	19807:59	24:45	0,13%



Análise de Programação

Tipo indicador:

Km Tabela + 6%



Nome Linha	DU	DU	Varição	Δ
26/09/2022	31/10/2022			
TOTAL	240.984,700	238.878,433	-2.106,267	-0,87%
B. ALTO / STA. FELICIDADE	3.216,374	2.933,979	-282,395	-8,78%
BARREIRINHA/GUADALUPE	1.221,383	1.171,168	-50,215	-4,11%
BOM RETIRO / PUC	381,684	372,610	-9,074	-2,38%
BOQUEIRÃO	2.052,483	2.030,647	-21,836	-1,06%
CAIUÁ	2.057,485	2.007,301	-50,184	-2,44%
CARBOMAFRA	1.221,385	1.195,237	-26,148	-2,14%
CENTENÁRIO / C. COMPRIDO	5.395,784	5.438,848	43,064	0,80%
CENTRO POLITÉCNICO	418,307	408,136	-10,171	-2,43%
DALAGASSA	556,476	307,676	-248,800	-44,71%
INTERBAIRROS III	3.667,825	3.664,211	-3,614	-0,10%
INTERBAIRROS IV	4.586,450	4.593,405	6,955	0,15%
ITUPAVA / HOSP. MILITAR	575,306	490,702	-84,604	-14,71%
JD. LUDOVICA	1.237,849	49,332	-1.188,517	-96,01%
JD. MERCÊS / GUANABARA	681,413	630,938	-50,475	-7,41%
MAL. HERMES / STA. EFIGÊNIA	360,402	340,380	-20,022	-5,56%
PARQUE ATUBA	326,546	334,342	7,796	2,39%
PORTO BELO	369,198	339,662	-29,536	-8,00%
REFORÇO PINHEIRINHO	469,656	366,595	-103,061	-21,94%
RIO NEGRO	469,871	445,639	-24,232	-5,16%
RURBANA	1.485,484	1.501,139	15,655	1,05%
SÃO BERNARDO	614,248	689,524	75,276	12,25%
SAVÓIA	1.043,663	1.134,348	90,685	8,69%



Análise de Programação

Tipo indicador:

Km Tabela + 6%



Nome Linha	DU	DU	Varição	Δ
TOTAL	240.984,700	238.878,433	-2.106,267	-0,87%
STA. BARBARA	460,047	452,407	-7,640	-1,66%
STA. INÊS	916,590	929,874	13,284	1,45%
TINGUI	396,099	431,435	35,336	8,92%
TRABALHADOR	2.510,472	2.313,443	-197,029	-7,85%
V. MACEDO VIA GUABIROTUBA	539,067	547,324	8,257	1,53%
V. MARISA	305,441	259,764	-45,677	-14,95%
V. NORI	640,341	599,830	-40,511	-6,33%
V. ROSINHA	404,279	456,442	52,163	12,90%
V. VELHA	781,059	836,849	55,790	7,14%
V. VELHA/BURITI	285,347	268,562	-16,785	-5,88%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 23474 em 01/09/2023 às 15:30:07



Análise de Programação

Linha: ▼

	SAB	SAB		
Data	24/09/2022	29/10/2022	Variação	Δ
Km E/R 6%	8.523,623	8.489,904	-33,719	-0,40%
Km Tabela + 6%	150.583,789	149.988,060	-595,729	-0,40%
Total Horas	14419:39	14409:51	9:48	-0,07%



Análise de Programação

Tipo indicador:

Km Tabela + 6%



Nome Linha	SAB	SAB	Variação	Δ
24/09/2022	29/10/2022			
TOTAL	150.583,789	149.988,060	-595,729	-0,40%
BARREIRINHA	1.107,849	971,264	-136,585	-12,33%
BOQUEIRÃO	1.703,125	1.921,474	218,349	12,82%
CAIUA/FAZ/CENTRO	2.100,936	1.922,331	-178,605	-8,50%
ITUPAVA / HOSP. MILITAR	507,623	439,940	-67,683	-13,33%
JÚLIO GRAF	345,369	361,068	15,699	4,55%
LIGEIRÃO BOQUEIRÃO	918,671	186,522	-732,149	-79,70%
PINHEIROS / JOSÉ CULPI	423,526	422,527	-0,999	-0,24%
RIO NEGRO	389,322	390,764	1,442	0,37%
RURBANA	586,981	866,042	279,061	47,54%
SATURNO / VENEZA	833,446	825,401	-8,045	-0,97%
STA. BARBARA	424,377	417,318	-7,059	-1,66%
V. MACEDO VIA GUABIROTUBA	425,579	432,098	6,519	1,53%
V. VERDE	630,340	644,666	14,326	2,27%



Análise de Programação

Linha:

TODAS

	DOM	DOM		
Data	25/09/2022	30/10/2022	Variação	Δ
Km E/R 6%	7.060,334	7.071,779	11,445	0,16%
Km Tabela + 6%	124.732,612	124.934,784	202,172	0,16%
Total Horas	12599:21	12619:34	20:13	0,16%



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6%

Nome Linha	DOM	DOM	Variação	Δ
TOTAL	25/09/2022	30/10/2022		
	124.732,612	124.934,784	202,172	0,16%
AUGUSTA/V. MARQUETO	576,422	545,528	-30,894	-5,36%
BOQUEIRÃO	1.200,922	1.113,582	-87,340	-7,27%
CAMP. SIQUEIRA / STA.FELICIDADE	215,663	377,411	161,748	75,00%
RIO NEGRO	389,322	390,764	1,442	0,37%
RURBANA	495,162	519,625	24,463	4,94%
STA. BARBARA	424,377	417,318	-7,059	-1,66%
UNIV.POSITIVO	0,000	133,293	133,293	100,00%
V. MACEDO VIA GUABIROTUBA	425,579	432,098	6,519	1,53%



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSATO2 - Tarifa

PARA : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

Para análise e providências

Informamos ainda que, nesta data, anexamos aos autos o(s) seguinte(s) documento(s) e/ou link(s):

2.1 - 00 - DOCUMENTO RESOLUÇÃO - NOVEMBRO.22 - 2022 - 2022.12.07 V1.PDF

2.2 - 01 - PROJEÇÃO PASSAGEIROS NOVEMBRO.22.PDF

2.3 - 02 - CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TECNICA - R\$ 6,5620 - NOVEMBRO.2022.PDF

2.4 - 03 - GRÁFICO - CUSTO - RECEITA NOVEMBRO.2022.PDF

2.5 - 04 - RESOLUÇÃO DIR XXX 2022 NOVEMBRO.22 - 2022.12.07 V1.PDF

2.6 - 05 - ATO COTEOE-ICMS Nº 97.PDF

Curitiba , 07 de dezembro de 2022 - 18:11:06

Assinado eletronicamente por Carlos Eduardo Manika - 83454 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:07

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



RESOLUÇÃO DIR/00x/2022

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao NOVEMBRO/2022.

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 01-205458/2022, 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 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 atualização preço do Preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição, está sendo

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

utilizado o preço da pesquisa aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da semana de 20/03/2022-26/03/2022, 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\$ 6,5620** (seis reais, cinquenta e seis centavos e vinte décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

A) A partir de **01 de novembro de 2022 a 30 de novembro de 2022**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-nov-22 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	8,1642	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	19,2128	19,2128	11,4322
LOTE 2	8,2801	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	16,4549	18,6456	12,6297
LOTE 3	6,8779	7,8484	10,3380	12,1927	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,3625
MÉDIA	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,8192	12,1493
PASSAGEIROS PREVISTO .:											11.344.086
IPK .:											1,8515
TARIFA TÉCNICA .:											6,5620

Resumo custo/km - novembro/2022 conforme as planilhas anexadas.

Párrafo Único: O valor da Tarifa Técnica deste instrumento, será mantida até a excução de nova tarifa do mês subsequente;

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 é 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.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



Art. 5º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de novembro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 07 de dezembro de 2022.

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:07



QUADRO DE PASSAGEIROS - NOVENBRO / 2022

QUADRO DE PROJEÇÃO DE PASSAGEIROS PARA NOVENBRO / 2022

OUTUBRO					
			PASSAGEIRO EQUIVALENTE	acumulado	MÉDIA DIA
18/10/2022	terça-feira	DU	484.177	484.177	484.177
19/10/2022	quarta-feira	DU	511.715	995.892	497.946
20/10/2022	quinta-feira	DU	489.037	1.484.929	494.976
21/10/2022	sexta-feira	DU	486.379	1.971.308	492.827
22/10/2022	sábado	SAB	230.543	2.201.851	440.370
23/10/2022	domingo	DOM	112.870	2.314.721	385.787
24/10/2022	segunda-feira	DU	492.053	2.806.774	400.968
25/10/2022	terça-feira	DU	512.666	3.319.440	414.930
26/10/2022	quarta-feira	DU	510.132	3.829.572	425.508
27/10/2022	quinta-feira	DU	501.678	4.331.250	433.125
28/10/2022	sexta-feira	DU	480.189	4.811.439	437.404
29/10/2022	sábado	SAB	211.256	5.022.695	418.558
30/10/2022	domingo			5.022.695	386.361
31/10/2022	segunda-feira	DU	470.120	5.492.816	392.344
TOTAL DO PERÍODO			5.492.815,50		

DIAS ÚTEIS	DU	4.938.147	10	493.815
DIAS ÍTEIS ATÍPICO	DAT	0	0	0
SÁBADOS	SAB	441.799	2	220.900
SÁBADOS ATÍPICOS	SAT	0	0	0
DOMINGOS	DOM	112.870	1	112.870
FERIADOS	FER	0	0	0
TOTAL		5.492.816	13	
		0		

NOVENBRO / 2022				
nov/22	MÉDIA DIA	PESO	DIAS	TOTAL TIPO DE DIAS
DIAS ÚTEIS .:	493.815	100,00%	19	9.382.479
DIAS ÚTEIS ATP .:	368.880	74,70%	1	368.880
SÁBADO .:	220.900	100,00%	3	662.699
SÁBADO ATP .:	203.890	92,30%	1	203.890
DOMINGOS.:	112.870	100,00%	4	451.479
FERIADOS.:	137.330	27,81%	2	274.660
TOTAL MÊS .:			30	11.344.086

OBSERVAÇÕES
DIAS ÚTEIS .:
DIAS ÚTEIS ATP .: 14 - ATÍPICO
SÁBADO .:
SÁBADO ATP .: 12 - ATÍPICO
DOMINGOS.:
FERIADOS.: 02-FINADOS / 15-PROCLAMAÇÃO DA REPÚBLICA

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE												0	54	93	0	68	12	17	55	0	27	326
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												0	54	93	0	68	12	17	55	0	27	326
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL											0,00	521.913,09	535.579,34	0,00	361.482,79	37.605,70	93.497,28	269.549,51	0,00	152.682,21	1.972.309,92
	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	2,3586	2,8450	0,0000	4,1246	5,2619	4,4077	5,9290	0,0000	7,3862	3,8440	33,62%									
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7538	2,0208	0,0000	3,0364	3,0364	2,1699	4,2283	0,0000	4,9729	2,6930	23,56%									
4.2	LUBRIFICANTES		0,0702	0,0808		0,1215	0,1215	0,1302	0,1691		0,1989	0,1098	0,96%									
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0877	0,0489	0,0000	0,0068	0,0000	0,1085	0,0706	0,0000	0,2118	0,0689	0,60%									
4.4	RODAGEM		0,2097	0,2728		0,3180	0,3180	0,3180	0,3777		0,4458	0,2951	2,58%									
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2373	0,4217	0,0000	0,6420	1,7860	1,2492	1,0834	0,0000	1,5567	0,6568	5,75%									
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0205	0,18%									
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9239	5,2688	0,0000	5,2688	5,2688	5,7539	5,2688	0,0000	5,2688	4,9359	43,18%									
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1737	2,8522	0,0000	2,8522	2,8522	3,1205	2,8522	0,0000	2,8522	2,6853	23,49%									
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,9214	1,2090		1,2090	1,2090	1,3227	1,2090		1,2090	1,1383	9,96%									
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5699	0,8598	0,0000	0,8598	0,8598	0,9309	0,8598	0,0000	0,8598	0,7865	6,88%									
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,5090	0,7680		0,7680	0,7680	0,8353	0,7680		0,7680	0,7027	6,15%									
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0540	0,0815	0,0000	0,0815	0,0815	0,0847	0,0815	0,0000	0,0815	0,0743	0,65%									
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0069	0,0104		0,0104	0,0104	0,0108	0,0104		0,0104	0,0095	0,08%									
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1939	0,2623		0,2623	0,2623	0,2863	0,2623		0,2623	0,2454	2,15%									
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0651	0,0854	0,0000	0,0854	0,0854	0,0935	0,0854	0,0000	0,0854	0,0804	0,70%									
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4700	0,5464	0,0000	0,5464	0,5464	1,2075	0,5464	0,0000	0,5464	0,5575	4,88%									
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2228	0,2992	0,0000	0,2992	0,2992	0,3267	0,2992	0,0000	0,2992	0,2803	2,45%									
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2472	0,2472		0,2472	0,2472	0,2472	0,2472		0,2472	0,2472	2,16%									
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	0,0300	0,26%									
6.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0300	0,26%									
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2843	0,5120	0,0000	0,8460	1,9573	1,3839	1,1878	0,0000	1,8014	0,7740	6,77%									
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2717	0,4893	0,0000	0,8088	1,8713	1,3015	1,1354	0,0000	1,7218	0,7389	6,46%									
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0125	0,0227		0,0372	0,0861	0,0824	0,0525		0,0795	0,0352	0,31%									
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4521	0,8506	0,0000	1,3250	2,1005	1,9134	2,0431	0,0000	3,2973	1,2587	11,01%									
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2287	0,4302	0,0000	0,6702	1,0625	0,9679	1,0335	0,0000	1,6679	0,6367	5,57%									
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1172	0,2204		0,3434	0,5444	0,4959	0,5295		0,8546	0,3262	2,85%									
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0702	0,1322	0,0000	0,2059	0,3264	0,2973	0,3175	0,0000	0,5124	0,1956	1,71%									
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0360	0,0677		0,1055	0,1672	0,1523	0,1627		0,2625	0,1002	0,88%									
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6371	0,7972	0,0000	0,8808	0,9916	1,2477	1,1149	0,0000	1,5033	0,8933	7,81%									
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,6520		-1,7566	-3,4781		-1,8692		-0,6288	-0,8695	-7,61%									
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,4889	9,3708	0,0000	10,3542	11,6568	14,6664	13,1060	0,0000	17,6713	10,5007	91,85%									
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1560	0,1952	0,0000	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2188	1,91%									
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1560	0,1952	0,0000	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2188	1,91%									
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4811	0,6019	0,0000	0,6651	0,7488	0,9421	0,8419	0,0000	1,1351	0,6745	5,90%									
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1560	0,1952	0,0000	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2188	1,91%									
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3250	0,4067		0,4494	0,5059	0,6366	0,5688		0,7670	0,4558	3,99%									
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0382	0,0382	0,0000	0,0382	0,0382	0,0382	0,0382	0,0000	0,0382	0,0382	0,33%									
CUSTO km TOTAL		0,0000	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	0,0000	19,2128	11,43222	100,00%									
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :												30,289970%										
PERCENTUAL AJUSTADO :												30,289970%										

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE		0	27	123	0	66	0	7	77	14	41	355	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	245.218,82	668.706,44	0,00	330.371,46	0,00	32.312,02	413.698,68	88.387,21	198.614,85	1.977.309,48	
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	2,3740	2,8917	0,0000	4,1949	0,0000	4,9352	5,8533	6,3972	7,8246	4,3505	34,45%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7540	2,0210	0,0000	3,0367	0,0000	2,4294	4,2287	4,6407	5,2309	3,0657	24,27%
4.2	LUBRIFICANTES		0,0702	0,0808		0,1215		0,1458	0,1691	0,1856	0,2092	0,1234	0,98%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0877	0,0715	0,0000	0,0358	0,0000	0,1215	0,0952	0,2320	0,1212	0,0855	0,68%
4.4	RODAGEM		0,2097	0,2728		0,3180		0,3180	0,3777	0,3777	0,4459	0,3173	2,51%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2525	0,4456	0,0000	0,6830	0,0000	1,4885	0,9826	0,9611	1,8174	0,7515	5,95%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0071	0,06%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9622	5,4653	0,0000	5,4653	0,0000	5,9682	5,4653	5,4653	5,4653	5,2871	41,86%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1880	2,9463	0,0000	2,9463	0,0000	3,2235	2,9463	2,9463	2,9463	2,8568	22,62%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,9275	1,2489		1,2489		1,3664	1,2489	1,2489	1,2489	1,2110	9,59%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5852	0,9093	0,0000	0,9093	0,0000	0,9844	0,9093	0,9093	0,9093	0,8703	6,89%
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,5227	0,8122		0,8122		0,8834	0,8122	0,8122	0,8122	0,7774	6,16%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0554	0,0861	0,0000	0,0861	0,0000	0,0896	0,0861	0,0861	0,0861	0,0824	0,65%
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0071	0,0110		0,0110		0,0114	0,0110	0,0110	0,0110	0,0105	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1960	0,2725		0,2725		0,2974	0,2725	0,2725	0,2725	0,2634	2,09%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0655	0,0883	0,0000	0,0883	0,0000	0,0966	0,0883	0,0883	0,0883	0,0856	0,68%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4569	0,5423	0,0000	0,5423	0,0000	1,2043	0,5423	0,5423	0,5423	0,5425	4,30%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2250	0,3104	0,0000	0,3104	0,0000	0,3389	0,3104	0,3104	0,3104	0,3002	2,38%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2319	0,2319		0,2319		0,2319	0,2319	0,2319	0,2319	0,2319	1,84%
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	0,0104	0,08%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0104	0,08%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3057	0,5365	0,0000	0,9085	0,0000	1,6489	1,0704	1,0470	2,0897	0,8788	6,96%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2888	0,5073	0,0000	0,8588	0,0000	1,5507	1,0118	0,9896	1,9753	0,8305	6,58%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0169	0,0293		0,0497		0,0982	0,0586	0,0575	0,1144	0,0482	0,38%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4944	0,8969	0,0000	1,4434	0,0000	2,2807	1,8196	1,6753	3,8747	1,4879	11,78%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2500	0,4536	0,0000	0,7299	0,0000	1,1533	0,9201	0,8472	1,9594	0,7524	5,96%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1282	0,2326		0,3743		0,5914	0,4718	0,4344	1,0047	0,3858	3,05%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0768	0,1393	0,0000	0,2242	0,0000	0,3543	0,2827	0,2603	0,6019	0,2311	1,83%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0394	0,0714		0,1150		0,1817	0,1449	0,1335	0,3087	0,1185	0,94%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6460	0,8417	0,0000	0,9343	0,0000	1,3643	1,1460	1,2869	1,4586	0,9870	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,4388		-1,5718			-1,2794		-2,6504	-0,9449	-7,48%
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,5932	9,8940	0,0000	10,9826	0,0000	16,0372	13,4714	15,1271	17,1461	11,6018	91,86%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1582	0,2061	0,0000	0,2288	0,0000	0,3341	0,2807	0,3151	0,3572	0,2417	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1582	0,2061	0,0000	0,2288	0,0000	0,3341	0,2807	0,3151	0,3572	0,2417	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4878	0,6356	0,0000	0,7055	0,0000	1,0302	0,8654	0,9717	1,1014	0,7453	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1582	0,2061	0,0000	0,2288	0,0000	0,3341	0,2807	0,3151	0,3572	0,2417	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3296	0,4294		0,4767		0,6961	0,5847	0,6566	0,7442	0,5036	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0409	0,0409	0,0000	0,0409	0,0000	0,0409	0,0409	0,0409	0,0409	0,0409	0,32%
CUSTO km TOTAL		0,0000	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	16,4549	18,6456	12,62966	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :												33,547460%	
PERCENTUAL AJUSTADO :												33,547460%	



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE		1	22	147	0	73	0	0	62	15	68	388	-
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												0	
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	193.545,18	958.386,25	0,00	345.407,57	0,00	0,00	311.472,22	82.445,63	280.552,42	2.177.509,81	
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	1,7105	2,3343	2,8060	0,0000	4,2558	0,0000		5,9251	6,5399	8,2377	4,2785	34,61%
4.1	COMBUSTÍVEL	1,2949	1,7539	2,0210	0,0000	3,0366	0,0000		4,2285	4,6406	5,3602	3,0016	24,28%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0518	0,0702	0,0808		0,1215			0,1691	0,1856	0,2144	0,1201	0,97%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0399	0,0598	0,0000	0,0416	0,0000	0,0000	0,0976	0,2320	0,0867	0,0704	0,57%
4.4	RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180			0,3777	0,3777	0,4458	0,3153	2,55%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2607	0,3716	0,0000	0,7382	0,0000	0,0000	1,0521	1,1039	2,1305	0,7712	6,24%
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	4,0065	4,0065	5,4416	0,0000	5,4416	0,0000	0,0000	5,4416	5,4416	5,4416	5,3103	42,95%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,2137	2,2137	2,9378	0,0000	2,9378	0,0000	0,0000	2,9378	2,9378	2,9378	2,8716	23,23%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9384	0,9384	1,2453		1,2453			1,2453	1,2453	1,2453	1,2172	9,85%
5.3	BENEFÍCIOS	0,5899	0,5899	0,8993	0,0000	0,8993	0,0000	0,0000	0,8993	0,8993	0,8993	0,8710	7,05%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5269	0,5269	0,8033		0,8033			0,8033	0,8033	0,8033	0,7780	6,29%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0559	0,0559	0,0852	0,0000	0,0852	0,0000	0,0000	0,0852	0,0852	0,0852	0,0825	0,67%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0071	0,0108		0,0108			0,0108	0,0108	0,0108	0,0105	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1981	0,1981	0,2712		0,2712			0,2712	0,2712	0,2712	0,2645	2,14%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0663	0,0663	0,0880	0,0000	0,0880	0,0000	0,0000	0,0880	0,0880	0,0880	0,0860	0,70%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4402	0,4402	0,5217	0,0000	0,5217	0,0000		0,5217	0,5217	0,5217	0,5143	4,16%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2275	0,2275	0,3090	0,0000	0,3090	0,0000	0,0000	0,3090	0,3090	0,3090	0,3016	2,44%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2127	0,2127	0,2127		0,2127			0,2127	0,2127	0,2127	0,2127	1,72%
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	0,00%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)												
7	AMORTIZAÇÃO	0,2411	0,3088	0,4452	0,0000	0,9410	0,0000		1,1434	1,1997	2,4442	0,8972	7,26%
7.1	VEÍCULOS	0,2277	0,2919	0,4208	0,0000	0,8893	0,0000	0,0000	1,0808	1,1341	2,3104	0,8480	6,86%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0169	0,0244		0,0517			0,0625	0,0657	0,1338	0,0492	0,40%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4978	0,7276	0,0000	1,4715	0,0000		1,9483	1,9081	4,5315	1,5341	12,41%
8.1	VEÍCULOS	0,2800	0,2517	0,3679	0,0000	0,7440	0,0000	0,0000	0,9850	0,9649	2,2911	0,7756	6,27%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1291	0,1887		0,3817			0,5054	0,4950	1,1755	0,3980	3,22%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0860	0,0773	0,1130	0,0000	0,2285	0,0000	0,0000	0,3026	0,2962	0,7038	0,2383	1,93%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0397	0,0580		0,1172			0,1553	0,1520	0,3611	0,1222	0,99%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5360	0,6121	0,8073	0,0000	0,9527	0,0000		1,1516	1,3280	1,4650	0,9660	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,3924	-0,4525		-1,4327			-1,4430		-3,9549	-1,1790	-9,54%
	BASE PARA TRIBUTOS	6,3008	7,1952	9,4896	0,0000	11,1989	0,0000	0,0000	13,5371	15,6110	17,2218	11,3554	91,85%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1313	0,1499	0,1977	0,0000	0,2333	0,0000		0,2820	0,3252	0,3588	0,2366	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1313	0,1499	0,1977	0,0000	0,2333	0,0000		0,2820	0,3252	0,3588	0,2366	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4047	0,4622	0,6096	0,0000	0,7194	0,0000		0,8696	1,0028	1,1063	0,7294	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1313	0,1499	0,1977	0,0000	0,2333	0,0000		0,2820	0,3252	0,3588	0,2366	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2735	0,3123	0,4119		0,4861			0,5875	0,6776	0,7475	0,4929	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0411	0,0411	0,0411	0,0000	0,0411	0,0000	0,0000	0,0411	0,0411	0,0411	0,0411	0,33%
CUSTO km TOTAL		6,8779	7,8484	10,3380	0,0000	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,36249	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :												36,162570%	
PERCENTUAL AJUSTADO :												36,162570%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

SISTEMA

01/11/2022

VALOR A PARTIR DE .:

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS															PMM MÉDIO
	FROTA OPERANTE	1	103	363	207			12	24	194	29	136	1.069	5.731,65	
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)														
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	960.677,09	2.162.672,03	0,00	1.037.261,82	37.605,70	125.809,31	994.720,41	170.832,85	631.849,47	6.127.129,208			
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18m	ARTICULADO 20m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal pela km
4	CUSTOS DEPENDENTES	1,7105	2,3577	2,8422	0,0000	4,1907	5,2619	4,5432	5,8963	6,4661	7,9020	4,1619	34,26%	2,2479	25.500.341,33
4.1	COMBUSTÍVEL	1,2949	1,7539	2,0210		3,0366	3,0364	2,2365	4,2285	4,6407	5,2260	2,9229	24,06%	1,5787	17.909.258,50
4.2	LUBRIFICANTES	0,0518	0,0702	0,0808		0,1215	0,1215	0,1342	0,1691	0,1856	0,2090	0,1178	0,97%	0,0636	721.997,82
4.3	REAGENTE ARLA 32		0,0781	0,0607		0,0276		0,1118	0,0893	0,2320	0,1278	0,0748	0,62%	0,0404	458.142,69
4.4	RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	0,3094	2,55%	0,1671	1.895.952,86
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2459	0,4069		0,6871	1,7860	1,3106	1,0317	1,0300	1,8934	0,7280	5,99%	0,3932	4.460.635,54
4.6	BATERIAS							0,4320				0,0089	0,07%	0,0048	54.353,92
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	4,0065	3,9503	5,4061	0,0000	5,3889	5,2688	5,8089	5,4046	5,4539	5,4073	5,1823	42,66%	2,7991	31.752.665,11
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,2137	2,1854	2,9192		2,9107	2,8522	3,1469	2,9182	2,9422	2,9198	2,8069	23,10%	1,5160	17.198.032,14
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9384	0,9264	1,2374		1,2338	1,2090	1,3340	1,2370	1,2472	1,2377	1,1898	9,79%	0,6426	7.290.118,97
5.3	BENEFÍCIOS	0,5899	0,5778	0,8926		0,8887	0,8598	0,9446	0,8928	0,9045	0,8929	0,8436	6,94%	0,4556	5.168.666,68
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5269	0,5161	0,7973		0,7938	0,7680	0,8477	0,7974	0,8079	0,7975	0,7536	6,20%	0,4070	4.617.196,47
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0559	0,0547	0,0846		0,0842	0,0815	0,0860	0,0846	0,0857	0,0846	0,0798	0,66%	0,0431	489.196,18
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0070	0,0108		0,0107	0,0104	0,0110	0,0108	0,0109	0,0108	0,0102	0,08%	0,0055	62.274,03
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1981	0,1953	0,2694		0,2685	0,2623	0,2891	0,2693	0,2718	0,2694	0,2580	2,12%	0,1393	1.580.654,61
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0663	0,0655	0,0875		0,0872	0,0854	0,0943	0,0874	0,0881	0,0875	0,0841	0,69%	0,0454	515.192,71
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4402	0,4607	0,5342	0,0000	0,5369	0,5464	1,2067	0,5370	0,5323	0,5341	0,5373	4,42%	0,2902	3.292.148,41
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2275	0,2243	0,3070		0,3060	0,2992	0,3299	0,3069	0,3097	0,3071	0,2943	2,42%	0,1589	1.803.134,52
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2127	0,2364	0,2272		0,2308	0,2472	0,2433	0,2300	0,2226	0,2271	0,2300	1,89%	0,1242	1.409.313,07
6.1.3	TAXA DE RISCO							0,6335				0,0130	0,11%	0,0070	79.700,83
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0130	0,11%	0,0070	79.700,83
7	AMORTIZAÇÃO	0,2411	0,2947	0,4900	0,0000	0,8975	1,9573	1,4519	1,1251	1,1207	2,1774	0,8516	7,01%	0,4600	5.217.787,60
7.1	VEÍCULOS	0,2277	0,2802	0,4645		0,8516	1,8713	1,3655	1,0669	1,0593	2,0629	0,8072	6,64%	0,4360	4.946.070,36
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0145	0,0255		0,0460	0,0861	0,0864	0,0582	0,0614	0,1146	0,0443	0,37%	0,0240	271.717,24
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4721	0,8104	0,0000	1,4115	2,1005	2,0077	1,9204	1,7877	4,0268	1,4305	11,77%	0,7727	8.765.026,64
8.1	VEÍCULOS	0,2800	0,2388	0,4098		0,7138	1,0625	1,0155	0,9712	0,9040	2,0362	0,7234	5,95%	0,3907	4.432.416,86
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1224	0,2101		0,3660	0,5444	0,5204	0,4980	0,4637	1,0443	0,3709	3,05%	0,2004	2.272.845,80
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0860	0,0733	0,1259		0,2193	0,3264	0,3120	0,2983	0,2776	0,6255	0,2222	1,83%	0,1200	1.361.577,18
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0376	0,0646		0,1124	0,1672	0,1599	0,1530	0,1424	0,3208	0,1140	0,94%	0,0615	698.186,80
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5360	0,6343	0,8154	0,0000	0,9218	0,9916	1,2776	1,1393	1,3067	1,4723	0,9494	7,81%	0,5128	5.816.839,90
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,0791	-0,4977		-1,5899	-3,4781		-1,4904		-2,7411	-1,0038	-8,26%	-0,5422	-6.150.422,57
	BASE PARA TRIBUTOS	6,3008	7,4564	9,5852	0,0000	10,8356	11,6568	15,0185	13,3930	15,3607	17,3066	11,1598	91,86%	6,0276	68.377.546,53
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1313	0,1553	0,1997		0,2257	0,2428	0,3129	0,2790	0,3200	0,3606	0,2325	1,91%	0,1256	1.424.532,22
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4047	0,4790	0,6157		0,6960	0,7488	0,9647	0,8603	0,9867	1,1117	0,7169	5,90%	0,3872	4.392.307,68
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1313	0,1553	0,1997		0,2257	0,2428	0,3129	0,2790	0,3200	0,3606	0,2325	1,91%	0,1256	1.424.532,22
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2735	0,3236	0,4160		0,4703	0,5059	0,6518	0,5813	0,6667	0,7512	0,4844	3,99%	0,2616	2.967.775,46
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - 25 DIAS FEVEREIRO	0,0411	0,0395	0,0403		0,0400	0,0382	0,0389	0,0402	0,0410	0,0403	0,0401	0,33%	0,0217	245.693,02
	CUSTO km TOTAL	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,8192	12,1493	100,00%	6,5620	74.440.079,45

PASSAGEIROS PREVISTO .:

11.344.086

IPK .:

1,8515

TARIFA TÉCNICA .:

6,5620



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

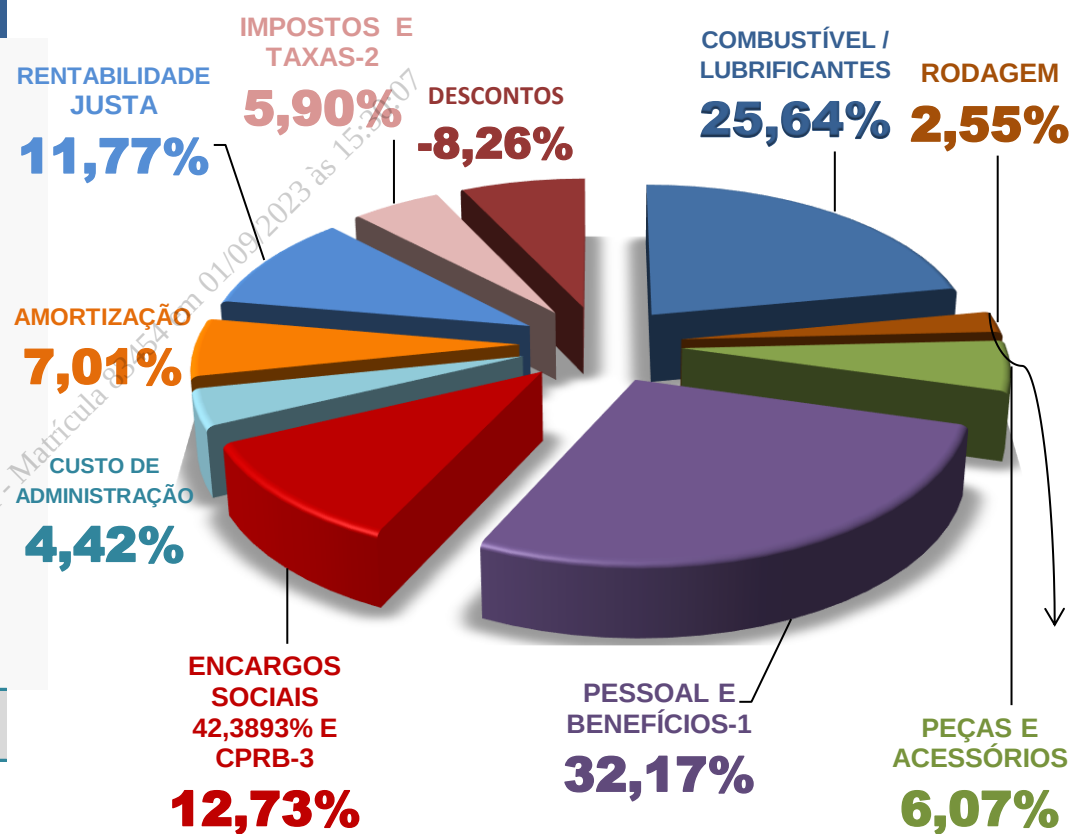
TARIFA TÉCNICA - CUSTO DA RIT (Rede integrada de Transporte) DE CURITIBA - VIGÊNCIA A PARTIR DE 01/11/2022.

COMPONENTES	Custo Médio R\$ / km	Varição Reajuste SET/22 %
COMBUSTÍVEL / LUBRIFICANTES / ARLA	R\$ 3,1156	-0,19%
RODAGEM	R\$ 0,3094	0,01%
PEÇAS E ACESSÓRIOS	R\$ 0,7369	4,03%
PESSOAL E BENEFÍCIOS 1	R\$ 3,9084	3,74%
ENCARGOS SOCIAIS E CPRB 3	R\$ 1,5465	3,56%
CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	R\$ 0,5373	3,63%
AMORTIZAÇÃO	R\$ 0,8516	4,04%
RENTABILIDADE JUSTA	R\$ 1,4305	4,11%
IMPOSTOS E TAXAS 2	R\$ 0,7169	2,53%
• DESCONTOS	-R\$ 1,0038	4,42%
CUSTO / km - TOTAL	R\$ 12,1493	2,53%

COMPONENTES IPK	VALORES	VARIÇÃO ENTRE NOV/22 E SET/22
PASSAGEIROS PAGANTES EQUIVALENTES / MÉDIA MÊS .:	11.344.086	-2,48%
QUILOMETRAGEM / MÉDIA MÊS .:	6.127.129,21	-3,46%

IPK .:	1,8515	1,02%
--------	--------	-------

PARTICIPAÇÃO DOS CUSTOS NA TARIFA TÉCNICA



- 1 - Pessoal, Benefícios, Encargos Sociais e CPRB - 44,9 %
- 2 - Os impostos e taxas refletem diretamente em cada componente.
- 3 - CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDENCIÁRIA SOBRE RECEITA BRUTA
- 4 - VARIAÇÃO DO IPK INCIDE DIRETAMENTE EM CADA CUSTO.

$$IPK = \frac{\text{Passageiros Pagantes Equivalentes}}{\text{Quilometragem média mês}}$$

TARIFA TÉCNICA MAR / 2022 .:	R\$ 6,5620	TARIFA = $\frac{\text{CUSTO / km}}{\text{IPK}}$
------------------------------	------------	---

VALOR DA TARIFA - RIT - COBRADO DO USUÁRIO DESDE AS 00h00 DO DIA 01 / 03 / 2022 = R\$ 5,50

CUSTO PREVISTO PARA NOVEMBRO/2022 .: 74.440.079,45 CUSTO PROJETADO PARA A PRESTAÇÃO DO SERVIÇO.

RECEITA PREVISTA PARA NOVEMBRO/2022 .: 62.392.473,00 RECEITA PROJETADA CONFORME PREVISÃO DOS PASSAGEIROS PAGANTES.

DÉFICT PROJETADO DO SISTEMA PARA NOVEMBRO/2022 .: -12.047.606,45 DÉFICT DECORRENTE DA DIFERENÇA ENTRE O CUSTO E RECEITA PREVISTOS.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



RESOLUÇÃO DIR/00x/2022

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao NOVEMBRO/2022.

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 01-205458/2022, 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 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 atualização preço do Preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição, está sendo

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

utilizado o preço da pesquisa aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da semana de 20/03/2022-26/03/2022, 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\$ 6,5620** (seis reais, cinquenta e seis centavos e vinte décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

A) A partir de **01 de novembro de 2022 a 30 de novembro de 2022**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-nov-22		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	8,1642	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	19,2128	19,2128	11,4322
LOTE 2	8,2801	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	16,4549	18,6456	12,6297
LOTE 3	6,8779	7,8484	10,3380	12,1927	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,3625
MÉDIA	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,8192	12,1493
PASSAGEIROS PREVISTO .:											11.344.086
IPK .:											1,8515
TARIFA TÉCNICA .:											6,5620

Resumo custo/km - novembro/2022 conforme as planilhas anexadas.

Párrafo Único: O valor da Tarifa Técnica deste instrumento, será mantida até a execução de nova tarifa do mês subsequente;

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 é 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.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



Art. 5º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de novembro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 07 de dezembro de 2022.

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:07

ATO COTEPE/ICMS Nº 97, DE 24 DE OUTUBRO DE 2022**Publicado no DOU de 25.10.2022**

Divulga a base de cálculo do ICMS, para fins de substituição tributária, nas operações com Diesel S10 e Óleo Diesel.

O Diretor da Secretaria-Executiva do Conselho Nacional de Política Fazendária - CONFAZ, no uso de suas atribuições que lhe confere o inciso XIII do art. 12 e o art. 35 do Regimento da Comissão Técnica Permanente do ICMS - COTEPE/ICMS, de 12 de dezembro de 1997, por este ato, tendo em vista o disposto no art. 7º da Lei Complementar nº 192, 11 de março de 2022, bem como na cláusula segunda do Convênio ICMS nº 81, 28 de junho de 2022,

CONSIDERANDO a decisão judicial prolatada em caráter cautelar no âmbito da Ação Direta de Inconstitucionalidade nº 7164 pelo Min. André Mendonça, e

CONSIDERANDO os valores da média móvel dos preços médios praticados ao consumidor final nos 60 (sessenta) meses anteriores a sua fixação, recebidos das administrações tributárias das unidades federadas, registrados no processo 12004.100589/2022-16, torna público:

Art. 1º Fica divulgada, na forma do Anexo Único deste ato, a base de cálculo do Imposto sobre Operações Relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual e Intermunicipal e de Comunicação - ICMS, a ser adotada pelas unidades federadas a partir de 1º de novembro de 2022, para fins de substituição tributária, nas operações com Diesel S10 e Óleo Diesel conforme determina o art. 7º da Lei Complementar nº 192, 11 de março de 2022, e a cláusula segunda do Convênio ICMS nº 81, 28 de junho de 2022.

Art. 2º Este ato entra em vigor na data da sua publicação no Diário Oficial da União.

ANEXO ÚNICO

ITEM	UF	DIESEL S10 (R\$/ litro)	ÓLEO DIESEL (R\$/ litro)
1	AC	*5,0546	*5,2324
2	AL	*4,3890	*4,3260
3	AM	*4,3163	*4,2103
4	AP	*4,7621	*4,4499
5	BA	*4,2791	*4,1862

6	CE	*4,3779	*4,3731
7	DF	*4,3930	*4,2750
8	ES	*4,1678	*4,0537
9	GO	*4,3314	*4,2342
10	MA	*4,2448	*4,1630
11	MG	*4,3046	*4,2121
12	MS	*4,3406	*4,2185
13	MT	*4,5550	*4,4663
14	PA	*4,4902	*4,4841
15	PB	*4,2056	*4,1201
16	PE	*4,1251	*4,2803
17	PI	*4,3544	*4,2938
18	PR	*4,0325	*3,9458
19	RJ	*4,3515	*4,2389
20	RN	*4,4529	*4,2728
21	RO	*4,4827	*4,4146
22	RR	*4,3880	*4,3300
23	RS	*4,1653	*4,0781
24	SC	*4,1419	*4,0606
25	SE	3,8998	3,8987

26	SP	*4,1829	*4,0581
27	TO	*4,1855	*4,1221

* valores alterados.

CARLOS HENRIQUE DE AZEVEDO OLIVEIRA

Diretor da Secretaria-Executiva do CONFAZ



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

PARA : URBS / URBSATO2 - Tarifa

Encaminhamos para anexação das Informações dessa AT02, ref. a Definição da Tarifa Técnica de Novembro/2022. Solicitamos ainda a anulação da mov. 2.1, uma vez que trata-se de informação duplicada.

Curitiba , 15 de dezembro de 2022 - 14:20:21

Assinado eletronicamente por Alexandre Cesar Cavichia - 85117 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 14:31:08



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSATO2 - Tarifa

PARA : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

Atendendo a solicitação da ACN, segue o arquivo correto com os apontamentos do custo de novembro/2022, em substituição ao arquivo anexado no item 2.1

Informamos ainda que, nesta data, anexamos aos autos o(s) seguinte(s) documento(s) e/ou link(s):

4.1 - 00 - DOCUMENTO RESOLUÇÃO - NOVEMBRO.22 - 2022 - 2022.12.07 V1.PDF

Curitiba , 15 de dezembro de 2022 - 14:29:01

Assinado eletronicamente por Carlos Eduardo Manika - 83454 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



A DOP,

Em atenção ao protocolo nº 01-205458/2022 onde é apresentado pela AOC, a programação operacional para o mês de **NOVENBRO/2022**, para realizar os cálculos de definição do custo do mês, custo/km e tarifa técnica.

ALTERAÇÕES PROMOVIDAS (AJUSTES) PARA O PERÍODO:

NOVENBRO – de 01 a 30 de novembro de 2022

1º - Planilha referente ao custo/km e Tarifa Técnica considerado no repasse de remuneração para o mês de novembro/2022 a serem repassados aos consórcios, onde foi considerado as atualizações operacionais, sendo aplicado a nova operação na quilometragem, a frota operante e as horas de motoristas e cobradores, onde foram aplicado nos calculados as regras editalícias, conforme o processo licitatório 005/2009 juntamente com seus anexos e aditivos.

No quadro seguinte é demonstrado as diferenças operacionais de quilometragem, quantidade pessoal operacional, frota operante e tipos de dias, entre a projeção de novembro/22 em relação a outubro/22:

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

DIFERENÇAS ENTRE O MÊS DE NOVEMBRO/2022 E OUTUBRO/2022

ITENS DO CÁLCULO	PREVISTO MÊS	PREVISTO MÊS ANTERIOR	DIFERENÇA PREVISTA	VARIACÃO
	6.127.129,208	6.346.859,314	-219.730,105	-3,46%
MICRO	5.700,532	5.890,549	-190,018	-3,23%
MICRO ESPECIAL	960.677,091	996.201,805	-35.524,715	-3,57%
COMUM	2.162.672,028	2.250.729,025	-88.056,997	-3,91%
SEMI PADRON			0,000	
PADRON	210.311,229	211.979,654	-1.668,425	-0,79%
PADRON L.D.	826.950,588	852.397,633	-25.447,045	-2,99%
PADRON D.D.	37.605,705	39.435,172	-1.829,467	-4,64%
HÍBRIDOS	111.813,439	112.727,752	-914,314	-0,81%
HÍBRIDOS BIO	13.995,867	14.946,204	-950,337	-6,36%
ARTICULADO 18m	832.238,828	859.337,615	-27.098,787	-3,15%
ARTICULADO 18m L.D.	162.481,583	173.301,942	-10.820,359	-6,24%
ARTICULADO 20m	170.832,846	170.446,796	386,050	0,23%
ARTICULADO 20m BIO			0,000	
BIARTICULADO	515.447,029	534.437,908	-18.990,879	-3,55%
BIARTICULADO BIO	116.402,446	125.027,259	-8.624,813	-6,90%
PESSOAL DE OPERAÇÃO	5.485	5.478	7	0,13%
MOTORISTA	2.368	2.364	4	0,18%
COBRADORES DOS VEÍCULOS	364	363	0	0,05%
COBRADORES - TERMINAIS	157	157	0	
COBRADORES - ESTAÇÕES	887	887	0	
COBRADORES - TUBOS	287	287	0	
PORTEIROS	224	224	0	
CONTROLADORES DE TRAFEGO	139	139	0	
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	620	618	2	0,28%
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	132	132	1	0,38%
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	5	5	0	
ZELADORES DAS EST. TUBOS	137	137	0	
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	48	48	0	
ATENDENTES - SITES			0	
LIMPEZA DOS TERMINAIS	116	116	0	
FROTA OPERANTE	1.069	1.066	3	0,28%
MICRO	1	1	0	
MICRO ESPECIAL	103	102	1	0,98%
COMUM	363	363	0	
COMUM E.E.			0	
SEMI PADRON			0	
PADRON	38	38	0	
PADRON L.D.	169	169	0	
PADRON D.D.	12	12	0	
HÍBRIDOS	22	22	0	
HÍBRIDOS BIO	2	2	0	
ARTICULADO 18m	157	157	0	
ARTICULADO 18m L.D.	37	37	0	
ARTICULADO 20m	29	29	0	
ARTICULADO 20m BIO			0	
BIARTICULADO	112	110	2	1,82%
BIARTICULADO BIO	24	24	0	
TIPOS DE DIAS	30	31	-1	-3,23%
DIAS ÚTEIS	20	20	0	
SÁBADOS	4	6	-2	-33,33%
DOMINGOS / FERIADOS	6	5	1	20,00%

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

CURITIBA

CONDIÇÕES GERAIS – A atualização do custo/km para a operação projetada para novembro/22, visa evidenciar a operação específica do mês e definir o custo devido, demonstrando as variações que ocorreram entre os períodos.

QUILOMETRAGEM – A Atualização da quilometragem programada, proveniente do relatório do sistema que gerencia as tabelas horárias, tendo como base a programação de um dia útil, um sábado e um domingo, a fim de formular uma previsão de quilometragem e horas de pessoal projetados para uma operação mensal, cuja alteração se faz necessária devido ao dinamismo da operação mês a mês.

30	NOVEMBRO		2022											
20	DIAS UTEIS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	15.204,786	22.467,575	0,000	0,000	15.045,031	965,552	4.323,164	11.473,992	0,000	6.086,785	75.566,885	
	02-TRANSBUS	0,000	7.220,298	26.922,796	0,000	0,000	13.370,405	0,000	1.481,555	17.810,801	3.939,261	7.812,227	78.557,342	
	03-PIONEIRO	190,018	6.157,018	36.797,194	0,000	0,000	14.306,166	0,000	0,000	12.154,867	3.216,888	11.932,037	84.754,189	
04	SÁBADOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	21.087,586	10.236,723	0,000	0,000	6.219,703	1.829,467	636,194	6.435,926	0,000	3.483,645	49.929,244	
	02-TRANSBUS	0,000	9.892,375	12.486,665	0,000	0,000	7.315,258	0,000	670,233	8.696,414	0,000	5.948,747	45.009,691	
	03-PIONEIRO	190,018	7.349,755	23.035,050	0,000	0,000	7.213,255	0,000	0,000	9.482,213	1.677,167	6.101,653	55.049,110	
06	DOMINGOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	22.244,503	7.546,827	0,000	0,000	5.950,561	1.829,467	748,203	2.387,661	0,000	2.835,321	43.542,542	
	02-TRANSBUS	0,000	10.207,227	13.383,977	0,000	0,000	5.617,052	0,000	0,000	3.782,836	1.600,332	3.095,889	37.687,312	
	03-PIONEIRO	190,018	6.834,299	21.717,028	0,000	0,000	5.071,872	0,000	0,000	5.074,337	1.899,868	2.917,510	43.704,931	
30	OUTUBRO		2022											
20	DIAS UTEIS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	15.200,076	22.467,874	0,000	0,000	15.377,639	965,552	4.323,164	11.468,230	0,000	6.086,785	75.889,321	
	02-TRANSBUS	0,000	7.184,921	28.961,572	0,000	0,000	13.045,996	0,000	1.481,555	17.680,795	3.939,261	7.850,856	80.144,955	
	03-PIONEIRO	190,018	6.156,401	36.808,142	0,000	0,000	14.316,337	0,000	0,000	12.287,379	3.260,558	11.931,570	84.950,403	
06	SÁBADOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	21.148,615	10.236,723	0,000	0,000	6.356,287	1.829,467	636,194	6.435,926	0,000	3.483,645	50.126,857	
	02-TRANSBUS	0,000	9.878,049	12.207,606	0,000	0,000	7.493,862	0,000	670,233	8.696,414	0,000	5.948,747	44.894,909	
	03-PIONEIRO	190,018	7.350,295	23.033,608	0,000	0,000	7.213,255	0,000	0,000	9.482,213	1.436,983	6.855,637	55.562,009	
04	DOMINGOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	21.949,462	7.546,827	0,000	0,000	5.950,561	1.829,467	748,203	2.387,661	0,000	2.835,321	43.247,502	
	02-TRANSBUS	0,000	10.238,120	13.359,514	0,000	0,000	5.617,052	0,000	0,000	3.782,836	1.600,332	3.095,889	37.693,743	
	03-PIONEIRO	190,018	6.834,840	21.715,586	0,000	0,000	5.071,872	0,000	0,000	5.074,337	1.965,373	2.939,345	43.791,370	
DIFERENÇA														
00	DIAS UTEIS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	4.711	-0.300	0,000	0,000	-332.609	0,000	0,000	5.762	0,000	0,000	-322,436	
	02-TRANSBUS	0,000	35,377	-2.038,776	0,000	0,000	324,410	0,000	0,000	130,006	0,000	-38,630	-1.587,613	
	03-PIONEIRO	0,000	0,618	-10.948	0,000	0,000	-10,171	0,000	0,000	-132.512	-43.670	0,467	-196,214	
02	SÁBADOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	-61.029	0,000	0,000	0,000	-136.584	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-197,614	
	02-TRANSBUS	0,000	14,326	279,060	0,000	0,000	-178,604	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	114,782	
	03-PIONEIRO	0,000	-0.541	1,442	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	240,184	-753,984	-512,899	
02	DOMINGOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
	01-PONTUAL	0,000	295,040	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	295,040	
	02-TRANSBUS	0,000	-30.894	24,463	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-6,431	
	03-PIONEIRO	0,000	-0.541	1,442	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-65.505	-21,835	-86,439	

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

CURITIBA

FROTA OPERANTE – Atualização da frota operante representa a projeção da operação para o mês de novembro/22 e representa o maior quantitativo por tipo de veículos no tipo de dia útil, decorrentes da programação das linhas, considerando a utilização dos tipos de veículo necessário para execução da programação, ou seja, Biarticulados, Articulados, Padro, Híbrido, Comum entre outros.

PROGRAMADA 2022 NOVEMBRO

EMPRESAS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	HÍBRIDO BIO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	ARTICULADO BIO 20 M	BIARTICULADO	BIARTICULADO BIO	TOTAL	TOTAL
03 - Glória	-	44	76	-	-	16	33	7	14	-	23	12	-	-	27	-	252	23,57%
04 - Sto. Antonio	-	-	6	-	-	-	7	-	3	-	8	3	-	-	-	-	27	2,53%
10 - Mercês	-	10	11	-	-	4	8	5	-	-	6	3	-	-	-	-	47	4,40%
07 - Redentor	-	15	86	-	-	-	32	-	4	2	53	5	14	-	24	7	242	22,64%
08 - Expresso Azul	-	12	37	-	-	18	16	-	1	-	15	4	-	-	10	-	113	10,57%
09 - Araucária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%
02 - Tamandaré	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	9	-	29	2,71%
05 - CCD	1	13	38	-	-	-	16	-	-	-	4	4	-	-	21	-	97	9,07%
06 - São José	-	-	44	-	-	-	29	-	-	-	13	4	-	-	-	-	90	8,42%
11 - C. Sorriso	-	9	63	-	-	-	28	-	-	-	17	2	15	-	21	17	172	16,08%
PONTUAL	0	54	93	0	0	20	48	12	17	0	37	18	0	0	27	0	326	30,50%
TRANSBUS	0	27	123	0	0	18	48	0	5	2	68	9	14	0	34	7	355	33,21%
PIONEIRO	1	22	147	0	0	0	73	0	0	0	52	10	15	0	51	17	388	36,30%
TOTAL	1	103	363	-	-	38	169	12	22	2	157	37	29	-	112	24	1.069	

PROGRAMADA 2022 OUTUBRO

EMPRESAS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	HÍBRIDO BIO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	ARTICULADO BIO 20 M	BIARTICULADO	BIARTICULADO BIO	TOTAL	TOTAL
03 - Glória	-	44	76	-	-	16	33	7	14	-	23	12	-	-	27	-	252	23,64%
04 - Sto. Antonio	-	-	6	-	-	-	7	-	3	-	8	3	-	-	-	-	27	2,53%
10 - Mercês	-	9	11	-	-	4	8	5	-	-	6	3	-	-	-	-	46	4,32%
07 - Redentor	-	15	86	-	-	-	32	-	4	2	53	5	14	-	24	7	242	22,70%
08 - Expresso Azul	-	12	37	-	-	18	16	-	1	-	15	4	-	-	10	-	113	10,60%
09 - Araucária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%
02 - Tamandaré	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	8	-	28	2,63%
05 - CCD	1	13	38	-	-	-	16	-	-	-	4	4	-	-	21	-	97	9,10%
06 - São José	-	-	44	-	-	-	29	-	-	-	13	4	-	-	-	-	90	8,44%
11 - C. Sorriso	-	9	63	-	-	-	28	-	-	-	17	2	15	-	20	17	171	16,04%
PONTUAL	0	53	93	0	0	20	48	12	17	0	37	18	0	0	27	0	325	30,49%
TRANSBUS	0	27	123	0	0	18	48	0	5	2	68	9	14	0	34	7	355	33,30%
PIONEIRO	1	22	147	0	0	0	73	0	0	0	52	10	15	0	49	17	386	36,21%
TOTAL	1	102	363	-	-	38	169	12	22	2	157	37	29	-	110	24	1.066	

DIFERENÇA

CATEGORIA	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	HÍBRIDO BIO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	ARTICULADO BIO 20 M	BIARTICULADO	BIARTICULADO BIO	TOTAL	TOTAL
03 - Glória	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04 - Sto. Antonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 - Mercês	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
07 - Redentor	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
08 - Expresso Azul	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09 - Araucária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02 - Tamandaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
05 - CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06 - São José	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 - C. Sorriso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-
PONTUAL	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-
TRANSBUS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
PIONEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	-
TOTAL	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

PESSOAL OPERACIONAL:

Motoristas e Cobradores: Conforme estabelecido na licitação 005/2009 no anexo III, a atualização do quantitativo de horas de pessoal ocorre no ato da emissão do relatório do sistema que gerencia as tabelas horárias tendo como princípio o horário de início e fim de cada tabela horária, para dias úteis, sábados e domingos. Deste total de horas acumulada por tipo de veículo ocorre a multiplicação do dia útil por cinco, mais o sábado e o domingo, a fim de formular a escala semanal de cada tipo de veículo. Com o total de horas aplicamos o fator de utilização por tipo de operação, visando determinar o quanto de pessoal operacional será necessário para executar a programação das tabelas horárias.

Para o período de novembro/2022, foi atualizado o quantitativo conforme o dimensionamento da programação da operação especial com a aplicação dos fatores de utilização (FU).

Pessoal de Manutenção, Tráfego e Limpeza: Reflexo da atualização do quantitativo de frota operante que reflete diretamente nas categorias Pessoal de Manutenção (0,58), Tráfego (0,13) e Limpeza (0,10), pois os fatores de utilização (FU) estão correlacionados, cuja variação interfere no quantitativo a ser remunerado para estas categorias.

Conforme estabelecido na licitação 005/2009 no anexo III, o fator de utilização se relaciona com a quantidade de veículos para determinar o quantitativo de colaboradores para executar o serviço.

Quadro referente ao quantitativo operacional de novembro/2022 comparado com o mês de outubro/2022:

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

CURITIBA

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS - NOVEMBRO/2022

EMPRESA	MOTORISTA	COBRADORES DOS ÔNIBUS	COBRADORES TERMINAIS	COBRADORES (ESTAÇÃO - EXPRESSO)	COBRADORES (ESTAÇÃO - DEMAIS LINHAS)	PORTEROS	CONTROLADORES DE TRAFEGO	PESSOAL DE MANUTENÇÃO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	ZELEADORES DAS EST. TUBOS	ZELEADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	ATENDENTES - SITES	LIMPEZA DOS TERMINAIS	TOTAL EMPRESA
GLÓRIA	608,68	80,82	29,50	126,68	139,50	39,17	32,76	146,16	30,00	1,22	34,32	10,50	0,00	25,25	1.304,55
SANTO ANTÔNIO	64,68	12,51	8,18	26,70	0,00	7,12	3,51	15,66	3,25	0,08	2,84	2,10	0,00	5,05	151,68
MERCÊS	109,56	16,78	6,41	0,00	0,00	7,12	6,11	27,26	5,40	0,00	0,00	2,10	0,00	5,05	185,79
REDENTOR	496,69	107,20	32,34	177,14	47,40	74,78	31,46	140,36	30,90	0,98	23,67	8,40	0,00	20,20	1.191,51
EXPRESSO AZUL	247,33	47,77	25,09	129,90	29,86	14,24	14,69	65,54	13,25	0,76	18,22	8,40	0,00	20,20	635,25
ARAUCÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALM. TAMANDARÉ	64,44	19,36	19,26	57,76	0,00	35,61	3,77	16,82	4,70	0,28	6,63	6,30	0,00	15,15	250,08
CCD	216,54	22,63	16,91	178,37	33,91	24,93	12,61	56,26	12,20	1,00	23,67	6,30	0,00	15,15	620,48
SÃO JOSÉ	212,18	25,28	0,00	65,29	4,21	0,00	11,70	52,20	9,85	0,34	9,47	0,00	0,00	0,00	390,51
CIDADE SORRISO	348,17	31,25	19,44	124,87	32,13	21,37	22,36	99,76	22,70	0,76	17,99	4,20	0,00	10,10	755,10
TOTAL	2.368,27	363,59	157,13	886,71	287,01	224,33	138,97	620,02	132,25	5,42	136,79	48,30	0,00	116,15	5.484,94

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS - OUTUBRO/2022

EMPRESA	MOTORISTA	COBRADORES DOS ÔNIBUS	COBRADORES TERMINAIS	COBRADORES (ESTAÇÃO - EXPRESSO)	COBRADORES (ESTAÇÃO - DEMAIS LINHAS)	PORTEROS	CONTROLADORES DE TRAFEGO	PESSOAL DE MANUTENÇÃO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	ZELEADORES DAS EST. TUBOS	ZELEADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	ATENDENTES - SITES	LIMPEZA DOS TERMINAIS	TOTAL EMPRESA
GLÓRIA	607,99	80,95	29,50	126,68	139,50	39,17	32,76	146,16	30,00	1,22	34,32	10,50	0,00	25,25	1.304,00
SANTO ANTÔNIO	64,59	12,51	8,18	26,70	0,00	7,12	3,51	15,66	3,25	0,08	2,84	2,10	0,00	5,05	151,59
MERCÊS	108,32	16,78	6,41	0,00	0,00	7,12	5,98	26,68	5,30	0,00	0,00	2,10	0,00	5,05	183,74
REDENTOR	496,18	106,76	32,34	177,14	47,40	74,78	31,46	140,36	30,90	0,98	23,67	8,40	0,00	20,20	1.190,56
EXPRESSO AZUL	246,10	47,88	25,09	129,90	29,86	14,24	14,69	65,54	13,25	0,76	18,22	8,40	0,00	20,20	634,13
ARAUCÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALM. TAMANDARÉ	63,08	19,44	19,26	57,76	0,00	35,61	3,64	16,24	4,50	0,28	6,63	6,30	0,00	15,15	247,88
CCD	216,59	22,63	16,91	178,37	33,91	24,93	12,61	56,26	12,20	1,00	23,67	6,30	0,00	15,15	620,53
SÃO JOSÉ	211,95	25,26	0,00	65,29	4,21	0,00	11,70	52,20	9,85	0,34	9,47	0,00	0,00	0,00	390,27
CIDADE SORRISO	349,23	31,21	19,44	124,87	32,13	21,37	22,23	99,18	22,50	0,76	17,99	4,20	0,00	10,10	755,21
TOTAL	2.364,04	363,41	157,13	886,71	287,01	224,33	138,58	618,28	131,75	5,42	136,79	48,30	0,00	116,15	5.477,90

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS

EMPRESA	MOTORISTA	COBRADORES DOS ÔNIBUS	COBRADORES TERMINAIS	COBRADORES (ESTAÇÃO - EXPRESSO)	COBRADORES (ESTAÇÃO - DEMAIS LINHAS)	PORTEROS	CONTROLADORES DE TRAFEGO	PESSOAL DE MANUTENÇÃO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	ZELEADORES DAS EST. TUBOS	ZELEADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	ATENDENTES - SITES	LIMPEZA DOS TERMINAIS	TOTAL EMPRESA
GLÓRIA	0,68	-0,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55
SANTO ANTÔNIO	0,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09
MERCÊS	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04
REDENTOR	0,51	0,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95
EXPRESSO AZUL	1,23	-0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12
ARAUCÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALM. TAMANDARÉ	1,37	-0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20
CCD	-0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,05
SÃO JOSÉ	0,23	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,25
CIDADE SORRISO	-1,07	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,11
TOTAL	4,23	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	1,74	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,04

COMBUSTÍVEL – Para o período de março/2022 a fevereiro/2023, em cada

mês será pesquisado no site da ANP - Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis, e conforme o Termo Aditivo nº 008, quando atingir a variação de 5,00% é atualizado o valor, para o mês de novembro/2022, será alterado o valor, pois a atualização do valor da pesquisa não foi identificado a variação acima do limite de 5,00% conforme o termo aditivo nº 008, mas no ATO COTEPE/ICMS, de 24 de outubro de 2022, atualiza o valor da base de cálculo na definição do ICMS do Diesel S10.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

DIESEL S-10

DESCRIÇÃO	ANTERIOR	ANTERIOR	ago/22	ago/22	BASE RE
VALOR DO DIESEL	3,2950	6,6210	6,0005	6,0005	4,0325
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL	0,3954	0,7945	0,7201	0,4839	0,4839
VALOR SEM O ICMS DIESEL	2,8996	5,8265	5,2804	5,5166	3,5486
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL 80%	0,3163	0,6356	0,5760	0,3871	0,3871
VALOR DO ICMS DO DIESEL	0,0791	0,1589	0,1440	0,0968	
VALOR DO DIESEL AJUSTADO	2,9787	5,9854	5,4245	5,6134	

SEMANA	Nº POSTOS	PREÇO AO CONSUMIDOR					PREÇO A DISTRIBUIDORA				
		PREÇO MÉDIO	DESVIO PADRÃO	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO	PREÇO MÉDIO Distribuidor	DESVIO PADRÃO	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO
01/03/2020-07/03/2020	33	3,419	0,1680	3,160	3,7990	0,4020	3,0170	0,0670	2,9350	3,0980	0,0000
21/08/2022-27/08/2023	13	6,800	0,0954	6,690	6,9900		6,0005				
VARIACÃO		98,89%									

OS VALORES DO PREÇO MÉDIO DA DISTRIBUIDORA NÃO FOI PUBLICADO E FOI ADOTADO COMO REDUTOR A VARIACÃO DO PREÇO DO DIESEL O PREÇO AO CONSUMIDOR

VALOR NO PERÍODO DE PESQUISA	PREÇO MÉDIO	DESVIO PADRÃO	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO	PREÇO MÉDIO Distribuidor	PREÇO UTILIZADO
01/03/2022	13/02/2022-19/02/2022	5,376	0,135	5,189	5,599	4,7439	4,2900
01/04/2022	20/03/2022-26/03/2022	6,621	0,190	6,190	6,999	5,8425	5,2820
01/06/2022	22/05/2022-28/05/2022	6,927	0,163	6,490	7,340	6,1125	5,6882
01/07/2022	19/06/2022-25/06/2022	7,618	0,226	6,990	8,100	6,7223	6,2980
01/08/2022	19/06/2022-25/06/2022	7,618	0,180	7,270	8,120	6,7223	6,3541
01/09/2022	21/08/2022-27/08/2023	6,800	0,095	6,690	6,990	6,0005	5,6134
01/10/2022	25/09/2022-01/10/2022	6,660	0,282	6,170	7,640	5,8769	5,4955
01/11/2022	23/10/2022-29/10/2022	6,590	0,202	6,190	6,990	5,8152	5,4338

Devido o ajuste no valor de referencia para definir o valor do ICMS do Diesel, conforme as regras do ATO COTEPE/ICMS Nº97 - 24/outubro/2022, foi alterado o valor para o combustível Diesel S-10 para **R\$ 5,6134**, mantendo o valor de pesquisa da semana de 21/08/2022 a 27/08/2022.

O site da ANP apresenta muita instabilidade e no período, quando foi verificado dos valores, foi direcionando para o link a seguir, desta forma esta sendo mantido a metodologia estipulado no termo aditivo nº008:

<https://www.gov.br/anp/pt-br/assuntos/precos-e-defesa-da-concorrenca/precos/levantamento-de-precos-de-combustiveis-ultimas-semanas-pesquisadas>

BIODIESEL

Em relação ao BioDiesel, foi mantido o valor praticado outubro/2022, tendo em vista que não ocorreu variação que atingisse o percentual de 5,00%.

ITENS	02/02/2022	05/03/2022	21/03/2022	02/05/2022	01/06/2022	01/07/2022	01/08/2022	01/09/2022	01/10/2022	DIFERENÇA
CUSTO	6,3912	6,7571	6,7571	7,1630	7,3896	7,3896	6,7944	6,7066		-6,7944
FRETE	0,1200	0,1200	0,1200	0,1430	0,1430	0,1430	0,1430	0,1430		-0,1430
CUSTO BASE	6,5112	6,8771	6,8771	7,3060	7,5326	7,5326	6,9374	6,7066		-6,9374
DIFERENÇA DE PREÇOS										0,0000
ARMAZENAGEM	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150		-0,0150
FRETE ENTREGA	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,0400		-0,0400
MARGEM REP	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500		-0,0500
CUSTOS SEM ICMS	6,6062	6,9721	6,9721	7,4010	7,6276	7,6276	7,0424	6,8116		-7,0424
BC ICMS	8,0563	8,0563	8,0563	9,0256	9,3020	9,3020	8,5883	8,8116		-8,5883
REDUÇÃO BC	5,3712	5,6687	5,6687	6,0173	6,2016	6,2016	5,7258	5,7258		-5,7258
ICMS 18%	0,9668	1,0204	1,0204	1,0931	1,1163	1,1163	1,0306	0,8174		-1,0306
CUSTO FINAL	7,5730	7,9925	7,9925	8,4841	8,7439	8,7439	8,0731	6,8116		-8,0731
PIS/COFINS	0,0000	0,1480	0,1480							
CUSTO TOTAL	7,5730	7,8445	7,8445	8,4841	8,7439	8,7439	8,0731	6,8116	7,1622	0,3806

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

PEÇAS E ACESSÓRIOS – Para este item o quantitativo de veículos para calcular peças e acessórios é reflexo da programação operacional, é aplicado sobre o valor do veículo sem rodagem o percentual de 8,00% ao ano.

DESPESAS ADMINISTRATIVAS – Os custos reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros licitatórios.

CUSTO DE AMORTIZAÇÃO – O componente de amortização (veículos e instalações...), mantido os valores dos veículos aplicado em março/2022.

CUSTO DE RENTABILIDADE – O componente de rentabilidade (veículos e instalações...), considerado os valores praticados em março/2022.

INVESTIMENTO NÃO REALIZADO – O item “investimento não realizado”, reflexo dos itens amortização e rentabilidade.

RESUMO:

ITENS	CUSTO/KM NOVEMBRO/2022
Pessoal Operacional e Encargos Sociais	Conforme o quantitativo de motorista e cobradores, reflexo do dimensionamento da definição da Programação Operacional Especial de NOVEMBRO/2022, com aplicação dos fatores de utilização contratuais, sendo mantido os valores utilizados em MARÇO/2022, para os salários e os itens dos benefícios
Frota Operante	Conforme o quantitativo reflexo da adequação no tipo de veículos na definição da Programação Operacional Especial, para NOVEMBRO/2022, refletindo no item pessoal de (manutenção, tráfego e limpeza de ônibus).
Quilometragem	Conforme o reflexo na definição da Programação Operacional Especial, aplicando a quilometragem de dias úteis, sábado e domingo pela quantidade média de tipos de dias para o mês de NOVEMBRO/2022.
Valor do Diesel	Corrigido o valor em NOVEMBRO/2022 que foi o valor de R\$ 5,6134, reflexo da aplicado do ATO COTEPE/ICMS Nº 97, e para o Biodiesel também foi mantido o preço de R\$ 7,2.22, tendo reflexo nos itens lubrificantes e ARLA 32.
Rodagem	Mantido os valores corrigidos em março/2022

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

CURITIBA

Peças e Acessórios	A variação do custo de peças acessórios que reflexo da frota operante de novembro/2022.
Despesas Administrativas	Mantido os cálculos contratuais para este item.
Amortização	Mantido os valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de novembro/2022.
Rentabilidade	Mantido os valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de novembro/2022.
Desconto de investimento não realizado	Atualização do quantitativo de veículos vencidos conforme relatório de frota da ATT, aplicando os reflexos dos custos de amortização e rentabilidade.

REFLEXO DOS AJUSTES NO CUSTO/KM

Com o intuito evidenciar as diferenças e demonstrar as práticas adotadas pela URBIS, conforme licitação 005/2009 e seus anexos e aditivos, e indicando as ações decorrentes na definição do custo da operação do transporte coletivo, no quadro abaixo, o comparativo do cálculo entre o custo de novembro/22 com o custo de outubro/22 e o custo calculado pela a quilometragem de novembro/22, utilizando o custo/km de outubro/22.

DIFERENÇA ENTRE O CUSTO DE NOVEMBRO/2022 E OUTUBRO/2022									
FROTA OPERANTE		1009	1008	3	0,28%				
FROTA OPERANTE EXCLUSIVO SÁBADO (DOUBLE DECK)									
ITEM DO CÁLCULO	CUSTO/KM	NOVEMBRO.22	OUTUBRO.22	DIFERENÇA	VARIAÇÃO	CUSTO/KM	KM NOVEMBRO.22	DIFERENÇA	VARIAÇÃO
1. CUSTOS DEPENDENTES	4,1619	25.590.341,33	26.271.573,51	-771.532,17	-3,04%	4,1594	25.362.333,55	-138.007,69	-0,54%
4.1 COMBUSTÍVEL	2,8229	17.909.258,50	18.586.926,92	-677.668,42	-3,65%	2,8205	17.943.442,13	34.183,64	0,19%
4.2 LUBRIFICANTES	0,1178	721.997,82	749.207,06	-27.209,24	-3,63%	0,1160	723.269,29	1.271,47	0,18%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0748	458.142,69	476.108,79	-17.966,09	-3,77%	0,0750	459.625,76	1.483,07	0,32%
4.4 RODAGEM	0,3094	1.895.952,86	1.963.736,21	-67.783,35	-3,45%	0,3094	1.895.751,10	-201,76	-0,01%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,7280	4.460.635,54	4.440.735,01	19.900,53	0,45%	0,6997	4.286.995,48	-173.640,06	-3,89%
4.6 BATERIAS	0,0089	54.353,92	55.159,51	-805,59	-1,46%	0,0087	53.249,88	-1.104,05	-2,03%
5. PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5,1823	31.752.065,11	31.704.885,86	47.179,25	0,15%	4,9854	30.607.234,23	-1.145.430,88	-3,61%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,8089	17.198.032,14	17.171.447,92	26.584,22	0,15%	2,7055	16.576.967,43	-621.064,72	-3,61%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3839%	1,1488	7.290.118,97	7.278.850,12	11.268,86	0,15%	1,1468	7.026.854,22	-263.064,75	-3,61%
5.3 BENEFÍCIOS	0,8436	5.168.856,68	5.161.864,63	6.992,06	0,13%	0,8133	4.983.159,38	-185.507,30	-3,59%
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,7836	4.617.196,47	4.611.110,97	6.085,50	0,13%	0,7285	4.451.472,98	-165.723,49	-3,59%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0798	489.196,18	488.560,57	635,61	0,13%	0,0770	471.646,46	-17.549,72	-3,59%
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0102	62.274,03	62.193,09	80,95	0,13%	0,0098	60.039,95	-2.234,09	-3,59%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2580	1.580.654,61	1.578.303,99	2.350,61	0,15%	0,2487	1.523.662,65	-56.991,95	-3,61%
ENCARGOS SOCIAIS - 42,3839%	0,0841	515.192,71	514.399,20	793,50	0,15%	0,0810	496.590,55	-18.602,15	-3,61%
6. CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,5373	3.282.148,41	3.290.614,85	-1.533,77	0,05%	0,5185	3.178.692,62	-115.485,80	-3,51%
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2943	1.803.134,52	1.800.419,49	2.715,03	0,15%	0,2837	1.738.088,45	-65.046,08	-3,61%
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2300	1.409.313,07	1.409.313,07	0,00	0,00%	0,2220	1.360.522,24	-48.790,83	-3,46%
6.1.3 TAXA DE RISCO	0,0130	79.700,83	80.882,09	-1.181,27	-1,46%	0,0127	78.081,93	-1.618,90	-2,03%
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0130	79.700,83	80.882,09	-1.181,27	-1,46%	0,0127	78.081,93	-1.618,90	-2,03%
7. AMORTIZAÇÃO	0,5310	3.217.707,00	3.195.072,72	22.734,28	0,44%	0,5185	3.013.117,00	-205.889,90	-3,88%
7.1 VEÍCULOS	0,0072	4.945.070,36	4.924.571,98	20.498,38	0,44%	0,0070	4.754.081,67	-191.988,49	-3,88%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0443	271.717,24	270.500,75	1.216,50	0,45%	0,0426	261.135,93	-10.581,31	-3,89%
8. RENTABILIDADE JUSTA	1,4305	8.768.028,84	8.720.973,27	47.055,58	0,51%	1,3741	8.419.050,65	-348.978,90	-3,95%
8.1 VEÍCULOS	0,7234	4.432.416,86	4.410.127,57	22.289,30	0,51%	0,6949	4.257.447,67	-174.969,19	-3,95%
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,3709	2.272.845,80	2.261.363,61	11.482,19	0,51%	0,3683	2.183.074,55	-89.771,25	-3,95%
8.2.1 INSTALAÇÕES, EDIFÍCIOS, EQUIPAM. E ALMOX.	0,2222	1.361.577,18	1.354.791,19	6.785,99	0,50%	0,2135	1.307.887,93	-53.689,25	-3,94%
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,1440	698.188,60	694.680,90	3.497,70	0,50%	0,1095	670.640,50	-27.546,30	-3,95%
9. IMPOSTOS, TAXAS E ANEXOS	0,0404	5.614.332,00	5.671.522,11	-59.890,94	-1,02%	0,0320	5.372.133,13	-143.400,87	-2,47%
9.1 DESCONTOS INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-1,0038	-6.150.422,57	-6.101.018,26	-49.404,31	0,81%	-0,9813	-5.889.799,24	-260.623,32	-4,24%
BASE PARA TRIBUTOS	11,1598	68.377.546,53	69.082.381,74	-704.835,21	-1,02%	10,6545	66.690.729,71	-1.686.816,83	-2,47%
9.1.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,2325	1.424.532,22	1.439.216,29	-14.684,07	-1,02%	0,2268	1.389.390,20	-35.142,02	-2,47%
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPMR - 2,00%	0,2325	1.424.532,22	1.439.216,29	-14.684,07	-1,02%	0,2268	1.389.390,20	-35.142,02	-2,47%
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,7189	4.392.307,68	4.437.593,85	-45.275,87	-1,02%	0,6992	4.283.953,12	-108.384,55	-2,47%
9.2.1 ISS - 1,00%	0,2325	1.424.532,22	1.439.216,29	-14.684,07	-1,02%	0,2268	1.389.390,20	-35.142,02	-2,47%
9.2.2 TAXA DE DESEMPENHO - 0,00%	0,4844	2.967.775,46	2.998.367,26	-30.591,81	-1,02%	0,4724	2.894.562,92	-73.212,54	-2,47%
9.3 RECOMPENSAÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - 25 DIAS FÉRIAS	0,0401	245.693,02	245.323,16	369,86	0,15%	0,0387	236.830,00	-8.863,02	-3,61%
CUSTO km TOTAL	12,1493	74.440.079,45	75.204.504,74	-764.425,29	-1,02%	12,1703	74.569.110,78	129.031,33	0,17%

Conforme o termo aditivo nº 008, a tarifa técnica é revisada mensalmente, devido a variação operacional e dos passageiros pagantes equivalentes, onde é possível ser mais preciso na projeção dos custos.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

Com as atualizações devido a necessidade de representar efetivamente o custo da operação para este período, gerou o montante de R\$ 74.440.079,45 que será dividido pela projeção dos passageiros pagantes equivalentes de 11.344.086 conforme quadro a seguir:

	DU	DAT	SAB	SAT	DOM	FE	TT
DIAS OUT/2022 - 18/10 A 31/10	10	0	2	0	1	0	13
PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA	4.938.146,64	0,00	441.799,00	0,00	112.869,86	0,00	5.492.815,50
MÉDIA DE PASSAGEIROS	493.814,660	0,000	220.899,500	0,000	112.869,860	0,000	
PESO DOS TIPOS DE DIAS EM RELAÇÃO AO DIA ÚTIL	100,00%	74,70%	100,00%	92,30%	100,00%	27,81%	
DIAS NOVEMBRO / 2022	19	1	3	1	4	2	30
MÉDIA DE PASSAGEIROS	493.815	368.880	220.900	203.890	112.870	137.330	
PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA	9.382.479	368.880	662.699	203.890	451.479	274.660	11.344.086
CUSTO DO SISTEMA							74.440.079,45
TARIFA TÉCNICA							6,5620

Aplicando o custo do mês de novembro/2022 com a projeção do passageiro pagantes equivalentes, reflete no valor da Tarifa Técnica em R\$ 6,5620, conforme o quadro a seguir:

1-nov-22	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	8,1642	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	19,2128	19,2128	11,4322
LOTE 2	8,2801	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	16,4549	18,6456	12,6297
LOTE 3	6,8779	7,8484	10,3380	12,1927	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,3625
MÉDIA	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,8192	12,1493
PASSAGEIROS PREVISTO .:											11.344.086
IPK .:											1,8515
TARIFA TÉCNICA .:											6,5620

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



Anexo documentos que validam a atualização do custo para outubro/2022:

- 01** — PROJEÇÃO PASSAGEIROS PROJEÇÃO 22;
- 02** — CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TECNICA - R\$ 6,5620 - NOVENBRO.2022;
- 03** — GRÁFICO - CUSTO - RECEITA NOVENBRO.2022;
- 04** — RESOLUÇÃO DIR XXX 2022 NOVENBRO.22 - 2022.12.07 v1;
- 05** — ATO COTEPE/ICMS Nº 97;

Para avaliação da ACN e após encaminhar a DOP.

Curitiba, 07 de dezembro de 2022

CARLOS EDUARDO MANIKA
MATRICULA 83.454
ASSESSORIA TÉCNICA ORÇAMENTÁRIA



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

PARA : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

Segue Parecer 210/2022.

Informamos ainda que, nesta data, anexamos aos autos o(s) seguinte(s) documento(s) e/ou link(s):

5.1 - 210 PARECER ACN2102022.PDF

Curitiba , 16 de dezembro de 2022 - 16:03:37

Assinado eletronicamente por Alexandre Cesar Cavichia - 85117 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manick - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



ACN/210/2022

Curitiba, 16 de dezembro de 2022.

A

DOP – Diretoria de Operações

Ref.: Protocolo Eletrônico nº 01-205458/2022 - Análise e Parecer – Definição da Tarifa Técnica de remuneração aos Consórcios para o mês de **NOVEMBRO/2022.**

Considerando que:

- a) Houve a solicitação exarada pela ACP – Área de Cálculos e Planilhas, para a análise do presente expediente;
- b) Esta Assessoria de Controle tem entre suas atribuições, a função de subsidiar o processo de gestão, auxiliando e dando suporte e apoio para projeções e simulações sobre eventos econômicos que possam afetar as decisões dos gestores;
- c) Com o fim da vigência da Lei 15.881/2021 em 28/02/2022, o custo do sistema passou novamente a ser calculado pela tarifa técnica, a qual é calculada mensalmente;
- d) O número de passageiros ainda está muito aquém de uma situação de normalidade devido a Pandemia de Covid-19, a área técnica calculou a tarifa técnica mensal, ref. ao mês de NOVEMBRO/2022 a fim de não gerar desequilíbrios, tanto a favor das concessionárias como da administração pública, ficando neste caso a administração capaz de corrigir distorções identificadas, no intuito de se evitar prejuízos tanto aos cofres públicos quanto ao serviço prestado;
- e) A AOC encaminhou à ATO2 (mov. 1.1 a 1.7) em 28/10/2022, os dados para a composição do custo do Sistema de Transporte Coletivo de Curitiba referentes ao mês de NOVEMBRO/2022:

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

- Previsão de quilometragem: Dias úteis: 238.878,433; Sábados: 149.988,060; Domingos e feriados: 124.934,784, os quais apresentaram as diferenças de quilometragem de **-2.106,267**; **-595,729** e 202,172, respectivamente em relação a OUTUBRO/22;
- Horas de pessoal: Dias úteis: 19.807:59; Sábados: 14.409:51; Domingos e feriados: 12.619:34, os quais apresentaram as diferenças em horas de pessoal de 24:45, 09:48 e 20:13, respectivamente em relação a OUTUBRO/22;
- Frota operante: 1.069, ou seja, apresentou variação positiva de 3 unidades em relação a OUTUBRO/22;

f) A ACP promoveu a atualização da planilha ref. ao custo/km e tarifa técnica considerada no repasse de remuneração para o mês de NOVEMBRO/2022 a serem repassados aos consórcios. Foram consideradas as atualizações operacionais, sendo aplicado a nova operação na quilometragem, frota operante e horas de motoristas e cobradores, conforme processo licitatório 005/2009 e seus anexos e aditivos, conforme demonstrado a seguir (Mov. 4.1):

- O custo/km e tarifa técnica do mês de NOVEMBRO/2022 visa evidenciar a operação específica do mês e definir o custo devido, demonstrando as variações que ocorreram entre os períodos, sendo que foram ajustados os itens de quilometragem, frota operante, horas de operação de motoristas e cobradores;
- Quilometragem: a atualização da quilometragem programada, proveniente do relatório do sistema que gerencia as tabelas horárias, tendo como base a programação de um dia útil, um sábado e um domingo, a fim de formular uma previsão de quilometragem e horas de pessoal projetados para uma operação mensal, cuja alteração se faz necessária devido ao dinamismo da operação mês a mês;
- Frota operante: a atualização da frota operante representa a projeção da operação para o mês de NOVEMBRO/22 e representa o maior quantitativo por tipo de veículos no tipo dia útil, decorrentes da programação das linhas, considerando a utilização dos tipos de veículos necessários para execução da programação, ou seja, Biarticulados, Articulados, Padron, Híbrido, Comum entre outros.
- Pessoal Operacional - Motoristas e cobradores: Conforme estabelecido na licitação 005/2009 no anexo III, a atualização do quantitativo de horas de pessoal ocorre no ato da emissão do relatório do sistema que gerencia as tabelas horárias tendo como princípio o horário de início e fim de cada tabela horária, para dias úteis, sábados e domingos. Deste total de horas acumulada por tipo de veículo ocorre a multiplicação do dia útil por cinco, mais o sábado e o domingo, a fim de formular a escala semanal de cada tipo de veículo. Com o total de horas aplicamos o fator de utilização por tipo de operação, visando determinar o quanto de pessoal operacional será necessário para executar a programação das tabelas horárias. Para o período de NOVEMBRO/2022, foi atualizado o quantitativo conforme o dimensionamento da programação da operação especial com a aplicação dos fatores de utilização (FU).

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

- *Pessoal de Manutenção, Tráfego e Limpeza: reflexo da atualização do quantitativo da frota operante que reflete diretamente nas categorias Pessoal de Manutenção (0,58), Tráfego (0,13) e Limpeza (0,10), pois os FU's estão correlacionados, cuja variação interfere no quantitativo a ser remunerado para estas categorias. Conforme estabelecido na licitação 005/2009 no anexo III, o fator de utilização se relaciona com a quantidade de veículos para determinar o quantitativo de colaboradores para executar o serviço;*
- *Combustível: No período de março/2022 a fevereiro/2023, a cada mês será pesquisado no site da ANP – Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis e, conforme termo aditivo nº 8, se a variação for maior que 5% o valor será atualizado. Para o mês de novembro/2022 o valor não foi corrigido pois a atualização do valor da pesquisa não atingiu o limite de 5%, mesmo com a alteração no preço do diesel S10, publicado no ATO COTEPE/ICMS nº 97 de 24/10/2022, sendo assim, o valor permaneceu em 5,6134. O Biodiesel foi mantido o valor de 6,8116, uma vez que não tiveram alterações.*
- *Peças e Acessórios: Para este item o quantitativo de veículos para calcular peças e acessórios é reflexo da programação operacional, é aplicado sobre o valor do veículo sem rodagem o percentual de 8% ao ano.*
- *Despesas Administrativas: Os custos reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros licitatórios;*
- *Custo de Amortização: mantidos os mesmos valores dos veículos aplicados em março/2022;*
- *Custo de Rentabilidade: mantidos os mesmos valores praticados em março/2022;*
- *Investimento não realizado: é reflexo dos itens amortização e rentabilidade.*

O Quadro – Mov. 4.1 evidencia as diferenças operacionais de quilometragem, quantidade de pessoal operacional, frota operante e tipos de dias, entre a projeção de NOVEMBRO/2022 com o mês de OUTUBRO/2022.

O item previsão de quilometragem apresentou uma variação de **-3,46%**, passando de 6.346.859,314 km em OUTUBRO/2022, para 6.127.129,208 km em NOVEMBRO/2022, ou seja, um decréscimo de **-219.730,105** km.

O nº de Pessoal Operacional apresentou variação de 0,13% e passou de 5.478 em OUTUBRO/2022, para 5.485 em NOVEMBRO/2022, ou seja, um acréscimo de 7.

O item Frota Operante apresentou variação de 0,28%, passando de 1.066 em OUTUBRO/2022, para 1.069 em NOVEMBRO/2022, ou seja, um acréscimo de 3.

Em relação ao tipo de dias, temos 30 dias em NOVEMBRO/2022 e 31 dias em DEZEMBRO/22, ou seja, uma diferença de **-1**, com variação **-3,23%**. O nº de dias úteis ficou em 20 tanto em NOVEMBRO/2022, quanto OUTUBRO/2022, ou seja, não apresentou diferença. O nº de sábados ficou em 4 no mês de NOVEMBRO/2022 contra 6 em OUTUBRO/2022, ou seja, uma diferença de **-2**, com variação de **-33,33%**. O nº de domingos/feriados ficou em 6 no mês de NOVEMBRO/2022 contra 5 no mês de OUTUBRO/2022, ou seja, 1 dia a mais, apresentando a variação de 20%.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br**QUADRO - RESUMO:**

ITEM	NOVEMBRO/2022	OUTUBRO/2022	DIFERENÇA	VAR.
Frota Operante	1069	1066	3	0,28%
Quilometragem	6.127.129,208	6.346.859,314	-219.730,105	-3,46%
Pessoal Operação	5.485	5.478	7	0,13%
Dias/mês	30	31	-1	-3,23%
Nº Dias Úteis	20	20	0	0%
Nº Sábados	4	6	-2	-33,33%
Nº Dom/fer.	6	5	1	20%
Custo/km total	74.440.079,45	75.204.097,83	-764.425,29	-1,02%
Valor da Tarifa Técnica	6,5620	6,4643	0,0977%	1,51%

A mov. 2.2 evidencia a projeção de passageiros para o mês de NOVEMBRO/2022, a qual representa 11.344.086 passageiros;

A mov. 2.3 evidencia a composição do custo/km projetado por tipo de veículo e por consórcio para o mês de NOVEMBRO/2022, quer seja, CONSÓRCIO PONTUAL: 30,289970%; TRANSBUS: 33,547460% e PIONEIRO: 36,162570%;

A mov. 2.4 evidencia o gráfico com os principais custos previstos e a receita prevista que compõem a tarifa técnica, onde em suma temos:

- Custo Previsto para NOVEMBRO/2022: R\$ 74.440.079,45
- Receita Prevista para NOVEMBRO/2022: R\$ 62.392.473,00
- Déficit projetado para NOVEMBRO/2022: **-R\$ 12.047.606,45**

Na mov. 2.5 consta a Minuta de Resolução que fixa o Custo/km e tarifa técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba para o período de 01 a 30 de NOVEMBRO de 2022, a qual representa a monta de R\$ 6,5620, conforme tabela a seguir:

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

1-nov-22		CUSTO/km TOTAL									MÉDIA
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	
LOTE 1	8,1642	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	19,2128	19,2128	11,4322
LOTE 2	8,2801	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	16,4549	18,6456	12,6297
LOTE 3	6,8779	7,8484	10,3380	12,1927	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,3625
MÉDIA	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,8192	12,1493
PASSAGEIROS PREVISTO .:											11.344.086
IPK .:											1,8515
TARIFA TÉCNICA .:											6,5620

Em análise a Minuta de Resolução não identificamos inconsistências e a mesma visa fixar o custo/km e tarifa técnica ref. ao mês de NOVEMBRO (01 a 30) para remuneração das concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba.

Em relação as Planilhas analisadas, entendemos que as mesmas estão de acordo com as alterações constantes na Minuta de Resolução anexa e regras editalícias/contratuais, bem como nas informações repassadas pela Área Operacional.

Encaminhamos o presente expediente para ciência. Após encaminhar à AJU para análise e parecer. Após apreciação jurídica, encaminhar a Presidência, autoridade competente, para que entendendo ser oportuno e conveniente à administração, encaminhe a SEG – Secretaria Geral para providências quanto a publicação da Resolução. Lembrando que após o término de todo o processo, o mesmo deverá ser publicado no sítio da URBAS, visando o atendimento à Lei de Transparência.

Atenciosamente,

ALEXANDRE CÉSAR CAVICHIA
Assessoria de Controle



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

À AJU - De acordo com ACN conforme parecer 5.1.

Curitiba , 16 de dezembro de 2022 - 16:16:15

Assinado eletronicamente por ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO - 91 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

PARA : URBS / URBSAJUAM - Assessoria de Direito Adm e Mobilidade

Para providências.

Curitiba , 16 de dezembro de 2022 - 16:39:52

Assinado eletronicamente por Claudiane Say - 85931 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Parecer

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSAJUAM - Assessoria de Direito Adm e Mobilidade

PARA : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

Ao Assessor Jurídico Geral para apreciação do Parecer AJU/515/2022.

RAFAEL ELIAS ZANETTI

Assessoria Jurídica de Direito Administrativo e Mobilidade

OAB/PR 56.062 - Advogado

Informamos ainda que, nesta data, anexamos aos autos o(s) seguinte(s) documento(s) e/ou link(s):

8.1 - PARECER_AJU_515_2022_REPACTUAÇÃO DA TARIFA_TRANSPORTE COLETIVO_TARIFA TÉCNICA_CONTRATOS

Curitiba , 20 de dezembro de 2022 - 17:05:35

Assinado eletronicamente por RAFAEL ELIAS ZANETTI - 86509 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - Por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



ASSESSORIA JURÍDICA

ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE

AJU/515/2022

Curitiba, 20 de dezembro de 2022.

REFERÊNCIAS

DE: ASSESSORIA JURÍDICA/ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE

PARA: PRESIDÊNCIA

**REF.: ANÁLISE JURÍDICA – CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 005/2009 – TRANSPORTE COLETIVO –
CÁLCULO DA TARIFA TÉCNICA – NOVEMBRO/2022**

PROTOCOLO: 01-205458/2022

ADVOGADO DESIGNADO: RAFAEL ELIAS ZANETTI

PARECER JURÍDICO

I – RELATÓRIO

Trata-se de expediente administrativo instaurado com a finalidade de apurar o cálculo da tarifa técnica aplicável à remuneração das concessionárias dos serviços de transporte coletivo da Capital para o período de novembro/2022.

Em virtude do que disciplina a Cláusula Primeira do Termo Aditivo nº. 08 que trata da revisão mensal, excluindo-se os itens de reajuste tarifário que a periodicidade permanece anual, a Área Solicitante deu início a procedimento que tem por objeto a apuração e fixação da tarifa técnica para a competência novembro/2022.

A AOC apresentou relatório com as alterações operacionais do sistema de transporte coletivo que servirá de base para previsão de quilometragem, horas de pessoal e frota operante para o mês de novembro/2022. (mov. 01)

A ATO2 após promoção dos estudos técnicos competentes apresentou justificativas, cálculos e planilhas demonstrando o custo/km planejado para a operação do transporte coletivo e a tarifa técnica do período. (mov. 02)

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br**ASSESSORIA JURÍDICA**

ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE

Por meio do Parecer ACN/210/2022 a Assessoria de Controle não identificou inconsistências nos cálculos reformulados pela ATO2, opinando pelo prosseguimento do feito (mov. 5.1).

Foi apresentada a minuta de Resolução (mov. 2.5).

É o relatório. Vieram os autos para parecer.

II – ANÁLISE JURÍDICA**2.1 DA PERDA DA VIGÊNCIA DA LEI DO REGIME
EMERGENCIAL – SUPERVENIÊNCIA DO TERMO ADITIVO****Nº. 08**

Inicialmente é importante observar que a Lei Municipal 15.881/2021 ao disciplinar o regime emergencial de operação e custeio do transporte coletivo para enfrentamento da Covid-19, criara um regime jurídico tarifário e operacional diverso do licitatório, uma vez que abruptamente se tornou necessário trazer medidas que pudessem ajustar o contrato à emergência da Covid-19 que trouxe significativos impactos no passageiro pagante e equivalente (Ppe).

De um dia para o outro se mostrou impensável à luz do interesse público primário manter as regras até então pactuadas pelas partes, já que em não se reconhecendo o reequilíbrio econômico-financeiro do contrato a favor dos concessionários haveria gravíssimos prejuízos aos contratados, ao passo que reconhecer o reequilíbrio econômico-financeiro do contrato significaria prejuízos financeiros de grande monta para a Administração Pública.

Desta sorte, a inteligência municipal foi de solucionar o impasse trazido pela abrupta queda de passageiro pagante e equivalente (Ppe) mediante lei em sentido estrito que trouxe um regime jurídico tarifário conciliatório dos interesses privados e dos interesses da Administração Pública, cujo compartilhamento objetivo dos riscos promovido veio, na visão deste parecerista, harmonizar-se com o interesse público primário a permitir a continuidade de um serviço público e essencial, erigido a tal categoria pela Constituição Federal em seu art. 30, inciso V.

**ASSESSORIA JURÍDICA**

ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE

Neste sentido, a lógica da referida Lei Emergencial foi de efetuar o pagamento do concessionário com base nas estritas rubricas contempladas exhaustivamente no art. 4º da Lei, donde o pagamento deveria ser feito de acordo com a programação operacional.

Ocorre que referida lei municipal já não se encontra mais em vigor para o período tarifário de novembro/2022, tendo em vista que a **Lei Municipal 15.881/2021 estendeu sua vigência até 28 de fevereiro de 2022 – conforme art. 11 da indigitada lei ordinária** -, e, a partir de então esta não teve mais seu prazo de vigência prorrogado.

Desta forma, eis que ausente qualquer normativa que autorizasse a aplicação das normas extraordinárias aos contratos de concessão do transporte coletivo, imperioso que a repactuação atenda aos exatos ditames contratuais, sob pena de violação ao princípio constitucional do equilíbrio econômico financeiro do contrato administrativo insculpido no art. 37, inciso XXI da CF/88.

Diante deste atual cenário não mais se fala em pagamento do concessionário por custo/km, mas sim por tarifa técnica. Deve-se, ainda, observar o que estabelecido no Termo Aditivo nº. 08 firmado pelas partes, que traz normas importantes que decorrem dos impactos trazidos pela Covid-19 na operação do Sistema de Transporte, dentre as quais se destaca a Cláusula Primeira, que prevê revisões mensais na tarifa técnica, eis que a variação de Ppe ainda se mostra significativa.

Nesse passo, diante dos fatos e circunstâncias narradas, o presente expediente visa a apuração dos valores da tarifa técnica para o mês de novembro de 2022, que do ponto de vista jurídico é plenamente viável, haja vista a existência de previsão no Termo Aditivo nº. 08 que assim autoriza.

2.2 REGRAS CONSTANTES DA MINUTA DE RESOLUÇÃO

No que tange aos cálculos em si e índices obtidos pela Área Técnica, trata-se de matéria técnica afeta ao fiscal do contrato, à ATO2 e à ACN, pelo que neste item este parecer jurídico não tem como ingressar.

No que tange à minuta de resolução trazida ao expediente (mov. 2.5), esta fixa o custo/km e a tarifa técnica para o período de novembro/2022 com base nas estimativas operacionais projetadas pela AOC constantes de mov. 1.1.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferroviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br**ASSESSORIA JURÍDICA**

ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE

O art. 4º traz regra de que a URBS deverá corrigir de ofício eventual inconsistência verificada no cálculo do custo/km e no repasse aos concessionários, tratando-se de uma obrigação decorrente do próprio princípio da legalidade insculpido no caput do art. 37 da Constituição Federal e do princípio da boa-fé objetiva aplicável aos contratos em geral.

Neste sentido, conforme ensina ANA CLÁUDIA FINGER, "presentes expressamente no texto constitucional, outros princípios como o da impessoalidade, da publicidade, da isonomia, da eficiência, etc., além daqueles que podem ser retirados implicitamente do sistema, como da motivação, da proporcionalidade e da razoabilidade, é de se reconhecer que o princípio da legalidade inserido no caput do art. 37 da Constituição Federal se apresenta num sentido restrito, posto que, sozinho, não se presta para esgotar a regulação jurídica da Administração Pública. Assim é que o princípio da boa-fé pode ser considerado um importante componente do princípio da juridicidade, ao lado da legalidade, pois é composto da moralidade e da segurança jurídica" ¹

Assim, na medida em que a URBS é quem fixa a remuneração das contratadas, qualquer equívoco que verifique no cálculo ou repasse deve, de ofício, ser corrigido, evitando-se desta forma prejuízos aos cofres públicos e à própria prestação da atividade, sendo essa uma exigência do Princípio da Legalidade e da Boa-fé objetiva, eis que não é dado à URBS agir ao alvedrio da lei, nem em alvedrio da boa-fé objetiva.

Desta forma, sob a ótica jurídica entende-se que a minuta de resolução se encontra adequada ao fim almejado.

Contudo, recomendamos que a redação da justificativa da minuta de resolução seja aprimorada no seguinte trecho:

[...]

Considerando que foram aplicados todas as adequações apontadas no temro aditivo nº009;

[...]

Acreditamos que o correto para a redação seria:

¹ FINGER, Ana Cláudia. O Princípio da Boa-Fé no Direito Administrativo. Dissertação Mestrado Universidade Federal do Paraná. Curitiba: 2005. p. 84, retirado do site: <https://jus.com.br/artigos/11783/a-tutela-da-boa-fe-objetiva-no-direito-administrativo/3>

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferroviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



ASSESSORIA JURÍDICA

ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE

[...]

Considerando que foram aplicadas todas as adequações apontadas no termo aditivo nº 009;

[...]

Com efeito, esta é a recomendação para aprimoramento da redação da minuta de resolução.

III – CONCLUSÃO

Nesse passo, OPINA-SE pela **possibilidade de recálculo do custo/km e da tarifa técnica nos estritos limites traçados pelo Edital de licitação, Contrato e Termos Aditivos.**

Sugere-se encaminhar o presente expediente à superior consideração do Sr. Presidente para, em acolhendo voluntariamente as manifestações técnica e jurídica exaradas, convoque a Diretoria para deliberar acerca dos estudos realizados e, caso aprovado, faça publicar Resolução autorizando a repactuação das cláusulas econômicas dos contratos.

É o parecer.

RAFAEL ELIAS ZANETTI

Assessoria Jurídica de Direito Administrativo e Mobilidade
OAB/PR 56.062 - Advogado

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



CURITIBA

ASSESSORIA JURÍDICA

ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE

DESPACHO/ENCAMINHAMENTO

I – De acordo com o Parecer AJU/515/2022;

II – Encaminhe-se à AJU para aprovação.

AJU-AM, em 20 de dezembro de 2022.

HELOISA RIBEIRO LOPES
ASSESSORIA DE DIREITO
ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE
OAB/PR Nº. 55.842

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

PARA : URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS

Aprovo o Parecer AJU 515/2022.

Curitiba , 21 de dezembro de 2022 - 11:28:24

Assinado eletronicamente por EGBERTO PEREIRA JUNIOR - 93 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS

PARA : URBS / URBSDAF - DIRETORIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA-URBS

PARA : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

Acolho as manifestações técnicas e jurídicas e submeto à diretoria para aprovação. Após, encaminhar para publicação.

Curitiba , 06 de janeiro de 2023 - 18:42:01

Assinado eletronicamente por OGENY PEDRO MAIA NETO - 89 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8344 em 01/09/2023 às 15:30:08



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSDAF - DIRETORIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA-URBS

PARA : URBS / URBSEGE - SECRETARIA GERAL - URBS

De acordo com os valores e cálculos contidos nos autos, processo pode seguir para a publicação.

Curitiba , 06 de janeiro de 2023 - 19:00:15

Assinado eletronicamente por PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL - 30006 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:35:18



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSEGE - SECRETARIA GERAL - URBS

À SEG - De acordo DAF, Presidência, manifestações técnicas e jurídicas. Segue para publicação.

Curitiba , 09 de janeiro de 2023 - 17:47:08

Assinado eletronicamente por ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO - 91 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08



Prefeitura Municipal de Curitiba
Descrição do Trâmite - Encerramento

Protocolo: 01-205458/2022

DE : URBS / URBSEEG - SECRETARIA GERAL - URBS

PARA : URBS / URBSEEG - SECRETARIA GERAL - URBS

Procedido o encerramento do presente protocolo. Assinada a Resolução DIR/002/2023 e publicada no Diário Oficial do Município n.º 27, de 08/02/2023 e no site da URBS.

Informamos ainda que, nesta data, anexamos aos autos o(s) seguinte(s) documento(s) e/ou link(s):

13.1 - RESOLUÇÃO DIR 002 2023 tarifa técnica custo km novembro 2022.pdf

13.2 - RESOLUÇÃO DIR 002 2023 ANEXO.pdf

13.3 - RESOLUÇÃO DIR 002 2023 publicação DOM.pdf

Curitiba , 30 de junho de 2023 - 15:29:43

Assinado eletronicamente por Eloisa de Carvalho - 84448 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Eduardo de Menezes Matricula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:18

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

RESOLUÇÃO DIR/002/2023

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de novembro/2022.

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 01-205458/2022, 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 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 atualização do preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição, está sendo utilizado o preço da pesquisa aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

semana de 20/03/2022-26/03/2022, 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\$ 6,5620** (seis reais, cinquenta e seis centavos e vinte décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

- A) A partir de **01 de novembro de 2022 a 30 de novembro de 2022**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-nov-22	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	8,1642	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	19,2128	19,2128	11,4322
LOTE 2	8,2801	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	16,4549	18,6456	12,6297
LOTE 3	6,8779	7,8484	10,3380	12,1927	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,3625
MÉDIA	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,8192	12,1493
PASSAGEIROS PREVISTO .:											11.344.086
IPK .:											1,8515
TARIFA TÉCNICA .:											6.5620

Resumo custo/km - novembro/2022 conforme as planilhas anexadas.

Párrafo Único. O valor da Tarifa Técnica deste instrumento, será mantida até a execução de nova tarifa do mês subsequente.

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.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Affonso Camargo, 330
Rodoferrviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



Art. 5º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de novembro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 31 de janeiro de 2023.

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-205458/2022 - por Carlos Augusto Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:30:08



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE												0	54	93	0	68	12	17	55	0	27	326
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												0										
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL											0,00	521.913,09	535.579,34	0,00	361.482,79	37.605,70	93.497,28	269.549,51	0,00	152.682,21	1.972.309,92
	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	2,3586	2,8450	0,0000	4,1246	5,2619	4,4077	5,9290	0,0000	7,3862	3,8440	33,62%									
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7538	2,0208	0,0000	3,0364	3,0364	2,1699	4,2283	0,0000	4,9729	2,6930	23,56%									
4.2	LUBRIFICANTES		0,0702	0,0808		0,1215	0,1215	0,1302	0,1691		0,1989	0,1098	0,96%									
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0877	0,0489	0,0000	0,0068	0,0000	0,1085	0,0706	0,0000	0,2118	0,0689	0,60%									
4.4	RODAGEM		0,2097	0,2728		0,3180	0,3180	0,3180	0,3777		0,4458	0,2951	2,58%									
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2373	0,4217	0,0000	0,6420	1,7860	1,2492	1,0834	0,0000	1,5567	0,6568	5,75%									
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0205	0,18%									
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9239	5,2688	0,0000	5,2688	5,2688	5,7539	5,2688	0,0000	5,2688	4,9359	43,18%									
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1737	2,8522	0,0000	2,8522	2,8522	3,1205	2,8522	0,0000	2,8522	2,6853	23,49%									
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,9214	1,2090		1,2090	1,2090	1,3227	1,2090		1,2090	1,1383	9,96%									
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5699	0,8598	0,0000	0,8598	0,8598	0,9309	0,8598	0,0000	0,8598	0,7865	6,88%									
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,5090	0,7680		0,7680	0,7680	0,8353	0,7680		0,7680	0,7027	6,15%									
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0540	0,0815	0,0000	0,0815	0,0815	0,0847	0,0815	0,0000	0,0815	0,0743	0,65%									
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0069	0,0104		0,0104	0,0104	0,0108	0,0104		0,0104	0,0095	0,08%									
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1939	0,2623		0,2623	0,2623	0,2863	0,2623		0,2623	0,2454	2,15%									
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0651	0,0854	0,0000	0,0854	0,0854	0,0935	0,0854	0,0000	0,0854	0,0804	0,70%									
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4700	0,5464	0,0000	0,5464	0,5464	1,2075	0,5464	0,0000	0,5464	0,5575	4,88%									
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2228	0,2992	0,0000	0,2992	0,2992	0,3267	0,2992	0,0000	0,2992	0,2803	2,45%									
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2472	0,2472		0,2472	0,2472	0,2472	0,2472		0,2472	0,2472	2,16%									
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	0,0300	0,26%									
6.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0300	0,26%									
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2843	0,5120	0,0000	0,8460	1,9573	1,3839	1,1878	0,0000	1,8014	0,7740	6,77%									
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2717	0,4893	0,0000	0,8088	1,8713	1,3015	1,1354	0,0000	1,7218	0,7389	6,46%									
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0125	0,0227		0,0372	0,0861	0,0824	0,0525		0,0795	0,0352	0,31%									
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4521	0,8506	0,0000	1,3250	2,1005	1,9134	2,0431	0,0000	3,2973	1,2587	11,01%									
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2287	0,4302	0,0000	0,6702	1,0625	0,9679	1,0335	0,0000	1,6679	0,6367	5,57%									
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1172	0,2204		0,3434	0,5444	0,4959	0,5295		0,8546	0,3262	2,85%									
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0702	0,1322	0,0000	0,2059	0,3264	0,2973	0,3175	0,0000	0,5124	0,1956	1,71%									
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0360	0,0677		0,1055	0,1672	0,1523	0,1627		0,2625	0,1002	0,88%									
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6371	0,7972	0,0000	0,8808	0,9916	1,2477	1,1149	0,0000	1,5033	0,8933	7,81%									
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,6520		-1,7566	-3,4781		-1,8692		-0,6288	-0,8695	-7,61%									
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,4889	9,3708	0,0000	10,3542	11,6568	14,6664	13,1060	0,0000	17,6713	10,5007	91,85%									
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1560	0,1952	0,0000	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2188	1,91%									
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1560	0,1952	0,0000	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2188	1,91%									
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4811	0,6019	0,0000	0,6651	0,7488	0,9421	0,8419	0,0000	1,1351	0,6745	5,90%									
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1560	0,1952	0,0000	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2188	1,91%									
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3250	0,4067		0,4494	0,5059	0,6366	0,5688		0,7670	0,4558	3,99%									
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0382	0,0382	0,0000	0,0382	0,0382	0,0382	0,0382	0,0000	0,0382	0,0382	0,33%									
CUSTO km TOTAL		0,0000	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	0,0000	19,2128	11,43222	100,00%									
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :												30,289970%										
PERCENTUAL AJUSTADO :												30,289970%										



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE												0	27	123	0	66	0	7	77	14	41	355
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												0										
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL											0,00	245.218,82	668.706,44	0,00	330.371,46	0,00	32.312,02	413.698,68	88.387,21	198.614,85	1.977.309,48
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	2,3740	2,8917	0,0000	4,1949	0,0000	4,9352	5,8533	6,3972	7,8246	4,3505	34,45%									
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7540	2,0210	0,0000	3,0367	0,0000	2,4294	4,2287	4,6407	5,2309	3,0657	24,27%									
4.2	LUBRIFICANTES		0,0702	0,0808		0,1215		0,1458	0,1691	0,1856	0,2092	0,1234	0,98%									
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0877	0,0715	0,0000	0,0358	0,0000	0,1215	0,0952	0,2320	0,1212	0,0855	0,68%									
4.4	RODAGEM		0,2097	0,2728		0,3180		0,3180	0,3777	0,3777	0,4459	0,3173	2,51%									
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2525	0,4456	0,0000	0,6830	0,0000	1,4885	0,9826	0,9611	1,8174	0,7515	5,95%									
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0071	0,06%									
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9622	5,4653	0,0000	5,4653	0,0000	5,9682	5,4653	5,4653	5,4653	5,2871	41,86%									
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1880	2,9463	0,0000	2,9463	0,0000	3,2235	2,9463	2,9463	2,9463	2,8568	22,62%									
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%		0,9275	1,2489		1,2489		1,3664	1,2489	1,2489	1,2489	1,2110	9,59%									
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5852	0,9093	0,0000	0,9093	0,0000	0,9844	0,9093	0,9093	0,9093	0,8703	6,89%									
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,5227	0,8122		0,8122		0,8834	0,8122	0,8122	0,8122	0,7774	6,16%									
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0554	0,0861	0,0000	0,0861	0,0000	0,0896	0,0861	0,0861	0,0861	0,0824	0,65%									
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0071	0,0110		0,0110		0,0114	0,0110	0,0110	0,0110	0,0105	0,08%									
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,1960	0,2725		0,2725		0,2974	0,2725	0,2725	0,2725	0,2634	2,09%									
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0655	0,0883	0,0000	0,0883	0,0000	0,0966	0,0883	0,0883	0,0883	0,0856	0,68%									
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4569	0,5423	0,0000	0,5423	0,0000	1,2043	0,5423	0,5423	0,5423	0,5425	4,30%									
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2250	0,3104	0,0000	0,3104	0,0000	0,3389	0,3104	0,3104	0,3104	0,3002	2,38%									
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2319	0,2319		0,2319		0,2319	0,2319	0,2319	0,2319	0,2319	1,84%									
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	0,0104	0,08%									
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0104	0,08%									
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3057	0,5365	0,0000	0,9085	0,0000	1,6489	1,0704	1,0470	2,0897	0,8788	6,96%									
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2888	0,5073	0,0000	0,8588	0,0000	1,5507	1,0118	0,9896	1,9753	0,8305	6,58%									
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0169	0,0293		0,0497		0,0982	0,0586	0,0575	0,1144	0,0482	0,38%									
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4944	0,8969	0,0000	1,4434	0,0000	2,2807	1,8196	1,6753	3,8747	1,4879	11,78%									
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2500	0,4536	0,0000	0,7299	0,0000	1,1533	0,9201	0,8472	1,9594	0,7524	5,96%									
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1282	0,2326		0,3743		0,5914	0,4718	0,4344	1,0047	0,3858	3,05%									
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0768	0,1393	0,0000	0,2242	0,0000	0,3543	0,2827	0,2603	0,6019	0,2311	1,83%									
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0394	0,0714		0,1150		0,1817	0,1449	0,1335	0,3087	0,1185	0,94%									
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6460	0,8417	0,0000	0,9343	0,0000	1,3643	1,1460	1,2869	1,4586	0,9870	7,81%									
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO			-0,4388		-1,5718			-1,2794		-2,6504	-0,9449	-7,48%									
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,5932	9,8940	0,0000	10,9826	0,0000	16,0372	13,4714	15,1271	17,1461	11,6018	91,86%									
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1582	0,2061	0,0000	0,2288	0,0000	0,3341	0,2807	0,3151	0,3572	0,2417	1,91%									
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1582	0,2061	0,0000	0,2288	0,0000	0,3341	0,2807	0,3151	0,3572	0,2417	1,91%									
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4878	0,6356	0,0000	0,7055	0,0000	1,0302	0,8654	0,9717	1,1014	0,7453	5,90%									
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1582	0,2061	0,0000	0,2288	0,0000	0,3341	0,2807	0,3151	0,3572	0,2417	1,91%									
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3296	0,4294		0,4767		0,6961	0,5847	0,6566	0,7442	0,5036	3,99%									
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0409	0,0409	0,0000	0,0409	0,0000	0,0409	0,0409	0,0409	0,0409	0,0409	0,32%									
CUSTO km TOTAL		0,0000	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	16,4549	18,6456	12,62966	100,00%									
1	PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :											33,547460%										
1	PERCENTUAL AJUSTADO :											33,547460%										



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

FROTA OPERANTE		1	22	147	0	73	0	0	62	15	68	388	-
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)													
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	193.545,18	958.386,25	0,00	345.407,57	0,00	0,00	311.472,22	82.445,63	280.552,42	2.177.509,81	
	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	1,7105	2,3343	2,8060	0,0000	4,2558	0,0000		5,9251	6,5399	8,2377	4,2785	34,61%
4.1	COMBUSTÍVEL	1,2949	1,7539	2,0210	0,0000	3,0366	0,0000		4,2285	4,6406	5,3602	3,0016	24,28%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0518	0,0702	0,0808		0,1215			0,1691	0,1856	0,2144	0,1201	0,97%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0399	0,0598	0,0000	0,0416	0,0000	0,0000	0,0976	0,2320	0,0867	0,0704	0,57%
4.4	RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180			0,3777	0,3777	0,4458	0,3153	2,55%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2607	0,3716	0,0000	0,7382	0,0000	0,0000	1,0521	1,1039	2,1305	0,7712	6,24%
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	4,0065	4,0065	5,4416	0,0000	5,4416	0,0000	0,0000	5,4416	5,4416	5,4416	5,3103	42,95%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,2137	2,2137	2,9378	0,0000	2,9378	0,0000	0,0000	2,9378	2,9378	2,9378	2,8716	23,23%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9384	0,9384	1,2453		1,2453			1,2453	1,2453	1,2453	1,2172	9,85%
5.3	BENEFÍCIOS	0,5899	0,5899	0,8993	0,0000	0,8993	0,0000	0,0000	0,8993	0,8993	0,8993	0,8710	7,05%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5269	0,5269	0,8033		0,8033			0,8033	0,8033	0,8033	0,7780	6,29%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0559	0,0559	0,0852	0,0000	0,0852	0,0000	0,0000	0,0852	0,0852	0,0852	0,0825	0,67%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0071	0,0108		0,0108			0,0108	0,0108	0,0108	0,0105	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1981	0,1981	0,2712		0,2712			0,2712	0,2712	0,2712	0,2645	2,14%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0663	0,0663	0,0880	0,0000	0,0880	0,0000	0,0000	0,0880	0,0880	0,0880	0,0860	0,70%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4402	0,4402	0,5217	0,0000	0,5217	0,0000		0,5217	0,5217	0,5217	0,5143	4,16%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2275	0,2275	0,3090	0,0000	0,3090	0,0000	0,0000	0,3090	0,3090	0,3090	0,3016	2,44%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2127	0,2127	0,2127		0,2127			0,2127	0,2127	0,2127	0,2127	1,72%
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	0,00%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)												
7	AMORTIZAÇÃO	0,2411	0,3088	0,4452	0,0000	0,9410	0,0000		1,1434	1,1997	2,4442	0,8972	7,26%
7.1	VEÍCULOS	0,2277	0,2919	0,4208	0,0000	0,8893	0,0000	0,0000	1,0808	1,1341	2,3104	0,8480	6,86%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0169	0,0244		0,0517			0,0625	0,0657	0,1338	0,0492	0,40%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4978	0,7276	0,0000	1,4715	0,0000		1,9483	1,9081	4,5315	1,5341	12,41%
8.1	VEÍCULOS	0,2800	0,2517	0,3679	0,0000	0,7440	0,0000	0,0000	0,9850	0,9649	2,2911	0,7756	6,27%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1291	0,1887		0,3817			0,5054	0,4950	1,1755	0,3980	3,22%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0860	0,0773	0,1130	0,0000	0,2285	0,0000	0,0000	0,3026	0,2962	0,7038	0,2383	1,93%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0397	0,0580		0,1172			0,1553	0,1520	0,3611	0,1222	0,99%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5360	0,6121	0,8073	0,0000	0,9527	0,0000		1,1516	1,3280	1,4650	0,9660	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,3924	-0,4525		-1,4327			-1,4430		-3,9549	-1,1790	-9,54%
	BASE PARA TRIBUTOS	6,3008	7,1952	9,4896	0,0000	11,1989	0,0000	0,0000	13,5371	15,6110	17,2218	11,3554	91,85%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1313	0,1499	0,1977	0,0000	0,2333	0,0000		0,2820	0,3252	0,3588	0,2366	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1313	0,1499	0,1977	0,0000	0,2333	0,0000		0,2820	0,3252	0,3588	0,2366	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4047	0,4622	0,6096	0,0000	0,7194	0,0000		0,8696	1,0028	1,1063	0,7294	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1313	0,1499	0,1977	0,0000	0,2333	0,0000		0,2820	0,3252	0,3588	0,2366	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2735	0,3123	0,4119		0,4861			0,5875	0,6776	0,7475	0,4929	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0411	0,0411	0,0411	0,0000	0,0411	0,0000	0,0000	0,0411	0,0411	0,0411	0,0411	0,33%
CUSTO km TOTAL		6,8779	7,8484	10,3380	0,0000	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,36249	100,00%
1	PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :											36,162570%	
1	PERCENTUAL AJUSTADO :											36,162570%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

SISTEMA

01/11/2022

VALOR A PARTIR DE .:

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS														PMM MÉDIO	
	FROTA OPERANTE	1	103	363	207			12	24	194	29	136	1.069		
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)													5.731,65	
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	960.677,09	2.162.672,03	0,00	1.037.261,82	37.605,70	125.809,31	994.720,41	170.832,85	631.849,47	6.127.129,208			
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18m	ARTICULADO 20m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal pela km
4	CUSTOS DEPENDENTES	1,7105	2,3577	2,8422	0,0000	4,1907	5,2619	4,5432	5,8963	6,4661	7,9020	4,1619	34,26%	2,2479	25.500.341,33
4.1	COMBUSTÍVEL	1,2949	1,7539	2,0210		3,0366	3,0364	2,2365	4,2285	4,6407	5,2260	2,9229	24,06%	1,5787	17.909.258,50
4.2	LUBRIFICANTES	0,0518	0,0702	0,0808		0,1215	0,1215	0,1342	0,1691	0,1856	0,2090	0,1178	0,97%	0,0636	721.997,82
4.3	REAGENTE ARLA 32		0,0781	0,0607		0,0276		0,1118	0,0893	0,2320	0,1278	0,0748	0,62%	0,0404	458.142,69
4.4	RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	0,3094	2,55%	0,1671	1.895.952,86
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2459	0,4069		0,6871	1,7860	1,3106	1,0317	1,0300	1,8934	0,7280	5,99%	0,3932	4.460.635,54
4.6	BATERIAS							0,4320				0,0089	0,07%	0,0048	54.353,92
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	4,0065	3,9503	5,4061	0,0000	5,3889	5,2688	5,8089	5,4046	5,4539	5,4073	5,1823	42,66%	2,7991	31.752.665,11
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,2137	2,1854	2,9192		2,9107	2,8522	3,1469	2,9182	2,9422	2,9198	2,8069	23,10%	1,5160	17.198.032,14
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9384	0,9264	1,2374		1,2338	1,2090	1,3340	1,2370	1,2472	1,2377	1,1898	9,79%	0,6426	7.290.118,97
5.3	BENEFÍCIOS	0,5899	0,5778	0,8926		0,8887	0,8598	0,9446	0,8928	0,9045	0,8929	0,8436	6,94%	0,4556	5.168.666,68
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5269	0,5161	0,7973		0,7938	0,7680	0,8477	0,7974	0,8079	0,7975	0,7536	6,20%	0,4070	4.617.196,47
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0559	0,0547	0,0846		0,0842	0,0815	0,0860	0,0846	0,0857	0,0846	0,0798	0,66%	0,0431	489.196,18
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0070	0,0108		0,0107	0,0104	0,0110	0,0108	0,0109	0,0108	0,0102	0,08%	0,0055	62.274,03
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1981	0,1953	0,2694		0,2685	0,2623	0,2891	0,2693	0,2718	0,2694	0,2580	2,12%	0,1393	1.580.654,61
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0663	0,0655	0,0875		0,0872	0,0854	0,0943	0,0874	0,0881	0,0875	0,0841	0,69%	0,0454	515.192,71
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4402	0,4607	0,5342	0,0000	0,5369	0,5464	1,2067	0,5370	0,5323	0,5341	0,5373	4,42%	0,2902	3.292.148,41
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2275	0,2243	0,3070		0,3060	0,2992	0,3299	0,3069	0,3097	0,3071	0,2943	2,42%	0,1589	1.803.134,52
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2127	0,2364	0,2272		0,2308	0,2472	0,2433	0,2300	0,2226	0,2271	0,2300	1,89%	0,1242	1.409.313,07
6.1.3	TAXA DE RISCO							0,6335				0,0130	0,11%	0,0070	79.700,83
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0130	0,11%	0,0070	79.700,83
7	AMORTIZAÇÃO	0,2411	0,2947	0,4900	0,0000	0,8975	1,9573	1,4519	1,1251	1,1207	2,1774	0,8516	7,01%	0,4600	5.217.787,60
7.1	VEÍCULOS	0,2277	0,2802	0,4645		0,8516	1,8713	1,3655	1,0669	1,0593	2,0629	0,8072	6,64%	0,4360	4.946.070,36
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0145	0,0255		0,0460	0,0861	0,0864	0,0582	0,0614	0,1146	0,0443	0,37%	0,0240	271.717,24
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4721	0,8104	0,0000	1,4115	2,1005	2,0077	1,9204	1,7877	4,0268	1,4305	11,77%	0,7727	8.765.026,64
8.1	VEÍCULOS	0,2800	0,2388	0,4098		0,7138	1,0625	1,0155	0,9712	0,9040	2,0362	0,7234	5,95%	0,3907	4.432.416,86
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1224	0,2101		0,3660	0,5444	0,5204	0,4980	0,4637	1,0443	0,3709	3,05%	0,2004	2.272.845,80
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0860	0,0733	0,1259		0,2193	0,3264	0,3120	0,2983	0,2776	0,6255	0,2222	1,83%	0,1200	1.361.577,18
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0376	0,0646		0,1124	0,1672	0,1599	0,1530	0,1424	0,3208	0,1140	0,94%	0,0615	698.186,80
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5360	0,6343	0,8154	0,0000	0,9218	0,9916	1,2776	1,1393	1,3067	1,4723	0,9494	7,81%	0,5128	5.816.839,90
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,0791	-0,4977		-1,5899	-3,4781		-1,4904		-2,7411	-1,0038	-8,26%	-0,5422	-6.150.422,57
	BASE PARA TRIBUTOS	6,3008	7,4564	9,5852	0,0000	10,8356	11,6568	15,0185	13,3930	15,3607	17,3066	11,1598	91,86%	6,0276	68.377.546,53
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1313	0,1553	0,1997		0,2257	0,2428	0,3129	0,2790	0,3200	0,3606	0,2325	1,91%	0,1256	1.424.532,22
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4047	0,4790	0,6157		0,6960	0,7488	0,9647	0,8603	0,9867	1,1117	0,7169	5,90%	0,3872	4.392.307,68
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1313	0,1553	0,1997		0,2257	0,2428	0,3129	0,2790	0,3200	0,3606	0,2325	1,91%	0,1256	1.424.532,22
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2735	0,3236	0,4160		0,4703	0,5059	0,6518	0,5813	0,6667	0,7512	0,4844	3,99%	0,2616	2.967.775,46
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - 25 DIAS FEVEREIRO	0,0411	0,0395	0,0403		0,0400	0,0382	0,0389	0,0402	0,0410	0,0403	0,0401	0,33%	0,0217	245.693,02
	CUSTO km TOTAL	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,8192	12,1493	100,00%	6,5620	74.440.079,45

PASSAGEIROS PREVISTO .:

11.344.086

IPK .:

1,8515

TARIFA TÉCNICA .:

6,5620

**CURITIBA**

Nº 27 - ANO XII

CURITIBA, QUARTA-FEIRA, 8 DE FEVEREIRO DE 2023

**DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA**

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.

RESOLUÇÃO Nº 2

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de novembro/2022.

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 aplicados 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 01-205458/2022, 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 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 atualização do preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição, está sendo utilizado o preço da pesquisa aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da semana de 20/03/2022-26/03/2022, 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\$ 6,5620** (seis reais, cinquenta e seis centavos e vinte décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

a) A partir de **01 de novembro de 2022 a 30 de novembro de 2022**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:



CURITIBA

Nº 27 - ANO XII

CURITIBA, QUARTA-FEIRA, 8 DE FEVEREIRO DE 2023

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



1-nov-22		CUSTO/km TOTAL									
LOTEs	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DO	PADRON HERDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	ARTICULADO	MÉDIA
LOTE1	8,1642	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2591	19,2128	19,2128	11,4322
LOTE2	8,2801	8,2801	10,7766	0,0000	11,9578	0,0000	17,4424	14,6583	18,4549	18,6456	12,6297
LOTE3	6,8779	7,8484	10,3380	12,1927	12,1927	0,0000	0,0000	14,7297	16,9802	18,7279	12,3625
MÉDIA	6,8779	8,1302	10,4410	0,0000	11,7975	12,6866	16,3350	14,5725	16,7084	18,6192	12,1493
PASSAGEIROS PREVISTO ::											11.344,086
IPK ::											1,8515
TARIFA TÉCNICA ::											6,5620

Resumo custo/km - novembro/2022 conforme as planilhas anexadas.

Párrafo Único. O valor da Tarifa Técnica deste instrumento, será mantida até a execução de nova tarifa do mês subsequente.

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 novembro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 31 de janeiro de 2023. OGENY PEDRO MAIA NETO – Presidente, PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL - Diretor Administrativo e Financeiro, ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO - Diretor de Operações.

URBS - Urbanização de Curitiba S.A., 6 de fevereiro de 2023.

Ogeny Pedro Maia Neto : Presidente da URBS - Urbanização de Curitiba S.A.

Nº 27 - ANO XII

CURITIBA, QUARTA-FEIRA, 8 DE FEVEREIRO DE 2023



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

LOTE 01
VALOR A PARTIR DE - 01/11/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A												
ROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												
KILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL												
ITEMS DO CÁLCULO	0	54	93	68	12	17	55	0	27	326		
PROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)	0,00	521.913,09	535.579,34	0,00	361.482,79	37.605,70	93.497,28	269.549,51	0,00	152.682,21	1.972.309,92	
QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL												
4 CUSTOS SUPLEMENTARES	0,0000	2,3586	2,8450	4,1246	5,2619	4,4077	5,9290	0,0000	7,3862	3,8440	33,65%	
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7538	2,0208	3,0364	4,2823	4,2823	4,2823	0,0000	4,9729	2,6930	23,56%	
4.2 LUBRIFICANTES	0,0000	0,0702	0,0808	0,1215	0,1215	0,1215	0,1215	0,0000	0,1989	0,1098	0,96%	
4.3 REAGENTES ARLA 32	0,0000	0,0877	0,0489	0,0088	0,0088	0,0088	0,0088	0,0000	0,2118	0,0689	0,60%	
4.4 RODAGEM	0,0000	0,2097	0,2728	0,3180	0,3180	0,3180	0,3180	0,0000	0,4458	0,2951	2,58%	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2373	0,4217	0,6420	1,7860	1,2492	1,0834	0,0000	1,5567	0,6568	5,75%	
4.6 BATERIAS	0,0000					0,4320				0,0205	0,18%	
5 PESSOAL EM OPERAÇÃO E EM ADMINISTRAÇÃO, INCLUSIVE E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9239	5,2688	5,2688	5,2688	5,7539	5,2688	0,0000	5,2688	4,9359	43,18%	
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1737	2,8522	2,8522	2,8522	3,1205	2,8522	0,0000	2,8522	2,6853	23,49%	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,9214	1,2090	1,2090	1,2090	1,3227	1,2090	0,0000	1,2090	1,1383	9,96%	
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5699	0,8598	0,8598	0,8598	0,9309	0,8598	0,0000	0,8598	0,7865	6,88%	
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,0000	0,0540	0,0815	0,0815	0,0815	0,0847	0,0815	0,0000	0,0815	0,7027	6,15%	
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0069	0,0104	0,0104	0,0104	0,0108	0,0104	0,0000	0,0104	0,0095	0,08%	
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0069	0,0104	0,0104	0,0104	0,0108	0,0104	0,0000	0,0104	0,0095	0,08%	
5.4 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,1939	0,2623	0,2623	0,2623	0,2863	0,2623	0,0000	0,2623	0,2454	2,15%	
5.5 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0651	0,0854	0,0854	0,0854	0,0935	0,0854	0,0000	0,0854	0,0804	0,70%	
5.6 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,4700	0,5464	0,5464	0,5464	1,2075	0,5464	0,0000	0,5464	0,5575	4,86%	
5.7 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,2472	0,2472	0,2472	0,2472	0,2472	0,2472	0,0000	0,2472	0,2803	2,45%	
6 TAXA DE RISCO	0,0000					0,6335				0,2472	2,16%	
6.1 HIERÔNIMO	0,0000					0,6335				0,2472	2,16%	
7 CONTRIBUIÇÃO	0,0000	0,2843	0,5120	0,8489	1,8973	1,3839	1,1878	0,0000	1,8914	0,3000	0,26%	
7.1 CONTRIBUIÇÃO	0,0000	0,2843	0,5120	0,8489	1,8973	1,3839	1,1878	0,0000	1,8914	0,3000	0,26%	
7.2 CONTRIBUIÇÃO	0,0000	0,0125	0,0227	0,0372	0,0851	0,0824	0,0525	0,0000	0,0795	0,1740	0,15%	
8 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0000	0,4521	0,8506	1,3250	2,1005	1,9134	2,0431	0,0000	3,2973	0,332	0,31%	
8.1 INSTALAÇÕES JUTA	0,0000	0,2287	0,4302	0,6702	1,0625	0,9679	1,0335	0,0000	1,6679	1,2587	11,01%	
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,1172	0,2204	0,3434	0,5444	0,4959	0,5295	0,0000	0,8546	0,6367	5,57%	
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,0000	0,0702	0,1322	0,2059	0,3264	0,2973	0,3175	0,0000	0,5124	0,3262	2,85%	
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFÍCIOS, EQUIPAMENTOS E ALMOX	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,1956	1,71%	
8.3 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0000	0,0360	0,0677	0,1055	0,1672	0,1523	0,1627	0,0000	0,2625	0,1002	0,88%	
9 IMPOSTOS, TAXAS E ANEX.	0,0000	0,6371	0,7972	0,8808	0,9916	1,2477	1,1149	0,0000	1,5033	0,8033	7,81%	
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000		-0,6520	-1,7566	-3,4781					-0,8695	-7,61%	
11 BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,4889	9,3708	11,6568	14,6654	14,6654	13,1060	0,0000	17,6713	10,5007	91,85%	
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1560	0,1952	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2168	1,91%	
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1560	0,1952	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2168	1,91%	
9.2 TRIBUTOS ESTADUAIS	0,0000	0,4811	0,6962	0,8451	0,9451	0,9451	0,9451	0,0000	1,1982	0,7183	6,34%	
9.2.1 ICS - 2,00%	0,0000	0,1560	0,1952	0,2157	0,2428	0,3055	0,2730	0,0000	0,3682	0,2168	1,91%	
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,0000	0,3250	0,4967	0,6294	0,7023	0,6396	0,6720	0,0000	0,8300	0,4558	3,98%	
10 Recuperação da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Férias	0,0000	0,0382	0,0382	0,0382	0,0382	0,0382	0,0382	0,0000	0,0382	0,0382	0,33%	
CUSTO km TOTAL	0,0000	8,1642	10,2062	0,0000	11,2732	12,6866	15,9522	14,2594	0,0000	19,2128	11,43222	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONTRIBUIÇÃO PONTUAL PELO CUSTO/km											30,289970%	
PERCENTUAL AJUSTADO											30,289970%	





DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

LOTE 02

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/KM PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

[illegible]

Nº 27 - ANO XII

CURITIBA, QUARTA-FEIRA, 8 DE FEVEREIRO DE 2023



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

LOTE 03

VALOR A PARTIR DE - 01/11/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

	1	22	147	73	62	15	68	1º A	388
ROTA OPERANTE	5,700.53	193.545,18	958.386,25	0,00	345.407,57	0,00	82.445,63	280.552,42	2.177.509,81
PREÇO POR KM EXCLUSIVA SÁBADO (DOBLE DECK)									
QUILOMETRAGEM MÊDIA MENSAL									
ITEMS DO CÁLCULO									
4 CUSTOS DEPENDENTES	1,7105	2,3343	2,8060	4,2558	5,9251	6,5399	8,2377	4,2785	34,641%
4.1 COMBUSTÍVEL	1,2949	1,7539	2,0210	3,0386	4,2285	4,6406	5,3602	3,0016	24,28%
4.2 LUBRIFICANTES	0,0518	0,0702	0,0808	0,1215	0,1691	0,1856	0,2144	0,1201	0,97%
4.3 REAGENTE ARIA 32		0,0399	0,0598	0,0416	0,0976	0,2320	0,0867	0,0704	0,57%
4.4 RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	0,3153	2,55%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros	0,2214	0,2807	0,3716	0,7382	1,0521	1,1039	2,1305	0,7712	6,24%
4.6 MANUTENÇÃO									
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	4,0065	4,0065	5,4416	5,4416	5,4416	5,4416	5,4416	5,3103	42,95%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,2137	2,2137	2,9378	2,9378	2,9378	2,9378	2,9378	2,8716	23,23%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9384	0,9384	1,2453	1,2453	1,2453	1,2453	1,2453	1,2172	9,85%
5.3 BENEFÍCIOS	0,5899	0,5899	0,8993	0,8993	0,8993	0,8993	0,8993	0,8710	7,05%
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5269	0,5269	0,8033	0,8033	0,8033	0,8033	0,8033	0,7780	6,29%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0559	0,0559	0,0852	0,0852	0,0852	0,0852	0,0852	0,0825	0,67%
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0071	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0108	0,0105	0,08%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1861	0,1861	0,2712	0,2712	0,2712	0,2712	0,2712	0,2645	2,14%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0663	0,0663	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,0860	0,70%
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4402	0,4402	0,5217	0,5217	0,5217	0,5217	0,5217	0,5143	4,16%
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2275	0,2275	0,3090	0,3090	0,3090	0,3090	0,3090	0,3016	2,44%
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2127	0,2127	0,2127	0,2127	0,2127	0,2127	0,2127	0,2127	1,72%
6.1.3 TAXA DE PREÇOS									
6.1.3.1 TAXA DE PREÇOS (EXCLUSIVO VEÍCULO)									
7 VEÍCULOS	0,2411	0,3098	0,4452	0,9410	1,1434	1,1997	2,4442	0,8972	7,28%
7.1 VEÍCULOS	0,2277	0,2919	0,4208	0,8993	1,1008	1,1541	2,3104	0,8480	6,86%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0169	0,0244	0,0517	0,0625	0,0657	0,1338	0,0492	0,40%
8 INSTALAÇÃO JUSTA	0,0539	0,0978	0,7276	1,4715	1,9483	1,9081	4,5315	1,5341	12,41%
8.1 VEÍCULOS	0,2800	0,2517	0,3679	0,7440	0,9650	0,9649	2,2911	0,7756	6,27%
8.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1291	0,1887	0,3817	0,5054	0,4950	1,1755	0,3980	3,22%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFÍCIOS, EQUIPAM. E ALMOX.	0,0860	0,0773	0,1130	0,2285	0,3026	0,2962	0,7038	0,2383	1,93%
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0397	0,0580	0,1172	0,1553	0,1520	0,3611	0,1222	0,99%
9 IMPOSTOS, TAXAS E ANEL.	0,8360	0,6121	0,8073	0,9527	1,1616	1,3280	1,4650	0,9660	7,81%
9.1 DESCONTOS INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,3924	-0,4525	-1,4327	-1,4430	-3,9549	-1,1790	-3,54%	
11 BASE PARA ATRIBUIÇÃO	6,3008	7,1952	9,4888	11,3571	13,5371	15,6110	17,2218	11,3554	91,85%
8.1 TRIBUTOS FISCALIS	0,1313	0,1489	0,1977	0,3333	0,4220	0,4368	0,5368	0,2366	1,91%
8.1.1 IMPOSTO FEDERAL - CRRB - 2,00%	0,1313	0,1489	0,1977	0,3333	0,4220	0,4368	0,5368	0,2366	1,91%
8.2 TRIBUTOS ESTADUAIS	0,0047	0,0622	0,6096	0,7194	0,8996	1,0026	1,1053	0,7294	5,90%
8.2.1 ICS - 2,00%	0,1313	0,1489	0,1977	0,3333	0,4220	0,4368	0,5368	0,2366	1,91%
8.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2735	0,3123	0,4419	0,8881	0,8975	0,6776	0,7475	0,4929	3,99%
10 Reconhecimento de diferença de Custo de Pessoal - 20 dias Fevereiro	0,0411	0,0411	0,0411	0,0411	0,0411	0,0411	0,0411	0,0411	0,33%
CUSTO km TOTAL	6,8779	7,8484	10,3380	0,0000	12,1927	16,9802	18,7279	12,36249	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :								36,162570%	
PERCENTUAL AJUSTADO :								36,162570%	



[illegible]