



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S/A

PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO

Protocolo : 01-163649/2022

Data Cadastro : 30/08/2022 11:13:38

Pessoa : URBS-URBANIZACAO DE CURITIBA S/A

E-mail: seoliveira@urbs.curitiba.pr.gov.br

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 :

Encaminhamento dos dados de quilometragem, pessoal e frota para elaboração do custo do sistema de transporte coletivo de Curitiba para o mês de setembro/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)



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSAOC - ÁREA DE OPERAÇÃO TRANSPORTE COLETIVO

PARA : URBS / URBSATO2 - Tarifa

Encaminhamos os dados de quilometragem, pessoal e frota para elaboração do custo do sistema de transporte coletivo de Curitiba para o mês de setembro/2022.

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

- 1.1 - ABERTURA_CUSTO_KM_09_SETEMBRO_2022_TARIFA TÉCNICA.PDF
- 1.2 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_01_DU_09_SETEMBRO_2022.PDF
- 1.3 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_01_DU_09_SETEMBRO_2022.PDF
- 1.4 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_02_SAB_09_SETEMBRO_2022.PDF
- 1.5 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_02_SAB_09_SETEMBRO_2022.PDF
- 1.6 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_03_DOM_09_SETEMBRO_2022.PDF
- 1.7 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_03_DOM_09_SETEMBRO_2022.PDF

Curitiba , 30 de agosto de 2022 - 11:13:38

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 - 01-163649/2022 - Tarifa

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

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



Curitiba, 30 de agosto de 2022.

A

Assessoria de Cálculos 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 mês de SETEMBRO/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 mês de **SETEMBRO/2022**, a saber:

- a) **Quilometragem:** Considerando os dados extraídos para a elaboração do custo quilométrico para o mês de **AGOSTO/2022** com base nos dias úteis (25/07/2022) 239.302,785 sábados (23/07/2022) 150.387,312, domingos e feriados (24/07/2022) 124.861,149, estamos encaminhando os resultados para a Tarifa Técnica do mês de **SETEMBRO/2022** com base nos dias úteis (29/08/2022) 240.453,319 sábados (27/08/2022) 150.386,168, domingos e feriados (28/08/2022) 124.599,090, os quais apresentaram as diferenças de quilometragem de **1.150,534, - 1,144 e - 262,059** 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
Rodoviária - Bloco Central
80060-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

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 mês de **AGOSTO/2022** em dias úteis (25/07/2022) 19597:29, sábados (23/07/2022) 14373:39 e domingos e feriados (24/07/2022) 12601:19, estamos encaminhando os resultados para a Tarifa Técnica do mês de **SETEMBRO/2022** em dias úteis (29/08/2022) 19713:02, sábados (27/08/2022) 14400:25 e domingos e feriados (28/08/2022) 12602:48, os quais apresentaram as diferenças em horas de pessoal de **115:33, 26:46 e 1,19** respectivamente.
- c) **Frota Operante:** A frota operante é calculada considerando a maior disponibilidade de tipo de veículos dias úteis. As alterações operacionais realizadas no período de **AGOSTO/2022** (25/07/2022), as quais refletem a previsão da Tarifa Técnica para **SETEMBRO/2022** (29/08/2022), 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
AGOSTO/2022 (TT)	1	105	355	2	36	169	6	24	156	37	29	134	1.054
SETEMBRO/2022 (TT)	1	104	360	2	36	169	6	24	156	37	29	134	1.058
Diferenças	0	-1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4

segue em anexo os quadros demonstrativos de Análise de Programação com os comparativos de resumo de quilometragem e horas de pessoal, bem como os comparativos por linha alterada, no que tange as datas acima mencionadas.

Diante dos apontamentos, nos colocamos à disposição, caso sejam necessários maiores esclarecimentos.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

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



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

Planilhas disponíveis:

- a) PREVISÃO_TARIFA_TÉCNICA_09_SETEMBRO_2022_08_29_Normal
- b) 09 - Frota_operante_AOC+Frota_Total_AEF_PREV_09_SETEMBRO_RefAEF_30082022

Atenciosamente

Área de Operação do Transporte Coletivo



Análise de Programação

Linha: ▼

Data	DU 25/07/2022	DU 29/08/2022	Variação	Δ
Km E/R 6%	13.545,450	13.610,578	65,128	0,48%
Km Tabela + 6%	239.302,785	240.453,319	1.150,534	0,48%
Total Horas	19597:29	19713:02	115:33	0,59%



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
C. COMPRIDO / CIC
CAIUÁ
CAIUA/FAZ/CENTRO
CAMP. SIQUEIRA / STA.FELICIDADE
FAZENDINHA
FAZENDINHA/CAIUÁ-FORUM
FORUM/B.VISTA
INTER 2 (ANTI-HORÁRIO)
INTERBAIRROS III
JD. INDEPENDÊNCIA / CIC
MÁRIO JORGE
MATEUS LEME
PARQUE ATUBA
PINHEIRINHO/CABRAL
PORTÃO / CIC
REFORÇO TUIUTI
S. CERCADO / BOQUEIRÃO
S. CERCADO / C. RASO
SÍTIO CERCADO (HORÁRIO)
STA. CRUZ
STA. FELICIDADE
TINGUI

DU 25/07/2022	DU 29/08/2022	Variação	Δ
239.302,785	240.453,319	1.150,534	0,48%
1.268,969	1.371,394	102,425	8,07%
0,000	1.856,753	1.856,753	100,00%
2.600,412	0,000	-2.600,412	-100,00%
605,373	651,959	46,586	7,70%
112,051	1.451,841	1.339,790	1195,70%
0,000	489,438	489,438	100,00%
324,227	0,000	-324,227	-100,00%
5.741,611	5.769,201	27,590	0,48%
3.744,685	3.667,825	-76,860	-2,05%
809,023	896,149	87,126	10,77%
568,963	620,919	51,956	9,13%
365,760	368,363	2,603	0,71%
0,000	326,546	326,546	100,00%
2.680,433	2.688,204	7,771	0,29%
348,845	573,627	224,782	64,44%
214,750	211,666	-3,084	-1,44%
201,570	272,118	70,548	35,00%
158,272	142,409	-15,863	-10,02%
3.012,313	2.805,144	-207,169	-6,88%
0,000	9,982	9,982	100,00%
1.300,242	1.111,631	-188,611	-14,51%
473,238	396,099	-77,139	-16,30%



Análise de Programação

Linha: ▼

Data	SAB	SAB	Variação	Δ
	23/07/2022	27/08/2022		
Km E/R 6%	8.512,499	8.512,436	-0,063	0,00%
Km Tabela + 6%	150.387,312	150.386,168	-1,144	0,00%
Total Horas	14373:39	14400:25	26:46	0,19%

Exportado do Sistema Único de Protocolos / 01-163649/2022
Por: Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:25:41



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
C. COMPRIDO / CIC
CAIUA/CACHOEIRA
FERNÃO DIAS
INTER 2 (ANTI-HORÁRIO)
INTERBAIRROS III
INTERBAIRROS IV
PARQUE ATUBA
PASSAÚNA / JD.IPÊ
PINHEIRINHO
PINHEIRINHO/CABRAL
STA. FELICIDADE
TINGUI
V. VELHA/BURITI

SAB	SAB	Variação	Δ
23/07/2022	27/08/2022		
150.387,312	150.386,168	-1,144	0,00%
819,405	908,903	89,498	10,92%
1.259,435	1.204,710	-54,725	-4,35%
455,864	433,070	-22,794	-5,00%
2.710,394	2.723,515	13,121	0,48%
2.634,703	2.392,084	-242,619	-9,21%
2.775,349	2.726,706	-48,643	-1,75%
0,000	248,459	248,459	100,00%
473,073	448,841	-24,232	-5,12%
413,241	431,208	17,967	4,35%
1.174,832	1.178,220	3,388	0,29%
990,131	818,665	-171,466	-17,32%
386,204	325,327	-60,877	-15,76%
0,000	251,777	251,777	100,00%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matriz de Programação - 01/09/2023 às 15:25:41



Análise de Programação

Linha: ▼

Data	DOM	DOM	Variação	Δ
	24/07/2022	28/08/2022		
Km E/R 6%	7.067,610	7.052,776	-14,834	-0,21%
Km Tabela + 6%	124.861,149	124.599,090	-262,059	-0,21%
Total Horas	12601:29	12602:48	1:19	0,01%



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
INTER 2 (ANTI-HORÁRIO)
INTERBAIRROS III
PARQUE ATUBA
SÍTIO CERCADO/ZOOLÓGICO
TINGUI

DOM	DOM	Variação	Δ
24/07/2022	28/08/2022		
124.861,149	124.599.090	-262.059	-0,21%
2.529.224	2.541.570	12.346	0,49%
2.634.703	2.125.341	-509.362	-19,33%
0.000	248.459	248.459	100,00%
300.025	347.398	47.373	15,79%
386.204	325.327	-60.877	-15,76%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matriz de Controle de Operações em 01/09/2023 às 15:25:41



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSATO2 - Tarifa

PARA : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

Para os devidos procedimentos

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

- 2.1 - 00 - DOCUMENTO RESOLUÇÃO - SETEMBRO.22 - 2022 - 2022.10.17 V1.PDF
- 2.2 - 01 - PREÇO REJAILE BSBIOS PASSO FUNDO AGOSTO.2022 APLICAO EM SETEMBRO.2022.PDF
- 2.3 - 02 - PROJEÇÃO PASSAGEIROS SETEMBRO.22.PDF
- 2.4 - 03 - CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TECNICA - SETEMBRO.2022.PDF
- 2.5 - 04 - GRÁFICO - CUSTO - RECEITA SETEMBRO.2022.PDF
- 2.6 - 05 - RESOLUÇÃO DIR XXX 2022 SETEMBRO.22 - 2022.10.17 V1.PDF

Curitiba , 21 de outubro de 2022 - 11:14:31

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:25:41

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

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



CURITIBA

A DOP,

Em atenção ao protocolo nº 01-163649/2022 onde é apresentado pela AOC, a programação operacional para o mês de **SETEMBRO/2022**, para realizar os cálculos de definição do custo do mês, custo/km e tarifa técnica.

ALTERAÇÕES PROMOVIDAS (AJUSTES) PARA O PERÍODO:

SETEMBRO – de 01 a 30 de setembro de 2022

1º - Planilha referente ao custo/km e Tarifa Técnica considerado no repasse de remuneração para o mês de setembro/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 setembro/22 em relação a agosto/22:

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

DIFERENÇAS ENTRE O MÊS DE SETEMBRO/2022 E AGOSTO/2022

ITENS DO CÁLCULO	PREVISTO MÊS	PREVISTO MÊS ANTERIOR	DIFERENÇA PREVISTA	VARIAÇÃO
	6.158.205,290	6.604.957,640	-446.752,350	-6,76%
MICRO	5.700.532	5.890.549	-190,018	-3,23%
MICRO ESPECIAL	970.264.682	979.326.652	-9.061,970	-0,93%
COMUM	2.169.343.346	2.322.470.230	-153.126.884	-6,59%
SEMI PADRON	7.536.049	8.666.456	-1.130.407	-13,04%
PADRON	205.627.738	210.813.671	-5.185.933	-2,46%
PADRON L.D.	836.145.939	918.352.812	-82.206.872	-8,95%
PADRON D.D.	37.605.705	36.843.427	762,278	2,07%
HÍBRIDOS	111.757.962	125.897.699	-14.139.736	-11,23%
HÍBRIDOS BIO	13.995.867	15.810.146	-1.814.279	-11,48%
ARTICULADO 18m	832.349.136	918.237.310	-85.888.174	-9,35%
ARTICULADO 18m L.D.	162.481.583	183.142.582	-20.661.000	-11,28%
ARTICULADO 20m	171.138.535	185.606.583	-14.468.048	-7,80%
ARTICULADO 20m BIO			0,000	
BIARTICULADO	514.927.173	558.377.687	-43.450.514	-7,78%
BIARTICULADO BIO	119.331.043	135.521.835	-16.190.792	-11,95%
PESSOAL DE OPERAÇÃO	5.577	5.630	-52	-0,93%
MOTORISTA	2.352	2.333	19	0,82%
COBRADORES DOS VEÍCULOS	476	556	-80	-14,36%
COBRADORES - TERMINAIS	157	157	0	0
COBRADORES - ESTAÇÕES	887	887	0	0
COBRADORES - TUBOS	287	287	0	0
PORTEIROS	224	224	0	0
CONTROLADORES DE TRAFEGO	138	137	1	0,95%
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	617	611	6	0,95%
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	132	130	1	1,00%
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	5	5	0	0
ZELADORES DAS EST. TUBOS	137	137	0	0
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	48	48	0	0
ATENDENDES - SITES			0	
LIMPEZA DOS TERMINAIS	116	116	0	0
FROTA OPERANTE	1.064	1.054	10	0,95%
MICRO	1	1	0	0
MICRO ESPECIAL	104	105	-1	-0,95%
COMUM	360	355	5	1,41%
COMUM E.E.			0	
SEMI PADRON	2	2	0	0
PADRON	36	36	0	0
PADRON L.D.	169	169	0	0
PADRON D.D.	12	6	6	6
HÍBRIDOS	22	22	0	0
HÍBRIDOS BIO	2	2	0	0
ARTICULADO 18m	156	156	0	0
ARTICULADO 18m L.D.	37	37	0	0
ARTICULADO 20m	29	29	0	0
ARTICULADO 20m BIO			0	
BIARTICULADO	110	110	0	0
BIARTICULADO BIO	24	24	0	0
TIPOS DE DIAS	30	31	-1	-3,23%
DIAS ÚTEIS	20	23	-3	-13,04%
SÁBADOS	4	4	0	0
DOMINGOS / FERIADOS	6	4	2	50,00%

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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 de setembro/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 SETEMBRO 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	15.319,801	21.838,055	0,000	0,000	15.604,078	965,552	4.349,830	11.629,889	0,000	6.086,785	75.793,989
	02-TRANSBUS	0,000	7.670,233	27.772,401	0,000	376,802	12.903,039	0,000	1.466,977	17.646,397	3.939,261	7.850,856	79.625,966
	03-PIONEIRO	190,018	6.206,512	36.974,546	0,000	0,000	14.403,376	0,000	0,000	12.141,843	3.260,558	11.856,498	85.033,351
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	21.024,201	10.236,723	0,000	0,000	6.371,960	1.829,467	636,194	6.497,626	0,000	3.483,645	50.079,817
	02-TRANSBUS	0,000	9.878,049	12.207,606	0,000	0,000	7.493,862	0,000	595,922	8.696,414	0,000	5.948,747	44.820,599
	03-PIONEIRO	190,018	7.347,842	23.033,608	0,000	0,000	7.065,905	0,000	0,000	9.555,748	1.436,983	6.855,637	55.485,740
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	21.818,394	7.546,827	0,000	0,000	5.950,561	1.829,467	748,203	2.387,661	0,000	2.835,321	43.116,434
	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	6.832,386	21.715,586	0,000	0,000	5.071,872	0,000	0,000	5.074,337	1.965,373	2.939,345	43.788,916

31 AGOSTO 2022													
23	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	15.067,790	21.794,554	0,000	0,000	15.779,431	965,552	4.349,830	11.696,282	0,000	6.086,785	75.740,223
	02-TRANSBUS	0,000	7.994,461	26.909,116	0,000	376,802	12.188,952	0,000	1.466,977	17.653,912	3.939,261	7.850,856	78.380,337
	03-PIONEIRO	190,018	6.206,512	36.974,546	0,000	0,000	14.555,087	0,000	0,000	12.138,997	3.260,558	11.856,498	85.182,215
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	20.860,849	10.259,516	0,000	0,000	6.541,732	1.829,467	636,194	6.632,178	0,000	3.483,645	50.243,581
	02-TRANSBUS	0,000	9.626,272	12.118,108	0,000	0,000	7.546,894	0,000	595,922	8.716,485	0,000	5.948,747	44.552,428
	03-PIONEIRO	190,018	7.347,842	23.015,641	0,000	0,000	7.065,905	0,000	0,000	9.679,268	1.436,983	6.855,637	55.591,293
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	21.630,811	7.546,827	0,000	0,000	5.944,388	1.829,467	748,203	2.421,123	0,000	2.835,321	42.956,139
	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	6.832,386	21.668,214	0,000	0,000	5.065,699	0,000	0,000	5.550,236	1.965,373	2.939,345	44.211,270

DIFERENÇA													
-03	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	252,011	43,501	0,000	0,000	-175,354	0,000	0,000	-66,393	0,000	0,000	53,765
	02-TRANSBUS	0,000	-324,228	863,285	0,000	0,000	714,087	0,000	0,000	-7,515	0,000	0,000	1.245,629
	03-PIONEIRO	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-151,710	0,000	0,000	2,846	0,000	0,000	-148,864
00	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	163,352	-22,793	0,000	0,000	-169,772	0,000	0,000	-134,552	0,000	0,000	-163,765
	02-TRANSBUS	0,000	251,777	89,498	0,000	0,000	-53,032	0,000	0,000	-20,071	0,000	0,000	268,172
	03-PIONEIRO	0,000	0,000	17,967	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	-123,520	0,000	0,000	-105,553
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	187,584	0,000	0,000	0,000	6,173	0,000	0,000	-33,462	0,000	0,000	160,295
	02-TRANSBUS	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	03-PIONEIRO	0,000	0,000	47,372	0,000	0,000	6,173	0,000	0,000	-475,900	0,000	0,000	-422,354

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

Além da variação na operação que é representada no quadro acima, onde é evidenciado os ajustes da quilometragem para os dias úteis, sábados e domingos, também a quantidade dos dias do mês interfere na quilometragem para o período, onde, o total de dias entre setembro/22 e agosto/22 é uma diferença entre os tipos de dias, influenciando na quilometragem entre os meses.

MESES	DIAS ÚTEIS	SÁBADO	FERIADO DOMINGO	TOTAL
AGOSTO.22	23	4	4	31
SETEMBRO.22	20	4	6	30
DIFERENÇA	-3	0	2	-1

PASSAGEIROS PAGANTES EQUIVALENTES – A Atualização dos passageiros pagantes equivalentes, conforme o termo aditivo nº 008, foi aplicado o critério de utilizar os últimos 14 dias de passageiros realizado do mês de agosto/2022, no dia do fechamento do relatório e que compreende de 18/agosto/2022 a 31/agosto/2022. Para o mês de setembro/2022 foi projetado da seguinte forma:

QUADRO DE PROJEÇÃO DE PASSAGEIROS PARA SETEMBRO / 2022

AGOSTO	PASSEIROS EQUIVALENTE	ACUMULADO	MÉDIA DIA	SETEMBRO / 2022			
				set/22	MÉDIA DIA	PESO DIAS	TOTAL TIPO DE DIAS
18/08/2022	quinta-feira DU	460.526	460.526	460.526			
19/08/2022	sexta-feira DU	489.169	949.696	474.848			
20/08/2022	sábado SAB	210.883	1.160.579	386.860			
21/08/2022	domingo DOM	90.095	1.250.674	312.669			
22/08/2022	segunda-feira DU	488.551	1.739.226	347.845			
23/08/2022	terça-feira DU	503.592	2.242.817	373.803			
24/08/2022	quarta-feira DU	508.362	2.751.179	393.026			
25/08/2022	quinta-feira DU	503.983	3.255.162	406.895			
26/08/2022	sexta-feira DU	494.954	3.750.116	416.680			
27/08/2022	sábado SAB	230.864	3.980.980	398.098			
28/08/2022	domingo DOM	103.091	4.084.070	371.279			
29/08/2022	segunda-feira DU	484.587	4.568.658	380.721			
30/08/2022	terça-feira DU	485.977	5.054.634	388.818			
31/08/2022	quarta-feira DU	503.126	5.557.761	396.983			
TOTAL DO PERÍODO 5.557.760,76							
OBSERVAÇÕES							
DIAS ÚTEIS :							
DIAS ÚTEIS ATP :: DIA 09							
SÁBADO :							
SÁBADO ATP :: DIA 10							
DOMINGOS:: 07 - INDEPENDÊNCIA / 08 - N.S.A.PARECIDA.							

DIAS ÚTEIS DU	4.922.828	10	492.283
DIAS ÚTEIS ATÍPICO DAT	0	0	0
SÁBADOS SAB	441.747	2	220.874
SÁBADOS ATÍPICOS SAT	0	0	0
DOMINGOS DOM	193.186	2	96.593
FERIADOS FER	0	0	0
TOTAL	5.557.761	14	

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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 setembro/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 SETEMBRO

EMPRESAS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DO	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	23,68%
04 - Sto. Antonio	-	-	6	-	-	-	7	-	3	-	8	3	-	-	-	-	27	2,54%
10 - Mercês	-	9	10	-	-	4	8	5	-	-	6	3	-	-	-	-	45	4,23%
07 - Redentor	-	15	86	-	-	-	32	-	4	2	53	5	14	-	24	7	242	22,74%
08 - Expresso Azul	-	14	34	-	2	16	16	-	1	-	15	4	-	-	10	-	112	10,53%
09 - Araucária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%
02 - Tamandaré	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	8	-	28	2,63%
05 - CCD	1	13	39	-	-	-	-	16	-	-	3	4	-	-	21	-	97	9,12%
06 - São José	-	-	44	-	-	-	29	-	-	-	13	4	-	-	-	-	90	8,46%
11 - C. Sorriso	-	9	63	-	-	-	-	28	-	-	17	2	15	-	20	17	171	16,07%
PONTUAL	0	53	92	0	0	20	48	12	17	0	37	18	0	0	27	0	324	30,45%
TRANSBUS	0	29	120	0	2	16	48	0	5	2	68	9	14	0	34	7	354	33,27%
PIONEIRO	1	22	148	0	0	0	73	0	0	0	51	10	15	0	49	17	386	36,28%
TOTAL	1	104	360	-	2	36	169	12	22	2	156	37	29	-	110	24	1.064	

PROGRAMADA 2022 AGOSTO

-	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DO	HÍBRIDO	HÍBRIDO BIO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	ARTICULADO BIO 20 M	BIARTICULADO	BIARTICULADO BIO	TOTAL	TOTAL	
03 - Glória	-	43	76	-	-	16	33	3	14	-	23	12	-	-	27	-	247	23,43%	
04 - Sto. Antonio	-	-	6	-	-	-	7	-	3	-	8	3	-	-	-	-	27	2,56%	
10 - Mercês	-	9	10	-	-	4	8	3	-	-	6	3	-	-	-	-	43	4,06%	
07 - Redentor	-	15	84	-	-	-	-	32	-	4	2	53	5	14	-	24	7	240	22,77%
08 - Expresso Azul	-	16	31	-	2	16	16	-	1	-	15	4	-	-	10	-	111	10,53%	
09 - Araucária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	
02 - Tamandaré	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	8	-	28	2,63%	
05 - CCD	1	13	39	-	-	-	16	-	-	-	3	4	-	-	21	-	97	9,20%	
06 - São José	-	-	43	-	-	-	29	-	-	-	13	4	-	-	-	-	89	8,44%	
11 - C. Sorriso	-	9	64	-	-	-	28	-	-	-	17	2	15	-	20	17	172	16,32%	
PONTUAL	0	52	92	0	0	20	48	6	17	0	37	18	0	0	27	0	317	30,05%	
TRANSBUS	0	31	115	0	2	16	48	0	5	2	68	9	14	0	34	7	351	33,30%	
PIONEIRO	1	22	148	0	0	0	73	0	0	0	51	10	15	0	49	17	386	36,62%	
TOTAL	1	105	355	-	2	36	169	6	22	2	156	37	29	-	110	24	1.054		

DIFERENÇA

CATEGORIA	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DO	HÍBRIDO	HÍBRIDO BIO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	ARTICULADO BIO 20 M	BIARTICULADO	BIARTICULADO BIO	TOTAL	TOTAL
03 - Glória	-	1	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
04 - Sto. Antonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 - Mercês	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
07 - Redentor	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
08 - Expresso Azul	-	(2)	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
09 - Araucária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
02 - Tamandaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05 - CCD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
06 - São José	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
11 - C. Sorriso	-	-	(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)	
PONTUAL	0	1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
TRANSBUS	0	-2	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
PIONEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL	-	(1)	5	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10

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

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

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



de operação, visando determinar o quanto de pessoal operacional será necessário para executar a programação das tabelas horárias.

Para o período de setembro/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 setembro/2022 comparado com o mês de agosto/2022:

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS - SETEMBRO/2022															
EMPRESA	MOTORISTA	CORREDORES DOS ÔNIBUS	CORREDORES FERROVIÁRIOS	CORREDORES (ESTACADO- EXPRESSO)	CORREDORES (ESTACADO- DEMAIS LINHAS)	PORTEROS	CONTROLEADORES DE TRAVESSO	PESSOAL DE MANTENIMENTO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VÉHICULOS	SUPERVISOR LINHEIRAS DA ESTAÇÃO E STACIONAMENTOS	ZELADORES DAS ESTAÇÕES E TERMINAIS	ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	ATENDENTES - SITES	LIMPEZA DOS TERMINAIS	TOTAL EMPRESA
GLÓRIA	607,63	111,97	29,50	126,68	139,50	39,17	32,76	146,16	30,00	1,22	34,32	10,50	0,00	25,25	1.334,68
SANTO ANTONÍO	65,45	19,69	8,18	26,70	0,00	7,12	3,51	15,66	3,25	0,08	2,84	2,10	0,00	5,05	159,68
MERCÉS	106,48	16,53	6,41	0,00	0,00	7,12	5,85	26,10	5,20	0,00	0,00	2,10	0,00	5,05	180,83
REDENTOR	494,24	113,96	32,34	177,14	47,40	74,78	31,46	140,36	30,90	0,98	23,67	8,40	0,00	20,20	1.195,88
EXPRESSO AZUL	242,42	59,25	25,09	129,90	29,86	14,24	14,56	64,96	13,15	0,76	18,22	8,40	0,00	20,20	641,00
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. T. AMANDARÉ	63,06	29,67	19,26	57,76	0,00	35,61	3,64	16,24	4,50	0,28	6,63	6,30	0,00	15,15	258,11
CCD	215,33	36,61	16,91	178,37	33,91	24,93	12,61	56,26	12,15	1,00	23,67	6,30	0,00	15,15	633,19
SÃO JOSÉ	211,43	43,37	0,00	65,29	4,21	0,00	11,70	52,20	9,85	0,34	9,47	0,00	0,00	0,00	407,88
CIADDE SORRISO	346,45	45,00	19,44	124,87	32,13	21,37	22,23	99,18	22,50	0,76	17,99	4,20	0,00	10,10	766,23
TOTAL	2.352,47	476,05	157,13	886,71	287,01	224,33	138,32	617,12	131,50	5,42	136,79	48,30	0,00	116,15	5.577,31

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS - AGOSTO/2022																		
EMPRESA	MOTORISTA	COMPRADORES ONDEIS	COMPRADORES TERCEIRAS	COMPRADORES ESTAÇÃO- DISTRIBUIDOR	COMPRADORES ESTAÇÃO- DEMais LARANJA	PORTEROS	CONTROLEIROS DE TRAFEGO	PESOAL DE MANUTENÇÃO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VAGENS	SUPERVISOR ESTACIONAMENTO ESTACOES TUBOS	ZELADORAS ESTACOES TUBOS	ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERRITÓRIOS	ATENDENTES - SITES	LIMPEZA DOS TERRITÓRIOS	TOTAL EMPRESA			
GLÓRIA	603,24	137,43	29,50	126,68	139,50	39,17	32,11	143,26	29,30	1,22	34,32	10,50	0,00	25,25	1.351,44			
SANTO ANTONÍO	65,35	19,59	8,18	26,70	0,00	7,12	3,51	15,66	3,25	0,08	2,84	2,10	0,00	5,05	159,44			
MERCÉS	107,89	31,11	6,41	0,00	0,00	7,12	5,59	24,94	4,90	0,00	0,00	2,10	0,00	5,05	195,11			
REDENTOR	491,88	131,33	32,34	177,14	47,40	74,78	31,20	139,20	30,70	0,98	23,67	8,40	0,00	20,20	1.209,21			
EXPRESSO AZUL	230,62	58,69	25,09	129,90	29,86	14,24	14,43	64,38	13,05	0,76	18,22	8,40	0,00	20,20	627,81			
ARAÚCARIA	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. T. AMANDARÉ	63,45	30,09	19,26	57,76	0,00	35,61	3,64	16,24	4,50	0,28	6,63	6,30	0,00	15,15	258,91			
CDC	215,33	36,61	16,91	178,37	33,91	24,93	12,61	56,26	12,15	1,00	23,67	6,30	0,00	15,15	633,11			
SÃO JOSE	206,08	51,22	0,00	65,29	42,21	0,00	11,57	51,62	9,75	0,34	9,47	0,00	0,00	0,00	411,51			
CIDADE SORRISO	347,75	59,82	19,44	124,87	32,13	21,37	22,36	99,76	22,60	0,76	17,99	4,20	0,00	10,10	782,91			
TOTAL	2.333,37	555,89	157,13	886,71	287,01	224,33	137,02	611,32	130,20	5,42	136,79	48,30	0,00	116,15	5.629,63			

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

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 setembro/2022, o valor será corrigido, pois a atualização do valor da pesquisa reduziu acima do limite de 5,00% conforme o termo aditivo nº 008, incluindo a alteração da base do valor do Diesel para definir o valor do ICMS, conforme a ATO COTEPE/ICMS nº 76, alterou o a base de cálculo na definição do ICMS do Diesel S10.

DIESEL S-10

DESCRÇÃO	ANTERIOR	ANTERIOR	ago/22	ago/22	BASE RE
VALOR DO DIESEL	3,2950	6,6210	6,0005	6,0005	3,9104
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL	0,3954	0,7945	0,7201	0,4692	0,4692
VALOR SEM O ICMS DIESEL	2,8996	5,8265	5,2804	5,5313	3,4412
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL 80%	0,3163	0,6356	0,5760	0,3754	0,3754
VALOR DO ICMS DO DIESEL	0,0791	0,1589	0,1440	0,0938	
VALOR DO DIESEL AJUSTADO	2,9787	5,9854	5,4245	5,6251	

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				
VARIAÇÃO		98,89%									

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

	PREÇO MÉDIO	DESVIO Padrão	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO	PREÇO MÉDIO Distribuidor	PREÇO UTILIZADO	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	0,000	5,8425	5,2820
01/06/2022	22/05/2022-29/05/2022	6,927	0,163	6,490	7,340	0,000	6,1125	5,6882
01/07/2022	19/06/2022-25/06/2022	7,618	0,226	6,990	8,100	0,000	6,7223	6,2980
01/08/2022	19/06/2022-25/06/2022	7,618	0,180	7,270	8,120	0,000	6,7223	6,3541
01/09/2022	21/08/2022-27/08/2023	6,800	0,095	6,690	6,990	0,000	6,0005	5,6251

Com a nova readequação do ICMS do Diesel S10, devido o ATO COTEPE/ICMS, 76/2022, 26 de agosto de 2022, com validade a partir de 01/09/2022, e atualizado valor com a pesquisa da semana 21/08/2022 a 27/08/2022, devido as alterações o valor ficou o valor em **R\$ 5,6251**, em relação ao preço vigente e conforme o termo aditivo nº 008, na cláusula quinta, a variação ficou em -10,68%, ultrapassando o percentual de **5,00%**.

O site da ANP apresenta muita instabilidade e não divulga a pesquisa, sendo assim está mencionado o link para pesquisas futuras:

[Levantamento de Preços de Combustíveis \(últimas semanas pesquisadas\) — Português \(Brasil\)](http://www.gov.br)
www.gov.br

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

BIODIESEL

Em relação ao BioDiesel, foi reduzido em 15,6264%, atendendo a cláusula do termo aditivo nº 08, foi alterado o valor para **R\$ 6,8116**.

BSBIOS URBS - 01/08/2022			diferenças
CUSTO	5,6770	0,4059	
FRETE	0,1600	0,0230	
CUSTO BASE	5,8370	0,4289	
diferença de preços			
ARMAZENAGEM	0,0150	0,0000	
FRETE ENTREGA	0,0400	0,0000	
MARGEM RDP	0,0500	0,0000	
CUSTO SEM ICMS	5,9420	0,4289	
BC ICMS	7,2463	0,5230	
REDUÇÃO BC	4,8311	0,3487	
ICMS 18%	0,8696	0,0628	
CUSTO FINAL	6,8116	0,4916	



Marco Aurélio Cachet

cache@rpdistribuicoes.com.br

41-9328-7881 / 41-3264-3330

Rua Matheus Leme, 4360 - São Lourenço - Curitiba PR | rdpesquisas.com.br

Uma empresa da Grupo de Apoio

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	DIFERENÇA	VARIAÇÃO	VALOR UTILIZADO
CUSTO	6,3912	6,7571	6,7571	7,1630	7,3896	7,3896	6,7944	6,7066	-0,0878	-1,2922%	6,7066
FRETE	0,1200	0,1200	0,1200	0,1430	0,1430	0,1430	0,1430	0,1430	-0,1430	-10,0000%	0,0000
CUSTO BASE	6,5112	6,8771	6,8771	7,3060	7,5326	7,5326	6,9374	6,7066	-0,2308	-3,3269%	6,7066
DIFERENÇA DE PREÇOS									0,0000	0,0000%	0,0000
ARMAZENAGEM	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0000	0,0000%	0,0150
FRETE ENTREGA	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,0400	0,0000	0,0000%	0,0400
MARGEM RDP	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0000	0,0000%	0,0500
CUSTOS SEM ICMS	6,6062	6,9721	6,9721	7,4010	7,6276	7,6276	7,0424	6,8116	-0,2308	-3,2773%	6,8116
BC ICMS	8,0563	8,0563	8,0563	9,0256	9,3020	9,3020	8,5883	6,8116	-1,7767	-20,6878%	6,8116
REDUÇÃO BC	5,3712	5,6687	5,6687	6,0173	6,2016	6,2016	5,7258	5,7258	0,0000	0,0000%	5,7258
ICMS 18%	0,9668	1,0204	1,0204	1,0831	1,1163	1,1163	1,0306	0,8174	-0,2132	-20,6903%	0,8174
CUSTO FINAL	7,5730	7,9925	7,9925	8,4841	8,7439	8,7439	8,0731	6,8116	-1,2615	-15,6264%	6,8116
PIS/COFINS	0,0000	0,1480	0,1480							0,0000%	
CUSTO TOTAL	7,5730	7,8445	7,8445	8,4841	8,7439	8,7439	8,0731	6,8116	-1,9323	-15,6264%	6,8116

Para 01/09/2022, a variação do preço do BioDiesel ficou em **-15,6265%**, em relação ao preço vigente e conforme o termo aditivo nº 008, cláusula quinta, ultrapassou a redução do percentual de 5,00%, sendo assim, foi mantido o valor para **R\$ 6,8116**.

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.

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

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 SETEMBRO/2022
Pessoal Operacional e Encargos Sociais	Conforme o quantitativo de motorista e cobradores, reflexo do dimensionamento da definição da Programação Operacional Especial de SETEMBRO/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 SETEMBRO/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 SETEMBRO/2022.
Valor do Diesel	Aplicação do valor da pesquisa da ANP, da semana de 21/08/2022-27/08/2023, considerando o Termo aditivo nº.008 na cláusula quinta, e ajustado do valor do ICMS devido o ATO COTEPE/PMFP nº 76 do CONFAZ que fixa o valor do diesel para o cálculo do ICMS, sendo assim foi alterado o valor para R\$ 5,6251 e para o Biodiesel, foi ajustado o preço em R\$ 6,8116 e refletindo nos itens lubrificantes e ARLA 32.
Rodagem	Mantido os valores corrigidos em março/2022
Peças e Acessórios	A variação do custo de peças acessórios que reflexo da frota operante de setembro/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 setembro/2022.
Rentabilidade	Mantido os valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de setembro/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.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - Bloco Central
80040-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br

CURITIBA

REFLEXO DOS AJUSTES NO CUSTO/KM

Com o intuito evidenciar as diferenças e demonstrar as práticas adotadas pela URBS, 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 setembro/22 com o custo de agosto/22 e o custo calculado pela a quilometragem de setembro/22, utilizando o custo/km de agosto/22.

DIFERENÇA ENTRE O CUSTO DE SETEMBRO/2022 E AGOSTO/2022									
	FROTA OPERANTE	1064	1054	10	0,05%				
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)								
1. QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL		6.158.205,29	6.604.957,64	-446.752,35	-6,79%				
ITENDE DO CÁLCULO	CUSTO/KM SETEMBRO/22	25.569.162,13	29.984.184,06	-4.415.021,93	-14,72%	CUSTO/KM SETEMBRO/22	27.066.085,56	2.386.823,42	9,34%
1.1 CUSTOS DEPENDENTES	4.1520	2.9213	17.369.661,07	22.019.996,63	-4.030.335,56	-18,30%	3.3339	20.530.587,34	2.540.926,27
1.1.1 COMBUSTÍVEL	2.9213	17.369.661,07	22.019.996,63	-4.030.335,56	-18,30%	3.3339	20.530.587,34	2.540.926,27	14,12%
1.1.2 LUBRIFICANTES	0,1178	725,183,68	887.971,33	-162.787,65	-18,33%	0,1344	827.909,89	102.726,21	14,17%
1.1.3 REAGENTE ARLA 32	0,0781	462.489,38	565.181,24	-102.691,86	-18,17%	0,0856	526.952,97	64.463,59	13,94%
1.1.4 RODAGEM	0,3093	1.904.911,14	2.053.900,60	-148.989,46	-7,25%	0,3110	1.914.376,94	10.065,80	0,53%
1.1.5 PEGAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,7198	4.432.586,91	4.395.911,63	36.675,28	0,83%	0,6855	4.098.576,81	-334.010,09	-7,54%
1.1.6 INTERNAS	0,0088	54.329,95	61.222,63	-6.892,68	-11,26%	0,0093	57.081,60	2.751,65	5,06%
1.2 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5.2138	32.107.613,89	32.273.794,57	-166.180,68	-0,51%	4.8883	30.090.829,23	-2.016.784,66	-4,38%
1.2.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.8206	17.369.724,73	17.443.732,32	-74.007,59	-0,42%	2.6410	16.263.856,71	-1.105.868,01	-6,37%
1.2.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	1.1986	7.362.898,19	7.394.269,47	-31.371,27	-0,42%	1.1195	6.894.128,90	-468.769,29	-6,37%
1.2.3 BENEFÍCIOS	0,8534	5.255.704,09	5.305.537,03	-49.832,93	-0,94%	0,8033	4.946.676,11	-309.027,98	-5,88%
1.2.4 CESTA BÁSICA	0,7624	4.694.947,31	4.730.491,19	-44.538,88	-0,94%	0,7176	4.418.917,02	-276.030,29	-5,88%
1.2.5 PLANO DE SAÚDE	0,0808	497.434,08	502.125,78	-4.691,70	-0,93%	0,0780	468.162,53	-29.271,56	-5,88%
1.2.6 SEGURO DE VIDA	0,0103	63.322,71	63.920,06	-597,35	-0,93%	0,0097	59.596,57	-3.726,14	-5,88%
1.2.7 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2596	1.598.947,96	1.607.699,82	-8.751,86	-0,54%	0,2434	1.498.956,71	-99.991,26	-6,25%
1.2.8 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0845	520.338,91	522.555,93	-2.217,02	-0,42%	0,0791	487.210,80	-33.128,11	-6,37%
1.3 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,5379	3.312.269,03	3.321.812,86	-19.543,83	-0,59%	0,5044	3.106.452,56	-206.816,47	-4,21%
1.3.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2981	1.823.290,28	1.832.727,16	-9.436,88	-0,51%	0,2775	1.708.763,43	-114.526,85	-6,28%
1.3.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2289	1.409.313,07	1.409.313,07	0,00%	0,00%	0,2134	1.313.988,62	-95.324,45	-6,76%
1.3.3 TAXA DE RISCO	0,0129	79.665,68	89.772,63	-10.106,95	-11,26%	0,0138	83.700,50	4.034,82	5,06%
1.3.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0129	79.665,68	89.772,63	-10.106,95	-11,26%	0,0138	83.700,50	4.034,82	5,06%
1.4 AMORTIZAÇÃO	0,8422	5.195.183,77	5.143.377,46	-42.806,31	-0,83%	0,7787	4.793.484,88	-306.699,92	-7,43%
1.4.1 VEHÍCULOS	0,7863	4.916.136,99	4.875.246,65	40.890,34	0,84%	0,7381	4.545.490,12	-370.805,87	-7,54%
1.4.2 INSTALAÇÕES, EDificações e EQUIPAMENTOS	0,0559	200.000,00	268.126,78	68.126,78	33,90%	0,0606	249.994,00	-20.005,95	-7,43%
1.5 MANTENIMENTO JUSTA	1.1412	8.702.059,43	8.650.604,24	-51.455,19	-0,60%	1.3105	8.012.770,07	-499.686,95	-7,43%
1.5.1 VEHÍCULOS	0,7147	4.401.034,86	4.274.112,81	133.916,05	3,05%	0,6527	4.081.045,53	-319.982,33	-7,27%
1.5.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VÉHICULOS	0,3685	2.256.677,98	2.244.356,16	12.321,82	0,55%	0,3308	2.092.550,28	-164.127,69	-7,27%
1.5.3 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,2105	1.351.096,09	1.344.649,05	7.347,93	0,55%	0,2036	1.263.691,41	-89.299,57	-7,27%
1.5.4 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,1126	693.251,47	699.466,21	3.785,26	0,55%	0,1044	642.831,45	-50.420,03	-7,27%
1.6 IMPORTE, TAXAS E ABUS.	0,9510	5.858.391,00	6.253.115,00	-396.723,92	-6,34%	0,9467	5.630.161,74	-24.230,22	-0,45%
1.6.1 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,9801	-6.035.702,03	-5.882.737,87	-152.964,16	2,60%	-0,8807	-5.484.835,71	-550.865,33	-9,13%
1.6.2 BASE PARA TRIBUTOS	11,1780	68.843.485,09	73.508.015,31	-4.683.530,22	-6,34%	11,1280	68.534.146,93	-308.338,93	-0,45%
1.6.3 TRIBUTOS FEDERAIS	0,2329	1.434.218,44	1.531.375,32	-97.156,88	-6,34%	0,2319	1.427.794,71	-4.422,73	-0,45%
1.6.3.1 IMPÔTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,2329	1.434.218,44	1.531.375,32	-97.156,88	-6,34%	0,2319	1.427.794,71	-6.423,73	-0,45%
1.6.3.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,7181	4.422.173,82	4.721.740,57	-299.567,05	-6,34%	0,7149	4.402.367,03	-18.806,49	-0,45%
1.6.3.2.1 ISS - 2,00%	0,2329	1.434.218,44	1.531.375,32	-97.156,88	-6,34%	0,2319	1.427.794,71	-6.423,73	-0,45%
1.6.3.2.2 TAXA DE GERENCIMENTO - 4,00%	0,4852	2.987.955,08	3.190.365,25	-202.410,17	-6,34%	0,4830	2.974.572,32	-13.382,77	-0,45%
1.6.3.2.3 RECUPERAÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - 20 DIAS PREVISTO	0,0403	248.439,52	249.725,39	-1.285,87	-0,51%	0,0378	232.834,23	-15.605,29	-6,28%
CUSTO km TOTAL	12,1703	74.947.316,57	80.008.856,58	-5.061.540,01	-6,33%	12,1135	74.597.142,13	-350.174,44	-0,47%

Conforme a o termo aditivo nº 008, a tarifa técnica é revisada mensalmente, devido a variação operacional e dos passageiros pagantes equivalentes, que ainda não estão estáveis, para o mês de setembro/2022 o Diesel S10, está sendo alterado valor da pesquisa aplicado em agosto/2022, pois a variação ultrapassou os 5,00% e está sendo utilizado o valor de R\$5,6251, reflexo da atualização da base de cálculo do ICMS do Diesel S10 através do ATO COTEPE/PMFP N.º 76.

Com as atualizações devido a necessidade de representar efetivamente o custo da operação para este período, gerou o montante de R\$ 74.947.316,57 que

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

será dividido pela projeção dos passageiros pagantes equivalentes de 11.298.210 conforme quadro a seguir:

	DU	DAT	SAB	SAT	DOM	FE	TT
DIAS AGO/2022 - 18/08 A 31/08	10	0	2	0	2	0	14
PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA	4.922.827,76	0,00	441.747,18	0,00	193.185,82	0,00	5.557.760,76
MÉDIA DE PASSAGEIROS	492.282,780	0,000	220.873,590	0,000	96.592,910	0,000	
PESO DOS TIPOS DE DIAS EM RELAÇÃO AO DIA ÚTIL	100,00%	74,65%	100,00%	95,90%	100,00%	32,15%	
DIAS AGOSTO / 2022	19	1	3	1	4	2	30
MÉDIA DE PASSAGEIROS	492.283	367.489	220.874	211.818	96.593	158.269	
PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA	9.353.373	367.489	662.621	211.818	386.372	316.538	11.298.210
CUSTO DO SISTEMA							74.947.316,57
TARIFA TÉCNICA							6,6336

Aplicando o custo do mês de setembro/2022 com a projeção do passageiro pagantes equivalentes, reflete no valor da Tarifa Técnica em R\$ 6,6336, conforme o quadro a seguir:

1-set-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	8,1256	8,1256	10,3361	0,0000	11,3467	13,7397	16,0414	14,3382	19,3274	19,3274	11,5281	
LOTE 2	8,2365	8,2365	10,6889	11,4227	11,9354	0,0000	17,4436	14,6499	16,4252	18,5244	12,5368	
LOTE 3	6,8398	7,8078	10,4369	12,2869	12,2869	0,0000	0,0000	14,8081	17,0684	18,6018	12,4156	
MÉDIA	6,8398	8,0910	10,4921	11,4227	11,8415	13,7397	16,3951	14,6139	16,7362	18,7522	12,1703	

PASSAGEIROS PREVISTO :: 11.298.210
IPK :: 1,8347
TARIFA TÉCNICA :: 6,6336

Exportado do Sistema Único de Preços Cadastrais - 01/09/2022 - por Caio Eduardo Manika - Matrícula 454 em 01/09/2023

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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 setembro/2022:

- 01** – PREÇO REJAILE BSBIOS PASSO FUNDO AGOSTO.2022 APLICAÇÃO EM SETEMBRO.2022;
- 02** – PROJEÇÃO PASSAGEIROS SETEMBRO.22;
- 03** – CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TÉCNICA - SETEMBRO.2022;
- 04** – GRÁFICO - CUSTO - RECEITA SETEMBRO.2022;
- 05** – RESOLUÇÃO DIR XXX 2022 SETEMBRO.22 - 2022.10.17 v1;

Para avaliação da ACN e após encaminhar a DOP.

Curitiba, 17 de outubro de 2022

CARLOS EDUARDO MANIKA
MATRÍCULA 83.454
ASSESSORIA TÉCNICA ORÇAMENTÁRIA

17/10/2022 12:19

Zimbra: Fwd: Preço Biodiesel Linha verde.

Buscar

Carlos Eduardo Manika

E-mail

Contatos

Agenda

Tarefas

Porta-arquivos

Preferências

Buscar

Fwd: Preço B

Fechar

Responder

Responder a todos

Encaminhar

Arquivar

Apagar

Spam

Ações

De: "Marco Cachel, RDP Petróleo." <cachel@rdppetroleo.com.br>**Para:** "Celso Ferreira Lucio" <celucio@urbs.curitiba.pr.gov.br>, "Alyson Prado Wolf" <awolf@urbs.ci>**Cc:** "Sandro Antonio Cunha" <sandro.cunha@supplybus.com.br>, "Eder Junior, RDP Petróleo" <eder@rdppetroleo.com.br>**Enviadas:** Terça-feira, 6 de setembro de 2022 9:57:10**Assunto:** ENC: Preço Biodiesel Linha verde.

Celso

Bom dia

Segue abaixo o novo valor a ser praticado no Biodiesel destinado a Linha Verde a partir do dia 12/09/2022

ANTERIOR**NOVO**

BSBIOS URBS - 01/08/2022		diferenças
CUSTO	5,6770	0,4059
FRETE	0,1600	0,0230
CUSTO BASE	5,8370	0,4289
diferença de preços		
ARMAZENAGEM	0,0150	0,0000
FRETE ENTREGA	0,0400	0,0000
MARGEM RDP	0,0500	0,0000
CUSTO SEM ICMS	5,9420	0,4289
BC ICMS	7,2463	0,5230
REDUÇÃO BC	4,8311	0,3487
ICMS 18%	0,8696	0,0628
CUSTO FINAL	6,8116	0,4916

BSBIOS URBS - 12/09/2022		diferenças
CUSTO	5,9828	0,3058
FRETE	0,1600	0,0000
CUSTO BASE	6,1428	0,3058
diferença de preços		
ARMAZENAGEM	0,0150	0,0000
FRETE ENTREGA	0,0400	0,0000
MARGEM RDP	0,0500	0,0000
CUSTO SEM ICMS	6,2478	0,3058
BC ICMS	7,6193	0,3730
REDUÇÃO BC	5,0798	0,2487
ICMS 18%	0,9144	0,0448
CUSTO FINAL	7,1622	0,3506

NOVO VALOR R\$ 7,1622

Exportado do Sistema Único de Protocolos
Data: 17/10/2022 - 12:19



QUADRO DE PASSAGEIROS - SETEMBRO / 2022

QUADRO DE PROJEÇÃO DE PASSAGEIROS PARA SETEMBRO / 2022

AGOSTO			PASSAGEIRO EQUIVALENTE	acumulado	MÉDIA DIA
18/08/2022	quinta-feira	DU	460.526	460.526	460.526
19/08/2022	sexta-feira	DU	489.169	949.696	474.848
20/08/2022	sábado	SAB	210.883	1.160.579	386.860
21/08/2022	domingo	DOM	90.095	1.250.674	312.669
22/08/2022	segunda-feira	DU	488.551	1.739.226	347.845
23/08/2022	terça-feira	DU	503.592	2.242.817	373.803
24/08/2022	quarta-feira	DU	508.362	2.751.179	393.026
25/08/2022	quinta-feira	DU	503.983	3.255.162	406.895
26/08/2022	sexta-feira	DU	494.954	3.750.116	416.680
27/08/2022	sábado	SAB	230.864	3.980.980	398.098
28/08/2022	domingo	DOM	103.091	4.084.070	371.279
29/08/2022	segunda-feira	DU	484.587	4.568.658	380.721
30/08/2022	terça-feira	DU	485.977	5.054.634	388.818
31/08/2022	quarta-feira	DU	503.126	5.557.761	396.983
TOTAL DO PERÍODO			5.557.760,76		

SETEMBRO / 2022				
set/22	MÉDIA DIA	PESO	DIAS	TOTAL TIPO DE DIAS
DIAS ÚTEIS ::	492.283	100,00%	19	9.353.373
DIAS ÚTEIS ATP ::	367.489	74,65%	1	367.489
SÁBADO ::	220.874	100,00%	3	662.621
SÁBADO ATP ::	211.818	95,90%	1	211.818
DOMINGOS::	96.593	100,00%	4	386.372
FERIADOS::	158.269	32,15%	2	316.538
TOTAL MÊS ::	30	11.298.210		

OBSERVAÇÕES

DIAS ÚTEIS ::

DIAS ÚTEIS ATP :: DIA 09

SÁBADO ::

SÁBADO ATP :: DIA 10

DOMINGOS::

FERIADOS.: 07 - INDEPENDÊNCIA / 08 - N.S.APARECIDA.

DIAS ÚTEIS DU	4.922.828	10	492.283
DIAS ÍTEIS ATÍPICO DAT	0	0	0
SÁBADOS SAB	441.747	2	220.874
SÁBADOS ATÍPICOS SAT	0	0	0
DOMINGOS DOM	193.186	2	96.593
FERIADOS FER	0	0	0
TOTAL	5.557.761	14	
		0	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

LOTE 01

VALOR A PARTIR DE :: 01/09/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

	FROTA OPERANTE	0	53	92	0	68	12	17	55	0	27	324	
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	521.403,18	522.988,96	0,00	373.272,76	37.605,70	94.030,59	272.914,24	0,00	152.682,21	1.974.897,65	
	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	2,3584	2,8556	0,0000	4,1110	5,2685	4,4057	5,9243	0,0000	7,3974	3,8565	33,45%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1.7575	2.0251	0,0000	3.0428	3.0428	2.1744	4.2371	0,0000	4.9833	2,7076	23,49%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0703	0,0810	0,0810	0,0000	0,1217	0,1217	0,1305	0,1695	0,0000	0,1993	0,1104	0,96%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0879	0,0495	0,0000	0,0068	0,0000	0,1087	0,0700	0,0000	0,2123	0,0689	0,60%
4.4	RODAGEM	0,2097	0,2728	0,2728	0,0000	0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,0000	0,4458	0,2955	2,56%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2331	0,4272	0,0000	0,6217	1,7860	1,2421	1,0700	0,0000	1,5567	0,6535	5,67%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0206	0,18%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,9017	5,3580	0,0000	5,3580	5,3580	5,8512	5,3580	0,0000	5,3580	4,9970	43,35%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2.1613	2.8960	0,0000	2.8960	2.8960	3.1684	2.8960	0,0000	2.8960	2,7150	23,55%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9161	1.2276	1.2276	0,0000	1.2276	1.2276	1.3431	1.2276	0,0000	1.2276	1,1509	9,98%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5668	0,8807	0,0000	0,8807	0,8807	0,9535	0,8807	0,0000	0,8807	0,8013	6,95%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5062	0,7867	0,7867	0,0000	0,7867	0,7867	0,8557	0,7867	0,0000	0,7867	0,7159	6,21%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0537	0,0834	0,0834	0,0000	0,0834	0,0834	0,0868	0,0834	0,0000	0,0834	0,0757	0,66%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0068	0,0106	0,0106	0,0000	0,0106	0,0106	0,0111	0,0106	0,0000	0,0106	0,0096	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1928	0,2669	0,2669	0,0000	0,2669	0,2669	0,2913	0,2669	0,0000	0,2669	0,2485	2,16%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0647	0,0868	0,0868	0,0000	0,0868	0,0868	0,0949	0,0868	0,0000	0,0868	0,0813	0,71%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4685	0,5512	0,0000	0,5512	0,5512	1,2127	0,5512	0,0000	0,5512	0,5608	4,86%
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2216	0,3043	0,0000	0,3043	0,3043	0,3323	0,3043	0,0000	0,3043	0,2838	2,46%
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2469	0,2469	0,2469	0,0000	0,2469	0,2469	0,2469	0,2469	0,0000	0,2469	0,24689554	2,14%
6.3	TAXA DE RISCO RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6335	0,0000	0,0000	0,0000	0,0302	0,26%
6.3.1		0,6335	0,6335	0,6335	0,0000	0,6335	0,6335	0,6335	0,0000	0,0000	0,0000	0,0302	0,26%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2797	0,5193	0,0000	0,8193	1,9573	1,3760	1,1732	0,0000	1,8014	0,7704	6,68%
7.1	VEÍCULOS	0,2674	0,4962	0,4962	0,0000	0,7833	1,8713	1,2941	1,1214	0,0000	1,7218	0,7354	6,38%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0123	0,0230	0,0230	0,0000	0,0360	0,0861	0,0819	0,0518	0,0000	0,0795	0,0350	0,30%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4446	0,8624	0,0000	1,2831	2,1005	1,9026	2,0179	0,0000	3,2973	1,2527	10,87%
8.1	VEÍCULOS	0,2249	0,4363	0,4363	0,0000	0,6490	1,0625	0,9624	1,0207	0,0000	1,6679	0,6336	5,50%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1152	0,2235	0,2235	0,0000	0,3325	0,5444	0,4931	0,5230	0,0000	0,8545	0,3246	2,82%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0691	0,1340	0,1340	0,0000	0,1994	0,3264	0,2956	0,3136	0,0000	0,5124	0,1947	1,69%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0354	0,0687	0,0687	0,0000	0,1022	0,1672	0,1515	0,1607	0,0000	0,2625	0,0997	0,87%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6340	0,8073	0,0000	0,8865	1,0742	1,2546	1,1211	0,0000	1,5122	0,9008	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6563	-1,7011	-2,6086	-1,7011	-2,6086	-1,8461	-1,8461	-1,8461	-1,8461	-1,8461	-0,8487	-7,36%
	BASE PARA TRIBUTOS	7,4529	9,4901	9,4901	0,0000	10,4215	12,6269	14,7481	13,1784	0,0000	17,7765	10,5887	91,85%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1553	0,1977	0,0000	0,2171	0,2631	0,3073	0,2746	0,0000	0,3703	0,2206	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1553	0,1977	0,1977	0,0000	0,2171	0,2631	0,3073	0,2746	0,0000	0,3703	0,2206	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4787	0,6096	0,0000	0,6694	0,8111	0,9474	0,8465	0,0000	1,1419	0,6802	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1553	0,1977	0,1977	0,0000	0,2171	0,2631	0,3073	0,2746	0,0000	0,3703	0,2206	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3235	0,4119	0,4119	0,0000	0,4523	0,5480	0,6401	0,5720	0,0000	0,7715	0,4596	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0387	0,0387	0,0000	0,0387	0,0387	0,0387	0,0387	0,0000	0,0387	0,0387	0,34%
	CUSTO km TOTAL	0,0000	8,1256	10,3361	0,0000	11,3467	13,7397	16,0414	14,3382	0,0000	19,3274	11,52814	100,00%
1												30,377210%	
1												30,377210%	

PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :

PERCENTUAL AJUSTADO :



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA



URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.

LOTE 02

VALOR A PARTIR DE :: 01/09/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

354

FROTA OPERANTE	0	29	120	2	64	0	7	77	14	41	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	254.345,58	684.435,52	7.536,05	321.738,54	0,00	31.723,24	410.410,60	88.387,21	199.387,44	1.997.964,18
ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio
4 CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,3870	2,8772	4,1662	4,2011	0,0000	4,9046	5,8706	6,4078	7,7637	4,3238
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7576	2,0252	2,8938	3,0430	0,0000	2,3769	4,2375	4,6504	5,1802	3,0493
4.2 LUBRIFICANTES	0,0703	0,0810	0,1158	0,1217	0,0371	0,0000	0,1426	0,1695	0,1860	0,2072	0,1227
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0879	0,0734	0,0000	0,0371	0,0000	0,1188	0,0954	0,2325	0,1200	0,0861
4.4 RODAGEM	0,2097	0,2728	0,3290	0,3180	0,3180	0,0000	0,3180	0,3777	0,3777	0,4459	0,3164
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2615	0,4247	0,8277	0,6813	0,0000	1,5161	0,9905	0,9611	1,8104	0,7423
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0069
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,8931	5,4319	5,4319	5,4319	0,0000	5,9318	5,4319	5,4319	5,4319	5,2440
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1496	2,9260	2,9260	2,9260	0,0000	3,2013	2,9260	2,9260	2,9260	2,8315
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9112	1,2403	1,2403	1,2403	1,2403	0,0000	1,3570	1,2403	1,2403	1,2403	1,2003
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5753	0,9071	0,9071	0,9071	0,0000	0,9820	0,9071	0,9071	0,9071	0,8660
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5139	0,8102	0,8102	0,8102	0,8102	0,0000	0,8813	0,8102	0,8102	0,8102	0,7736
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0545	0,0859	0,0859	0,0859	0,0859	0,0000	0,0894	0,0859	0,0859	0,0859	0,0820
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0069	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0000	0,0114	0,0109	0,0109	0,0109	0,0104
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1926	0,2709	0,2709	0,2709	0,2709	0,0000	0,2956	0,2709	0,2709	0,2709	0,2613
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0644	0,0877	0,0877	0,0877	0,0877	0,0000	0,0959	0,0877	0,0877	0,0877	0,0848
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4506	0,5380	0,5380	0,5380	0,0000	1,1999	0,5380	0,5380	0,5380	0,5374
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2211	0,3085	0,3085	0,3085	0,0000	0,3368	0,3085	0,3085	0,3085	0,2978
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295	0,0000	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295
6.1.3 TAXA DE RISCO RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6335	0,0000	0,0000	0,0000	0,0101
6.1.3.1							0,6335				0,0101
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3144	0,5126	0,9004	0,9111	0,0000	1,6795	1,0789	1,0470	2,0816	0,8681
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2970	0,4847	0,8510	0,8613	0,0000	1,5795	1,0199	0,9896	1,9677	0,8205
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0173	0,0280	0,0493	0,0498	0,0498	0,0000	0,1000	0,0590	0,0575	0,1139	0,0476
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5083	0,8566	1,2948	1,4458	0,0000	2,3230	1,8341	1,6753	3,8597	1,4688
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2570	0,4332	0,6548	0,7311	0,0000	1,1747	0,9275	0,8472	1,9518	0,7427
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1318	0,2221	0,3358	0,3749	0,3749	0,0000	0,6024	0,4756	0,4344	1,0008	0,3809
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0790	0,1331	0,2011	0,2246	0,2246	0,0000	0,3609	0,2849	0,2603	0,5996	0,2282
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0405	0,0682	0,1031	0,1152	0,1152	0,0000	0,1850	0,1461	0,1335	0,3075	0,1170
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6426	0,8348	0,8924	0,9326	0,0000	1,3644	1,1454	1,2846	1,4491	0,9797
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO		-0,4029	-1,8416	-1,5656				-1,2896		-2,6402	-0,9254
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,5533	9,8135	10,4898	10,9623	0,0000	16,0386	13,4639	15,1000	17,0347	11,5165
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1574	0,2044	0,2185	0,2284	0,0000	0,3341	0,2805	0,3146	0,3549	0,2399
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1574	0,2044	0,2185	0,2284	0,0000	0,3341	0,2805	0,3146	0,3549	0,2399
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4852	0,6304	0,6738	0,7042	0,0000	1,0303	0,8649	0,9700	1,0942	0,7398
9.2.1 ISS - 2,00%	0,0000	0,1574	0,2044	0,2185	0,2284	0,0000	0,3341	0,2805	0,3146	0,3549	0,2399
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3278	0,4259	0,4553	0,4758	0,4758	0,0000	0,6961	0,5844	0,6554	0,7394	0,4998
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0000	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406
CUSTO km TOTAL	0,0000	8,2365	10,6889	11,4227	11,9354	0,0000	17,4436	14,6499	16,4252	18,5244	12,53682
											100,00%

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

PERCENTUAL AJUSTADO :

33,420970%

33,420970%



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

	1	22	148	0	73	0	0	61	15	66	1º A	386	-
	FROTA OPERANTE	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	194.515,92	961.918,87	0,00	346.762,38	0,00	0,00	311.505,88	82.751,32	282.188,57	2.185.343,47	0
	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	1,7134	2,3369	2,8112	0,0000	4,2596	0,0000		5,9191	6,5463	8,0905	4,2621	34,33%
4.1	COMBUSTÍVEL	1,2976	1,7576	2,0252	0,0000	3,0429	0,0000		4,2374	4,6503	5,2892	2,9972	24,14%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810		0,1217			0,1695	0,1860	0,2116	0,1199	0,97%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0399	0,0595	0,0000	0,0417	0,0000	0,0000	0,0994	0,2325	0,0882	0,0707	0,57%
4.4	RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180			0,3777	0,3777	0,4458	0,3153	2,54%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2594	0,3727	0,0000	0,7353	0,0000	0,0000	1,0351	1,0998	2,0557	0,7590	6,11%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	3,9709	3,9709	5,5244	0,0000	5,5244	0,0000	0,0000	5,5244	5,5244	5,5244	5,3821	43,35%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,1940	2,1940	2,9778	0,0000	2,9778	0,0000	0,0000	2,9778	2,9778	2,9778	2,9060	23,41%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9300	0,9300	1,2623		1,2623			1,2623	1,2623	1,2623	1,2318	9,92%
5.3	BENEFÍCIOS	0,5848	0,5848	0,9197	0,0000	0,9197	0,0000	0,0000	0,9197	0,9197	0,9197	0,8890	7,16%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5223	0,5223	0,8215		0,8215			0,8215	0,8215	0,8215	0,7941	6,40%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0554	0,0554	0,0871	0,0000	0,0871	0,0000	0,0000	0,0871	0,0871	0,0871	0,0842	0,68%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0071	0,0111		0,0111			0,0111	0,0111	0,0111	0,0107	0,09%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1964	0,1964	0,2754		0,2754			0,2754	0,2754	0,2754	0,2682	2,16%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0657	0,0657	0,0892	0,0000	0,0892	0,0000	0,0000	0,0892	0,0892	0,0892	0,0871	0,70%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4374	0,4374	0,5257	0,0000	0,5257	0,0000		0,5257	0,5257	0,5257	0,5176	4,17%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2255	0,2255	0,3137	0,0000	0,3137	0,0000	0,0000	0,3137	0,3137	0,3137	0,3056	2,46%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2119	0,2119	0,2119		0,2119			0,2119	0,2119	0,2119	0,2119	1,71%
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	0,3073	0,4463	0,0000	0,9373	0,0000		1,1249	1,1953	2,3585	0,8833	7,11%
7.1	VEÍCULOS	0,2277	0,2905	0,4218	0,0000	0,8858	0,0000	0,0000	1,0634	1,1299	2,2294	0,8349	6,72%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0168	0,0245		0,0515			0,0615	0,0654	0,1291	0,0484	0,39%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4953	0,7296	0,0000	1,4653	0,0000		1,9153	1,9001	4,3630	1,5075	12,14%
8.1	VEÍCULOS	0,2800	0,2504	0,3689	0,0000	0,7408	0,0000	0,0000	0,9684	0,9607	2,2059	0,7622	6,14%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1285	0,1892		0,3801			0,4968	0,4929	1,1317	0,3910	3,15%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0860	0,0769	0,1133	0,0000	0,2276	0,0000	0,0000	0,2975	0,2951	0,6777	0,2341	1,89%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0395	0,0581		0,1168			0,1526	0,1514	0,3477	0,1201	0,97%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5330	0,6089	0,8150	0,0000	0,9600	0,0000		1,1577	1,3349	1,4551	0,9701	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,3905	-0,4569		-1,4271			-1,4006		-3,7570	-1,1488	-9,25%
	BASE PARA TRIBUTOS	6,2652	7,1573	9,5803	0,0000	11,2852	0,0000	0,0000	13,6088	15,6918	17,1051	11,4038	91,85%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1305	0,1491	0,1996	0,0000	0,2351	0,0000		0,2835	0,3269	0,3564	0,2376	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1305	0,1491	0,1996	0,0000	0,2351	0,0000		0,2835	0,3269	0,3564	0,2376	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4025	0,4598	0,6154	0,0000	0,7249	0,0000		0,8742	1,0080	1,0988	0,7325	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1305	0,1491	0,1996	0,0000	0,2351	0,0000		0,2835	0,3269	0,3564	0,2376	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2719	0,3106	0,4158		0,4898			0,5907	0,6811	0,7424	0,4950	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0416	0,0416	0,0416	0,0000	0,0416	0,0000	0,0000	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,34%
	CUSTO km TOTAL	6,8398	7,8078	10,4369	0,0000	12,2869	0,0000	0,0000	14,8081	17,0684	18,6018	12,41557	100,00%
1	PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :											36,201820%	
1	PERCENTUAL AJUSTADO :											36,201820%	



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

SISTEMA

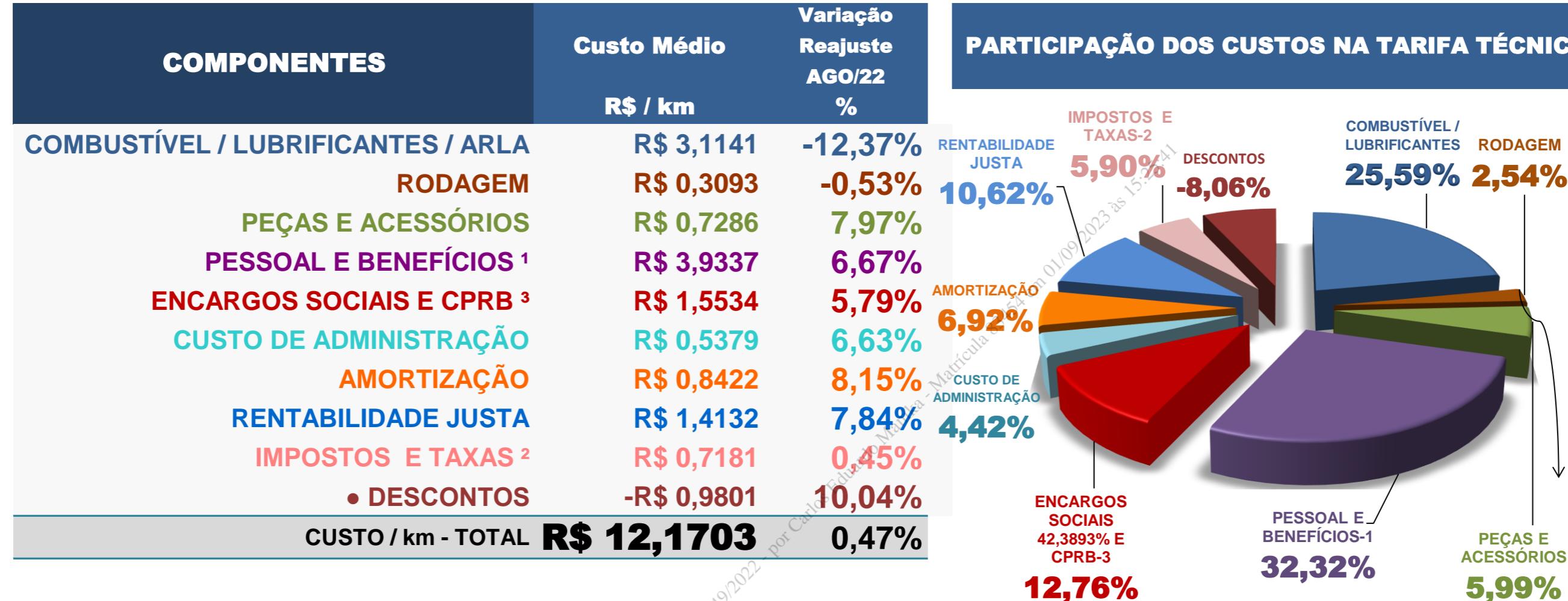
01/09/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS													VALOR A PARTIR DE ::		PMM MÉDIO	
FROTA OPERANTE		1	104	360	2	205	12	24	193	29	134	1.064	5.787,79			
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)																
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	970.264,68	2.169.343,35	7.536,05	1.041.773,68	37.605,70	125.753,83	994.830,72	171.138,53	634.258,22	6.158.205,290					
ITENS DO CÁLCULO	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	1.7134	2.3616	2.8427	4.1662	4.1883	5.2685	4.5315	5.9005	6.4748	7.8209	4.1520	34,12%	2.2631	25.569.162,13		
4.1 COMBUSTÍVEL	1.2976	1.7575	2.0252	2.8938	3.0429	3.0428	2.2255	4.2373	4.6503	5.1813	2.9213	24,00%	1.5923	17.989.661,07		
4.2 LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810	0,1158	0,1217	0,1217	0,1335	0,1695	0,1860	0,2073	0,1178	0,97%	0,0642	725.183,68		
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0783	0,0615	0,0278	0,3290	0,3180	0,3180	0,1113	0,0897	0,2325	0,1280	0,0751	0,62%	0,0409	462.489,38		
4.4 RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728	0,3290	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	0,3093	2,54%	0,1686	1.904.911,14			
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2458	0,4023	0,8277	0,6779	1,7860	1,3112	1,0263	1,0282	1,8585	0,7198	5,91%	0,3923	4.432.586,91		
4.6 BATERIAS							0,4320				0,0088	0,07%	0,0048	54.329,95		
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	3.9709	3.9133	5.4551	5.4319	5.4362	5.3580	5.8715	5.4406	5.4767	5.4553	5.2138	42,84%	2.8418	32.107.613,89		
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.1940	2.1648	2.9417	2.9260	2.9325	2.8960	3.1767	2.9340	2.9510	2.9418	2.8206	23,18%	1.5374	17.369.724,73		
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9300	0,9176	1.2470	1.2403	1.2431	1.2276	1.3466	1.2437	1.2509	1.2470	1.1956	9,82%	0,6517	7.362.898,19		
5.3 BENEFÍCIOS	0,5848	0,5726	0,9063	0,9071	0,9019	0,8807	0,9607	0,9038	0,9132	0,9064	0,8534	7,01%	0,4652	5.255.704,09		
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5223	0,5115	0,8096	0,8102	0,8055	0,7867	0,8621	0,8073	0,8157	0,8096	0,7624	6,26%	0,4155	4.694.947,31		
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0554	0,0542	0,0859	0,0859	0,0854	0,0834	0,0874	0,0856	0,0865	0,0859	0,0808	0,66%	0,0440	497.434,08		
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0069	0,0109	0,0109	0,0109	0,0106	0,0111	0,0109	0,0110	0,0109	0,0103	0,08%	0,0056	63.322,71		
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1964	0,1935	0,2719	0,2709	0,2710	0,2669	0,2924	0,2712	0,2731	0,2720	0,2596	2,13%	0,1415	1.598.947,96		
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0657	0,0648	0,0881	0,0877	0,0878	0,0868	0,0952	0,0879	0,0884	0,0881	0,0845	0,69%	0,0461	520.338,91		
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4374	0,4576	0,5357	0,5380	0,5386	0,5512	1.2094	0,5377	0,5320	0,5357	0,5379	4,42%	0,2932	3.312.269,03		
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2255	0,2222	0,3098	0,3085	0,3087	0,3043	0,3334	0,3090	0,3110	0,3098	0,2961	2,43%	0,1614	1.823.290,28		
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2119	0,2353	0,2259	0,2295	0,2299	0,2469	0,2425	0,2288	0,2210	0,2259	0,2289	1,88%	0,1247	1.409.313,07		
6.1.3 TAXA DE RISCO							0,6335	0,6335			0,0129	0,11%	0,0071	79.665,68		
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)											0,0129	0,11%	0,0071	79.665,68		
7 AMORTIZAÇÃO	0,2411	0,2943	0,4848	0,9004	0,8869	1.9573	1.4526	1.1192	1.1187	2.1373	0,8422	6,92%	0,4590	5.186.183,77		
7.1 VEÍCULOS	0,2277	0,2798	0,4596	0,8510	0,8415	1,8713	1,3661	1,0613	1,0574	2.0249	0,7983	6,56%	0,4351	4.916.136,99		
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0145	0,0252	0,0493	0,0454	0,0861	0,0865	0,0578	0,0613	0,1124	0,0439	0,36%	0,0239	270.046,78		
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4715	0,8017	1.2948	1.3940	2.1005	2.0086	1.9100	1.7840	3.9482	1.4132	11,61%	0,7703	8.702.958,30		
8.1 VEÍCULOS	0,2800	0,2384	0,4054	0,6548	0,7049	1,0625	1,0159	0,9659	0,9021	1,9965	0,7147	5,87%	0,3895	4.401.031,86		
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1222	0,2079	0,3358	0,3615	0,5444	0,5206	0,4952	0,4627	1.0239	0,3665	3,01%	0,1997	2.256.677,98		
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0860	0,0733	0,1245	0,2011	0,2166	0,3264	0,3121	0,2967	0,2771	0,6133	0,2195	1,80%	0,1197	1.351.996,99		
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0375	0,0639	0,1031	0,1110	0,1672	0,1599	0,1521	0,1421	0,3145	0,1126	0,92%	0,0614	693.251,47		
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5330	0,6312	0,8194	0,8924	0,9252	1.0742	1.2823	1.1426	1.3089	1.4670	0,9510	7,81%	0,5183	5.856.391,96		
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,0783	-0,4879	-1,8416	-1,5681	-2,6086		-1,4770		-2,6529	-0,9801	-8,05%	-0,5342	-6.035.702,03		
BASE PARA TRIBUTOS	6.2652	7.4200	9.6321	10.4898	10.8760	12.6269	15.0737	13.4310	15.3862	17.2446	11.1790	91,85%</				



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 **01/09/2022**.



1 - Pessoal, Benefícios, Encargos Sociais e CPRB - 45,08 %

2 - Os impostos e taxas refletem diretamente em cada componente.

3 - CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDÊNCIARIA SOBRE RECEITA BRUTA

4 - VARIAÇÃO DO IPK INCIDE DIRETAMENTE EM CADA CUSTO.

COMPONENTES IPK	VALORES	VARIAÇÃO ENTRE SET/22 E AGO/22
PASSAGEIROS PAGANTES EQUIVALENTES / MÉDIA MÊS .:	11.298.210	-5,83%
QUILOMETRAGEM / MÉDIA MÊS .:	6.158.205,29	-6,76%
IPK .:	1,8347	1,00%

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

TARIFA TÉCNICA MAR / 2022 .: R\$ 6,6336	TARIFA = $\frac{\text{CUSTO} / \text{km}}{\text{IPK}}$
VALOR DA TARIFA - RIT - COBRADO DO USUÁRIO DESDE AS 00h00 DO DIA 01 / 03 / 2022 = R\$ 5,50	

CUSTO PREVISTO PARA SETEMBRO/2022 .: **74.947.316,57** CUSTO PROJEITA PARA A PRESTAÇÃO DO SERVIÇO.

RECEITA PREVISTA PARA SETEMBRO/2022 .: **62.140.155,00** RECEITA PROJETADA CONFORME PREVISÃO DO PASSAGERO PAGANTE.

DÉFICT PROJETADO DO SISTEMA PARA SETEMBRO/2022 .:	-12.807.161,57	DÉFICT DECORRENTE DA DIFERENÇA ENTRE O CUSTO E RECEITA PREVISTOS
---	-----------------------	--

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

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



CURITIBA

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 SETEMBRO/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 a programação operacional especial dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-163649/2022, que levará em consideração não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade adicional de veículos necessários a evitar aglomerações no interior dos ônibus e terminais de integração, sobretudo nos horários de pico;
- Considerando 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 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;

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

- 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\$ 6,6336** (seis reais, sessenta e três centavos e sessenta e seis décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

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

1-set-22 CUSTO/km TOTAL												
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA	
LOTE 1	8,1256	8,1256	10,3361	0,0000	11,3467	13,7397	16,0414	14,3382	19,3274	19,3274	11,5281	
LOTE 2	8,2365	8,2365	10,6889	11,4227	11,9354	0,0000	17,4436	14,6499	16,4252	18,5244	12,5368	
LOTE 3	6,8398	7,8078	10,4369	12,2869	12,2869	0,0000	0,0000	14,8081	17,0684	18,6018	12,4156	
MÉDIA	6,8398	8,0910	10,4921	11,4227	11,8415	13,7397	16,3951	14,6139	16,7362	18,7522	12,1703	
PASSAGEIROS PREVISTO ::											11.298.210	
IPK ::											1,8347	
TARIFA TÉCNICA ::											6,6336	

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

Art. 2º. O cálculo para a obtenção do custo/km de remuneração, ora fixada foi efetuado de acordo com a metodologia contida no Anexo III do Edital da Concorrência nº. 005/2009, em função das propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias.

Art. 3º. 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 Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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 setembro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 17 de outubro de 2022.

OGENY PEDRO MAIA NETO
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO
Diretor de Operações



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

PARA : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

Segue Parecer ACN/152/2022.

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

3.1 - 152 PARECER ACN1522022.PDF

Curitiba , 21 de outubro de 2022 - 14:53:58

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manik - Matrícula 3454 em 01/09/2023 às 15:25:42

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

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



ACN/152/2022

Curitiba, 21 de outubro de 2022.

A

DOP – Diretoria de Operações

Ref.: Protocolo Eletrônico nº 01-163649/2022 - Análise e Parecer – Definição da Tarifa Técnica de remuneração aos Consórcios para o mês de **SETEMBRO/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 SETEMBRO/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 01/08/2022, os dados para a composição do custo do Sistema de Transporte Coletivo de Curitiba referentes ao mês de SETEMBRO/2022;

Exportado do Sistema Único de Arquivos - 01/09/2022 por Caio Brandão Matos - Matrícula 8234 em 01/09/2022 às 15:35:42

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
 Rodoviária - 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: 240.453,319; Sábados: 150.386,168; Domingos e feriados: 124.599,090, os quais apresentaram as diferenças de quilometragem de 1.150,534; **-1,144** e **-262,059**, respectivamente em relação a AGOSTO/22;
 - Horas de pessoal: Dias úteis: 19.713:02; Sábados: 14.400:25; Domingos e feriados: 12.602:48, os quais apresentaram as diferenças em horas de pessoal de 115:33, 26:46 e 01:19, respectivamente em relação a AGOSTO/22;
 - Frota operante: 1.058, ou seja, apresentou variação positiva de 4 unidades em relação a AGOSTO/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 SETEMBRO/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. 2.1):
- O custo/km e tarifa técnica do mês de SETEMBRO/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 SETEMBRO/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 setembro/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
 Rodoviária - 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 setembro/2022 o valor será corrigido pois a atualização do valor da pesquisa reduziu acima do limite de 5%. Aliado à publicação do ATO COTEPE/ICMS nº 76, alterou a base de cálculo na definição do ICMS. Devido às alterações o valor ficou em 5,6251. O Biodiesel foi reduzido 15,6264%, uma vez que ultrapassou o percentual de 5%, atendendo a cláusula do Termo Aditivo nº 8 e foi alterado para 6,8116, ante ao valor anterior que era de R\$ 8,0731, representando a diferença de R\$ 1,2615;*
- *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. 2.1 evidencia as diferenças operacionais de quilometragem, quantidade de pessoal operacional, frota operante e tipos de dias, entre a projeção de SETEMBRO/2022 com o mês de AGOSTO/2022.

O item previsão de quilometragem apresentou uma variação de **-6,76%**, passando de 6.604.957,640 km em AGOSTO/2022, para 6.158.205,290 km em SETEMBRO/2022, ou seja, um decréscimo de **-446.752,350 km**.

O nº de Pessoal Operacional apresentou variação de **-0,93%** e passou de 5.630 em AGOSTO/2022, para 5.577 em SETEMBRO/2022, ou seja, um decréscimo de **-52**.

O item Frota Operante apresentou variação de 0,95%, passando de 1.054 em AGOSTO/2022, para 1.064 em SETEMBRO/2022, ou seja, um acréscimo de 10.

Em relação ao tipo de dias, temos 30 dias tanto em SETEMBRO/2022 e 31 dias em AGOSTO/2022, ou seja, uma diferença de **-1**, com variação **-3,23%**. O nº de dias úteis ficou em 20 em SETEMBRO/2022, contra 23 em AGOSTO/2022, ou seja, uma diferença de **-3**, com variação de **-13,04%**. O nº de sábados ficou em 4 tanto no mês de SETEMBRO/2022 como no mês de JULHO/2022, ou seja, não apresentou variação. O nº de domingos/feriados ficou em 6 no mês de

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

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



SETEMBRO/2022 contra 4 no mês de AGOSTO/2022, ou seja, 2 dias a mais, apresentando a variação de 50%.

QUADRO - RESUMO:

ITEM	SETEMBRO/2022	AGOSTO/2022	DIFERENÇA	VAR.
Frota Operante	1054	1064	10	0,95%
Quilometragem	6.158.205,290	6.604.957,640	-446.752,350	-6,76%
Pessoal Operação	5.577	5.630	-52	-0,93%
Dias/mês	30	31	-1	-3,23%
Nº Dias Úteis	20	23	-3	9,52%
Nº Sábados	4	4	0	0%
Nº Dom/fer.	6	4	2	50%
Custo/km total	74.947.316,57	80.008.856,58	-5.061.540,01	-6,33%

A Mov. 2.2 apresenta a Tabela do novo custo para o Biodiesel, quer seja, R\$ 6,8116;

A mov. 2.3 evidencia a projeção de passageiros para o mês de SETEMBRO/2022, a qual representa 11.298.210 passageiros;

A mov. 2.4 evidencia a composição do custo/km projetado por tipo de veículo e por consórcio para o mês de SETEMBRO/2022, quer seja, CONSÓRCIO PONTUAL: 30,377210%; TRANSBUS: 33,420970% e PIONEIRO: 36,201820%;

A mov. 2.5 evidencia o gráfico com os principais custos previstos e a receita prevista que compõem a tarifa técnica, onde em suma temos:

- Custo Previsto para SETEMBRO/2022: R\$ 74.947.316,57
- Receita Prevista para SETEMBRO/2022: R\$ 62.140.155,00
- Déficit projetado para SETEMBRO/2022:**-R\$ 12.807.161,57**

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

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



Na mov. 2.6 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 SETEMBRO de 2022, a qual representa a monta de R\$ 6,6336, conforme tabela a seguir:

LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	8,1256	8,1256	10,3361	0,0000	11,3467	13,7397	16,0414	14,3382	19,3274	19,3274	11,5281
LOTE 2	8,2365	8,2365	10,6889	11,4227	11,9354	0,0000	17,4436	14,6499	16,4252	18,5244	12,5368
LOTE 3	6,8398	7,8078	10,4369	12,2869	12,2869	0,0000	0,0000	14,8081	17,0684	18,6018	12,4156
MÉDIA	6,8398	8,0910	10,4921	11,4227	11,8415	13,7397	16,3951	14,6139	16,7362	18,7522	12,1703
PASSAGEIROS PREVISTO ::											11.298.210
IPK ::											1,8347
TARIFA TÉCNICA ::											6,6336

Em análise a Minuta de Resolução não identificamos inconsistências e a mesma visa fixar o custo/km e tarifa técnica ref. ao mês de SETEMBRO (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. Finalmente, após apreciação jurídica, encaminhar a SEG – Secretaria Geral para providenciar a publicação da Resolução. Lembrando que após o término de todo o processo, o mesmo deverá ser publicado no sítio da URBS, visando o atendimento à Lei de Transparência.

Atenciosamente,

ALEXANDRE CÉSAR CAVICHIA

Assessoria de Controle



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

À AJU - De acordo com informação 3.1. Após encaminhar a Presidência, Autoridade Competente, entendendo ser oportuno e conveniente para a Administração, encaminhar a SEG.

Curitiba , 21 de outubro de 2022 - 18:19:33

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8454 em 11/09/2023 às 15:23:02



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

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

Para providências.

Curitiba , 24 de outubro de 2022 - 12:17:58

Assinado eletronicamente por Cláudiane 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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:25:42



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-163649/2022

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

PARA : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

À AJU,
encaminho Parecer AJU/468/2022 para análise e envio à ALC.

Att.,
Heloisa

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

6.1 - PARECER_AJU_468_2022_REPACTUAÇÃO DA TARIFA_TRANSPORTE COLETIVO_TARIFA TÉCNICA CONTRATOS

Curitiba , 09 de novembro de 2022 - 11:47:51

Assinado eletronicamente por Heloisa Ribeiro Lopes - 85917 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-163649/2022 - por Camila Eduardo Manika - Matrícula 20454 em 01/09/2023 às 15:25:42

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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/468/2022

Curitiba, 09 de novembro 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 – SETEMBRO/2022

PROTOCOLO: 01-163649/2022

ADVOGADA DESIGNADA: HELOISA RIBEIRO LOPES

PARECER

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 Setembro/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 09/2022.

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 Setembro/2022. (Mov. 1)

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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

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. 2)

Por meio do Parecer ACN/152/2022 a Assessoria de Controle não identificou inconsistências nos cálculos reformulados pela ATO2, opinando pelo prosseguimento do feito. (Mov. 3.1)

Foi apresentada a minuta de Resolução (Mov. 2.6).

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, criaria 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

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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

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.

Neste sentido, a lógica da referida Lei Emergencial foi de efetuar o pagamento do concessionário com base nas estritas rubricas contempladas exaustivamente 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 Setembro/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 Setembro 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.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS

Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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

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. 2.6), esta fixa o custo/km e a tarifa técnica para o período de Setembro/2022 com base nas estimativas operacionais projetadas pela AOC constantes de Mov. 1.1.

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.

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 Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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

Desta forma, entende-se que a Resolução se encontra adequada ao fim almejado.

III – CONCLUSÃO

Ante a tudo que foi exposto, 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.

HELOISA RIBEIRO LOPES

OAB/PR 55.842



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

PARA : URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS

Aprovo o Parecer AJU 468/2022.

Curitiba , 09 de novembro de 2022 - 13:21:16

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:25:42



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS

PARA : URBS / URBSDAF - DIRETORIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA-URBS

PARA : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

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

Curitiba , 11 de novembro de 2022 - 13:30:20

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8241 em 01/09/2023 às 15:25:42



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSDAF - DIRETORIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA-URBS

PARA : URBS / URBSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

Ciente e de acordo com o contido nos autos (tarifa técnica).

Curitiba , 11 de novembro de 2022 - 13:51:11

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:25:42



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

À SEG - De acordo com DAF e Presidência.

Curitiba , 11 de novembro de 2022 - 13:58:45

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:25:42



Prefeitura Municipal de Curitiba
Descrição do Trâmite - Encerramento

Protocolo: 01-163649/2022

DE : URBS / URBSSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

PARA : URBS / URBSSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

Procedido o encerramento do presente protocolo. Assinada a Resolução DIR/028/2022 e publicada no Diário Oficial do Município n.º 229, e 06/12/2022.

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

11.1 - RESOLUÇÃO DIR 028 2022 tarifa técnica custo km setembro 2022.pdf

11.2 - RESOLUÇÃO DIR 028 2022 tarifa técnica custo km setembro 2022 ANEXO.pdf

11.3 - RESOLUÇÃO DIR 028 2022 publicação DOM.pdf

Curitiba , 08 de dezembro de 2022 - 14:52:03

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 - 01-163649/2022 - por Carlos Eduardo Manoel Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:21:22

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

Av. Presidente Afonso Camargo, 330
Rodoviária - Bloco Central
80040-090 JD Botânico Curitiba PR
Tel 41 3320-3000 / 3320-3232
www.urbs.curitiba.pr.gov.br



CURITIBA

RESOLUÇÃO DIR/028/2022

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de setembro/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 a programação operacional especial dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-163649/2022, que levará em consideração não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade adicional de veículos necessários a evitar aglomerações no interior dos ônibus e terminais de integração, sobretudo nos horários de pico;
- Considerando 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 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;

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

- 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\$ 6,6336** (seis reais, sessenta e três centavos e trinta e seis décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas:

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

1-set-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	8,1256	8,1256	10,3361	0,0000	11,3467	13,7397	16,0414	14,3382	19,3274	19,3274	11,5281	
LOTE 2	8,2365	8,2365	10,6889	11,4227	11,9354	0,0000	17,4436	14,6499	16,4252	18,5244	12,5368	
LOTE 3	6,8398	7,8078	10,4369	12,2869	12,2869	0,0000	0,0000	14,8081	17,0684	18,6018	12,4156	
MÉDIA	6,8398	8,0910	10,4921	11,4227	11,8415	13,7397	16,3951	14,6139	16,7362	18,7522	12,1703	
PASSAGEIROS PREVISTO ::											11.298.210	
IPK ::											1,8347	
TARIFA TÉCNICA ::											6,6336	

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

Art. 2º. O cálculo para a obtenção do custo/km de remuneração ora fixada foi efetuado de acordo com a metodologia contida no Anexo III do Edital da Concorrência nº. 005/2009, em função das propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias.

Art. 3º. 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 Afonso Camargo, 330
Rodoviária - 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 setembro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 24 de novembro 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 - DIR 028 2022 - por Caio Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:25:42



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA



URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

LOTE 01

VALOR A PARTIR DE : 01/09/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA



URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.

LOTE 02

VALOR A PARTIR DE : 01/09/2022

1º A

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO													1º A	
FROTA OPERANTE	0	29	120	2	64	0	7	77	14	41	354			
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)	0,00	254.345,58	684.435,52	7.536,05	321.738,54	0,00	31.723,24	410.410,60	88.387,21	199.387,44	1.997.964,18			
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	2,3870	2,8772	4,1662	4,2011	0,0000	4,9046	5,8706	6,4078	7,7637	4,3238	34,49%		
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1.7576	2.0252	2.8938	3.0430	0,0000	2.3769	4.2375	4.6504	5.1802	3.0493	24,32%		
4.2 LUBRIFICANTES	0,0703	0,0810	0,1158	0,1217	0,1426	0,1695	0,1860	0,2072	0,2255	0,2325	0,1227	0,98%		
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0879	0,0734	0,0000	0,0371	0,0000	0,1188	0,0954	0,1200	0,1200	0,0861	0,69%		
4.4 RODAGEM	0,2097	0,2728	0,3290	0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4459	0,4459	0,3164	2,52%		
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2615	0,4247	0,8277	0,6813	0,0000	1,5161	0,9905	0,9611	1,8104	0,7423	5,92%		
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0069	0,05%		
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,8931	5,4319	5,4319	5,4319	0,0000	5,9318	5,4319	5,4319	5,4319	5,2440	41,83%		
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,1496	2,9260	2,9260	2,9260	0,0000	3,2013	2,9260	2,9260	2,9260	2,8315	22,59%		
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9112	1,2403	1,2403	1,2403	1,2403	0,0000	1,3570	1,2403	1,2403	1,2403	1,2003	9,57%		
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5753	0,9071	0,9071	0,9071	0,0000	0,9820	0,9071	0,9071	0,9071	0,8660	6,91%		
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5139	0,8102	0,8102	0,8102	0,8102	0,0000	0,8813	0,8102	0,8102	0,8102	0,7736	6,17%		
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0545	0,0859	0,0859	0,0859	0,0000	0,0894	0,0859	0,0859	0,0859	0,0820	0,65%		
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0069	0,0109	0,0109	0,0109	0,0109	0,0000	0,0114	0,0109	0,0109	0,0109	0,0104	0,08%		
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1926	0,2709	0,2709	0,2709	0,2709	0,0000	0,2956	0,2709	0,2709	0,2709	0,2613	2,08%		
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0644	0,0877	0,0877	0,0877	0,0877	0,0000	0,0959	0,0877	0,0877	0,0877	0,0848	0,68%		
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4506	0,5380	0,5380	0,5380	0,0000	1,1999	0,5380	0,5380	0,5380	0,5374	4,29%		
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2211	0,3085	0,3085	0,3085	0,0000	0,3368	0,3085	0,3085	0,3085	0,2978	2,38%		
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295	0,0000	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295	0,2295	1,83%		
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	0,0101	0,08%		
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6335	0,0000	0,0000	0,0000	0,0101	0,08%		
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3144	0,5126	0,9004	0,9111	0,0000	1,6795	1,0789	1,0470	2,0816	0,8681	6,92%		
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2970	0,4847	0,8510	0,8613	0,0000	1,5795	1,0199	0,9896	1,9677	0,8205	6,54%		
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0173	0,0280	0,0493	0,0498	0,0498	0,0000	0,1000	0,0590	0,0575	0,1139	0,0476	0,38%		
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,5083	0,8566	1,2948	1,4458	0,0000	2,3230	1,8341	1,6753	3,8597	1,4688	11,72%		
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2570	0,4332	0,6548	0,7311	0,0000	1,1747	0,9275	0,8472	1,9518	0,7427	5,92%		
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1318	0,2221	0,3358	0,3749	0,3749	0,0000	0,6024	0,4756	0,4344	1,0008	0,3809	3,04%		
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0790	0,1331	0,2011	0,2246	0,0000	0,3609	0,2849	0,2603	0,5996	0,2282	1,82%		
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0405	0,0682	0,1031	0,1152	0,1152	0,0000	0,1850	0,1461	0,1335	0,3075	0,1170	0,93%		
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6426	0,8348	0,8924	0,9326	0,0000	1,3644	1,1454	1,2846	1,4491	0,9797	7,81%		
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,0000	-0,4029	-1,8416	-1,5656	-1,5656	0,0000	-1,2896	-1,2896	-1,2896	-1,2896	-0,9254	-7,38%		
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,5533	9,8135	10,4898	10,9623	0,0000	16,0386	13,4639	15,1000	17,0347	11,5165	91,86%		
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1574	0,2044	0,2185	0,2284	0,0000	0,3341	0,2805	0,3146	0,3549	0,2399	1,91%		
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1574	0,2044	0,2185	0,2284	0,0000	0,3341	0,2805	0,3146	0,3549	0,2399	1,91%		
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4852	0,6304	0,6738	0,7042	0,0000	1,0303	0,8649	0,9700	1,0942	0,7398	5,90%		
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1574	0,2044	0,2185	0,2284	0,2284	0,0000	0,3341	0,2805	0,3146	0,3549	0,2399	1,91%		
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3278	0,4259	0,4553	0,4758	0,4758	0,0000	0,6961	0,5844	0,6554	0,7394	0,4998	3,99%		
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0000	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,32%		
CUSTO km TOTAL	0,0000	8,2365	10,6889	11,4227	11,9354	0,0000	17,4436	14,6499	16,4252	18,5244	12,53682	100,00%		
1													33,420970%	
1													PERCENTUAL AJUSTADO :	33,420970%

Exportado do Sistema de Contabilidade - Protocolo 01-163649/2022

Participação do Lote 02 - Consórcio Transbus pelo Custo/km :

Percentual Ajustado :



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.

LOTE 03

VALOR A PARTIR DE : 01/09/2022

1º A

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO												386
	1	22	148	0	73	0	0	61	15	66	386	
FROTA OPERANTE	1	22	148	0	73	0	0	61	15	66	386	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	194.515,92	961.918,87	0,00	346.762,38	0,00	0,00	311.505,88	82.751,32	282.188,57	2.185.343,47	
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	1,7134	2,3369	2,8112	0,0000	4,2596	0,0000		5,9191	6,5463	8,0905	4,2621	34,33%
4.1 COMBUSTÍVEL	1,2976	1,7576	2,0252	0,0000	3,0429	0,0000		4,2374	4,6503	5,2892	2,9972	24,14%
4.2 LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810		0,1217			0,1695	0,1860	0,2116	0,1199	0,97%
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0399	0,0595	0,0000	0,0417	0,0000	0,0000	0,0994	0,2325	0,0882	0,0707	0,57%
4.4 RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180			0,3777	0,3777	0,4458	0,3153	2,54%
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2594	0,3727	0,0000	0,7353	0,0000	0,0000	1,0351	1,0998	2,0557	0,7590	6,11%
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	3,9709	3,9709	5,5244	0,0000	5,5244	0,0000	0,0000	5,5244	5,5244	5,5244	5,3821	43,35%
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2,1940	2,1940	2,9778	0,0000	2,9778	0,0000		2,9778	2,9778	2,9778	2,9060	23,41%
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9300	0,9300	1,2623		1,2623			1,2623	1,2623	1,2623	1,2318	9,92%
5.3 BENEFÍCIOS	0,5848	0,5848	0,9197	0,0000	0,9197	0,0000	0,0000	0,9197	0,9197	0,9197	0,8890	7,16%
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5223	0,5223	0,8215		0,8215			0,8215	0,8215	0,8215	0,7941	6,40%
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0554	0,0554	0,0871	0,0000	0,0871	0,0000	0,0000	0,0871	0,0871	0,0871	0,0842	0,68%
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0071	0,0111		0,0111			0,0111	0,0111	0,0111	0,0107	0,09%
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1964	0,1964	0,2754		0,2754			0,2754	0,2754	0,2754	0,2682	2,16%
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0657	0,0657	0,0892	0,0000	0,0892	0,0000	0,0000	0,0892	0,0892	0,0892	0,0871	0,70%
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4374	0,4374	0,5257	0,0000	0,5257	0,0000		0,5257	0,5257	0,5257	0,5176	4,17%
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2255	0,2255	0,3137	0,0000	0,3137	0,0000	0,0000	0,3137	0,3137	0,3137	0,3056	2,46%
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2119	0,2119	0,2119		0,2119			0,2119	0,2119	0,2119	0,2119	1,71%
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 VÉHICULO HÍBRIDO)												
7 AMORTIZAÇÃO	0,2411	0,3073	0,4463	0,0000	0,9373	0,0000		1,1249	1,1953	2,3585	0,8833	7,11%
7.1 VÉHICULOS	0,2277	0,2905	0,4218	0,0000	0,8858	0,0000	0,0000	1,0634	1,1299	2,2294	0,8349	6,72%
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0168	0,0245		0,0515			0,0615	0,0654	0,1291	0,0484	0,39%
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4953	0,7296	0,0000	1,4653	0,0000		1,9153	1,9001	4,3630	1,5075	12,14%
8.1 VÉHICULOS	0,2800	0,2504	0,3689	0,0000	0,7408	0,0000	0,0000	0,9684	0,9607	2,2059	0,7622	6,14%
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VÉHICULOS	0,1437	0,1285	0,1892		0,3801			0,4968	0,4929	1,1317	0,3910	3,15%
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0860	0,0769	0,1133	0,0000	0,2276	0,0000	0,0000	0,2975	0,2951	0,6777	0,2341	1,89%
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0395	0,0581		0,1168			0,1526	0,1514	0,3477	0,1201	0,97%
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5330	0,6089	0,8150	0,0000	0,9600	0,0000		1,1577	1,3349	1,4551	0,9701	7,81%
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,3905	-0,4569		-1,4271			-1,4006	-3,7570		-1,1488	-9,25%
BASE PARA TRIBUTOS	6,2652	7,1573	9,5803	0,0000	11,2852	0,0000	0,0000	13,6088	15,6918	17,1051	11,4038	91,85%
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1305	0,1491	0,1996	0,0000	0,2351	0,0000		0,2835	0,3269	0,3564	0,2376	1,91%
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1305	0,1491	0,1996	0,0000	0,2351	0,0000		0,2835	0,3269	0,3564	0,2376	1,91%
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4025	0,4598	0,6154	0,0000	0,7249	0,0000		0,8742	1,0080	1,0988	0,7325	5,90%
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1305	0,1491	0,1996	0,0000	0,2351	0,0000		0,2835	0,3269	0,3564	0,2376	1,91%
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2719	0,3106	0,4158		0,4898			0,5907	0,6811	0,7424	0,4950	3,99%
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0416	0,0416	0,0416	0,0000	0,0416	0,0000	0,0000	0,0416	0,0416	0,0416	0,0416	0,34%
CUSTO km TOTAL	6,8398	7,8078	10,4369	0,0000	12,2869	0,0000	0,0000	14,8081	17,0684	18,6018	12,41557	100,00%
1												
1												
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :												36,201820%
PERCENTUAL AJUSTADO :												36,201820%

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS														VALOR A PARTIR DE ..		PMM MÉDIO	
FROTA OPERANTE		1	104	360	2	205	12	24	193	29	134	1.064				5.787,79	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)																	
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	970.264,68	2.169.343,35	7.536,05	1.041.773,68	37.605,70	125.753,83	994.830,72	171.138,53	634.258,22	6.158.205,290						
2 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	1.7134	2.3616	2.8427	4.1662	4.1883	5.2685	4.5315	5.9005	6.4748	7.8209	4.1520	34,12%	2.2631	25.569.162,13			
4.1 COMBUSTÍVEL	1.2976	1.7575	2.0252	2.8938	3.0429	3.0428	2.2255	4.2373	4.6503	5.1813	2.9213	24,00%	1.5923	17.989.661,07			
4.2 LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810	0,1158	0,1217	0,1217	0,1335	0,1695	0,1860	0,2073	0,1178	0,97%	0,0642	725.183,68			
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0783	0,0615		0,0278		0,1113	0,0897	0,2325	0,1280	0,0751	0,62%	0,0409	462.489,38			
4.4 RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728	0,3290	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	0,3093	0,254%	0,1686	1.904.911,14				
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2214	0,2458	0,4023	0,8277	0,6779	1,7860	1,3112	1,0263	1,0282	1,8585	0,7198	5,91%	0,3923	4.432.586,91			
4.6 BATERIAS							0,4320				0,0088	0,07%	0,0048	54.329,95			
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	3.9709	3.9133	5.4551	5.4319	5.4362	5.3580	5.8715	5.4406	5.4767	5.4553	5.2138	42,84%	2.8418	32.107.613,89			
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.1940	2.1648	2.9417	2.9260	2.9325	2.8960	3.1767	2.9340	2.9510	2.9418	2.8206	23,18%	1.5374	17.369.724,73			
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9300	0,9176	1.2470	1.2403	1.2431	1.2276	1.3466	1.2437	1.2509	1.2470	1.1956	9,82%	0,6517	7.362.898,19			
5.3 BENEFÍCIOS	0,5848	0,5726	0,9063	0,9071	0,9019	0,8807	0,9607	0,9038	0,9132	0,9064	0,8534	7,01%	0,4652	5.255.704,09			
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5223	0,5115	0,8096	0,8102	0,8055	0,7867	0,8621	0,8073	0,8157	0,8096	0,7624	6,26%	0,4155	4.694.947,31			
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0554	0,0542	0,0859	0,0859	0,0854	0,0834	0,0874	0,0856	0,0865	0,0859	0,0808	0,66%	0,0440	497.434,08			
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0071	0,0069	0,0109	0,0109	0,0109	0,0106	0,0111	0,0109	0,0110	0,0109	0,0103	0,08%	0,0056	63.322,71			
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1964	0,1935	0,2719	0,2709	0,2710	0,2669	0,2924	0,2712	0,2731	0,2720	0,2596	2,13%	0,1415	1.598.947,96			
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0657	0,0648	0,0881	0,0877	0,0878	0,0868	0,0952	0,0879	0,0884	0,0881	0,0845	0,69%	0,0461	520.338,91			
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4374	0,4576	0,5357	0,5380	0,5386	0,5512	1.2094	0,5377	0,5320	0,5357	0,5379	4,42%	0,2932	3.312.269,03			
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2255	0,2222	0,3098	0,3085	0,3087	0,3043	0,3334	0,3090	0,3110	0,3098	0,2961	2,43%	0,1614	1.823.290,28			
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2119	0,2353	0,2259	0,2295	0,2299	0,2469	0,2425	0,2288	0,2210	0,2259	0,2289	1,88%	0,1247	1.409.313,07			
6.1.3 TAXA DE RISCO							0,6335				0,0129	0,11%	0,0071	79.665,68			
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0129	0,11%	0,0071	79.665,68			
7 AMORTIZAÇÃO	0,2411	0,2943	0,4848	0,9004	0,8869	1.9573	1.4526	1.1192	1.1187	2.1373	0,8422	6,92%	0,4590	5.186.183,77			
7.1 VEÍCULOS	0,2277	0,2798	0,4596	0,8510	0,8415	1.8713	1.3661	1.0613	1.0574	2.0249	0,7983	6,56%	0,4351	4.916.136,99			
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0134	0,0145	0,0252	0,0493	0,0454	0,0861	0,0865	0,0578	0,0613	0,1124	0,0439	0,36%	0,0239	270.046,78			
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5539	0,4715	0,8017	1.2948	1.3940	2.1005	2.0086	1.9100	1.7840	3.9482	1.4132	11,61%	0,7703	8.702.958,30			
8.1 VEÍCULOS	0,2800	0,2384	0,4054	0,6548	0,7049	1.0625	1.0159	0,9659	0,9021	1.9965	0,7147	5,87%	0,3895	4.401.031,86			
8.1.1 IMPОСTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1437	0,1222	0,2079	0,3358	0,3615	0,5444	0,5206	0,4952	0,4627	1.0239	0,3665	3,01%	0,1997	2.256.677,98			
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX.	0,0860	0,0733	0,1245	0,2011	0,2166	0,3264	0,3121	0,2967	0,2771	0,6133	0,2195	1,80%	0,1197	1.351.996,99			
8.2.2 IMPОСTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0441	0,0375	0,0639	0,1031	0,1110	0,1672	0,1599	0,1521	0,1421	0,3145	0,1126	0,92%	0,0614	693.251,47			
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5330	0,6312	0,8194	0,8924	0,9252	1.0742	1.2823	1.1426	1.3089	1.4670	0,9510	7,81%	0,5183	5.856.391,96			
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6514	-0,0783	-0,4879	-1,8416	-1,5681	-2,6086		-1,4770		-2,6529	-0,9801	-8,05%	-0,5342	-6.035.702,03			
BASE PARA TRIBUTOS	6.2652	7.4200	9.6321	10.4898	10.8760	12.6269	15.0737	13.4310	15.3862	17.2446	11.1790	91,85%	6,0932	68.842.485,09			
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1305	0,1546	0,2007	0,2185	0,2266	0,2631	0,3140	0,2798	0,3205	0,3593	0,2329	1,91%	0,1269	1.434.218,44			
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,4025	0,4766	0,6187	0,6738	0,6986	0,8111	0,9683	0,8628	0,9883	1,1077	0,7181	5,90%	0,3914	4.422.173,52			
9.2.1 ISS - 2,00%	0,1305	0,1546	0,2007	0,2185	0,2266	0,2631	0,3140	0,2798	0,3205	0,3593	0,2329	1,91%	0,1269	1.434.218,44			
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2719	0,3220	0,4181	0,4553	0,4720	0,5480	0,6542	0,5829	0,6678	0,7485	0,4852	3,99%	0,2645	2.987.955,08			
10 RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - 28 DIAS FEVEREIRO	0,0416	0,0398	0,0406	0,0406	0,0402	0,0387	0,0391	0,0404	0,0411	0,0406	0,0403	0,33%	0,0220	248.439,52			
CUSTO km TOTAL	6.8398	8.0910	10.4921	11.4227	11.8415	13.7397	16.3951	14.6139	16.7362	18.7522	12.1703	100,00%	6.6336	74.947.316,57			

PASSAGEIROS PREVISTO ..

11.298.210

IPK ..

1.8347

TARIFA TÉCNICA ..

6,6336

Exportado do Sistema Único de Preços e Fornecedores (SUF) - Módulo de Preços e Fornecedores - 01/09/2022



CURITIBA

Nº 229 - ANO XI

CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 6 DE DEZEMBRO DE 2022

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



II – Os procedimentos relativos à licitação serão promovidos por comissão constituída por 04 (quatro) membros, designados neste ato, sendo o Presidente da Comissão e 03 (três) membros, constando em ata quais foram os convocados para o certame.

III – No impedimento do Presidente o mesmo será substituído por membro da Comissão por ele indicado.

IV – Este ATO passa a vigorar a partir da data da publicação.

Companhia de Habitação Popular de Curitiba, 6 de dezembro de 2022.

José Lupion Neto : Diretor-Presidente da Companhia de Habitação Popular de Curitiba

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.

RESOLUÇÃO N° 28

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de setembro/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 a programação operacional especial dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-163649/2022, que levará em consideração não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade adicional de veículos necessários a evitar aglomerações no interior dos ônibus e terminais de integração, sobretudo nos horários de pico;
- Considerando 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 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\$ 6,6336** (seis reais, sessenta e três centavos e trinta e seis décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas:



CURITIBA

Nº 229 - ANO XI

CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 6 DE DEZEMBRO DE 2022

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



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

1-set-22	CUSTO/km TOTAL										
LOTES	MICRO	MICROESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DO	PADRON HERÓI	ARTICULADO 16 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	8,1258	8,1258	10,3381	0,0000	11,3467	13,7397	16,0414	14,3382	19,3274	19,3274	11,5281
LOTE 2	8,2365	8,2365	10,6689	11,4227	11,9354	0,0000	17,4436	14,6499	16,4252	16,5244	12,5368
LOTE 3	6,8398	7,8078	10,4389	12,2869	12,2869	0,0000	0,0000	14,8081	17,0684	18,6018	12,4156
MÉDIA	6,8398	8,0910	10,4921	11,4227	11,8415	13,7397	16,3951	14,6139	16,7362	18,7522	12,1703
PASSAGEIROS PREVISTO											11.298.210
IPK											1,8347
TARIFA TÉCNICA											6,6336

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

Art. 2º. O cálculo para a obtenção do custo/km de remuneração ora fixada foi efetuado de acordo com a metodologia contida no Anexo III do Edital da Concorrência nº. 005/2009, em função das propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias.

Art. 3º. 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 setembro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 24 de novembro de 2022. OGÉNY 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., 5 de dezembro de 2022.

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

Exportado do Sistema Eletrônico de Documentos - 163649/2022 por Carlos Eduardo Manika - Martini - 06/12/2022 às 15:23:00



CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 6 DE DEZEMBRO DE 2022
Nº 229 - ANO XI

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



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

卷之三

ARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSORCIO PONTUAL PELO CUSTO/KM

30,377210%



CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 6 DE DEZEMBRO DE 2022
Nº 229 - ANO X

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

FEDERAL TRADE COMMISSION



Nº 229 - ANO X
CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 6 DE DEZEMBRO DE 2022

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

CURITIBA



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA

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

Assinado digitalmente em 09/2023 às 15:25:42 com base no Sistema Único de Protocolos

Assinado digitalmente em 09/2023 às 15:25:42 com base no Sistema Único de Protocolos

SISTEMA

		VALOR A PARTIR DE	DATA	PROMETIDO
			01/08/2022	5.787.779
COMPOSIÇÃO DO USTO/URB - TIPO DE VÉHICULO - MÉDIA - RTI DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERACAO DAS EMPRESAS	1	104	300	2
FROTA OPERANTE			208	12
FROTA OPERANTE (EXCLUSA SABADO, DIA 06/08/2022)			193	24
QUANTITATIVA	1	970.264,68	7.653,35	2.169.343,35
TIPO DE CÁLCULO	1	1.041.773,68	57.605,70	1.041.773,68
1 CUSTOS OPERACIONAIS	1.7134	4.1652	2.8457	4.1652
1.1 COMBUSTIVEL	1.2976	1.17575	1.2052	3.0428
1.2 LUBRIFICANTES	0.0519	0.0763	0.0810	0.1158
1.3 REAGENTES	0.1425	0.0763	0.0615	0.0856
1.4 FOGOGEN	0.2214	0.2458	0.4023	0.8277
1.5 MANUTENÇÃO				
2 TOTAL DE INVESTIMENTO EM ADMINISTRAÇÃO,	3.9709	3.4133	5.4519	5.4519
2.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.1940	2.1648	2.1947	2.9260
2.2 BENEFÍCIOS	0.5048	0.5176	0.5063	0.9063
2.3 CESTA BÁSICA	0.5223	0.5115	0.5096	0.8096
2.4 PLANO DE SAÚDE	0.0554	0.0542	0.0859	0.0859
2.5 SEGURIDADE SOCIAL	0.0071	0.0069	0.0109	0.0109
2.6 FERIAS DE ADMINISTRAÇÃO	0.1964	0.1935	0.2719	0.2710
2.7 FICHAIS SOCIAIS+4380%	0.0857	0.0648	0.0881	0.0877
3 CAPITAL DE TRABALHO	0.4374	0.4374	0.5157	0.5157
3.1 OUTROS CUSTOS AMPLIETATIVOS DE ordem operacional	0.2255	0.2222	0.3085	0.3087
3.2 TAXA DE RISCO	0.2119	0.2333	0.2295	0.2299
4 ALIMENTAÇÃO	0.2411	0.2303	0.4848	0.9004
4.1 VEHICULOS, EQUIPAMENTOS E EQUIPAMENTOS	0.2277	0.2798	0.4596	0.8510
4.2 INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS E EQUIPAMENTOS	0.0134	0.0145	0.0262	0.0493
5 IMPORTE LIQUIDADO	0.5339	0.53716	0.50177	0.52438
5.1 VEHICULOS	0.2800	0.2384	0.4054	0.6548
5.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS-VEHICULOS	0.1437	0.1222	0.2079	0.3558
5.3 INSTALAÇÕES, EQUIP. E ALMOS	0.0860	0.0753	0.1245	0.2011
5.4 IMPOSTOS EXCLUSIVOS-INSTALAÇÕES...	0.0441	0.0375	0.0659	0.1031
6 IMPORTES, TAXAS E FAM.	0.5330	0.53312	0.5114	0.5224
6.1 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0.6514	-0.7033	-0.4879	-1.0681
6.2 BASE DE TRABALHO	6.2652	7.2200	6.6321	10.9898
7 TABELA REMUNERACAO	0.1105	0.1046	0.2007	0.2165
7.1 TABELA REMUNERACAO	0.4025	0.4176	0.6187	0.6736
7.2 TABELA REMUNERACAO	0.1305	0.1546	0.2007	0.2185
7.3 TABELA REMUNERACAO	0.2719	0.3220	0.4181	0.4553
7.4 TABELA REMUNERACAO	0.0416	0.0398	0.0406	0.0402
8 GASTO KM TOTAL	6.8398	8.0910	10.4921	11.4227
BASSE DA TABELA				
8.1 TABELA REMUNERACAO				
8.2 TABELA REMUNERACAO				
8.3 TABELA REMUNERACAO				
8.4 TABELA REMUNERACAO				
8.5 TABELA REMUNERACAO				
8.6 TABELA REMUNERACAO				
8.7 TABELA REMUNERACAO				
8.8 TABELA REMUNERACAO				
8.9 TABELA REMUNERACAO				
8.10 TABELA REMUNERACAO				
8.11 TABELA REMUNERACAO				
8.12 TABELA REMUNERACAO				
8.13 TABELA REMUNERACAO				
8.14 TABELA REMUNERACAO				
8.15 TABELA REMUNERACAO				
8.16 TABELA REMUNERACAO				
8.17 TABELA REMUNERACAO				
8.18 TABELA REMUNERACAO				
8.19 TABELA REMUNERACAO				
8.20 TABELA REMUNERACAO				
8.21 TABELA REMUNERACAO				
8.22 TABELA REMUNERACAO				
8.23 TABELA REMUNERACAO				
8.24 TABELA REMUNERACAO				
8.25 TABELA REMUNERACAO				
8.26 TABELA REMUNERACAO				
8.27 TABELA REMUNERACAO				
8.28 TABELA REMUNERACAO				
8.29 TABELA REMUNERACAO				
8.30 TABELA REMUNERACAO				
8.31 TABELA REMUNERACAO				
8.32 TABELA REMUNERACAO				
8.33 TABELA REMUNERACAO				
8.34 TABELA REMUNERACAO				
8.35 TABELA REMUNERACAO				
8.36 TABELA REMUNERACAO				
8.37 TABELA REMUNERACAO				
8.38 TABELA REMUNERACAO				
8.39 TABELA REMUNERACAO				
8.40 TABELA REMUNERACAO				
8.41 TABELA REMUNERACAO				
8.42 TABELA REMUNERACAO				
8.43 TABELA REMUNERACAO				
8.44 TABELA REMUNERACAO				
8.45 TABELA REMUNERACAO				
8.46 TABELA REMUNERACAO				
8.47 TABELA REMUNERACAO				
8.48 TABELA REMUNERACAO				
8.49 TABELA REMUNERACAO				
8.50 TABELA REMUNERACAO				
8.51 TABELA REMUNERACAO				
8.52 TABELA REMUNERACAO				
8.53 TABELA REMUNERACAO				
8.54 TABELA REMUNERACAO				
8.55 TABELA REMUNERACAO				
8.56 TABELA REMUNERACAO				
8.57 TABELA REMUNERACAO				
8.58 TABELA REMUNERACAO				
8.59 TABELA REMUNERACAO				
8.60 TABELA REMUNERACAO				
8.61 TABELA REMUNERACAO				
8.62 TABELA REMUNERACAO				
8.63 TABELA REMUNERACAO				
8.64 TABELA REMUNERACAO				
8.65 TABELA REMUNERACAO				
8.66 TABELA REMUNERACAO				
8.67 TABELA REMUNERACAO				
8.68 TABELA REMUNERACAO				
8.69 TABELA REMUNERACAO				
8.70 TABELA REMUNERACAO				
8.71 TABELA REMUNERACAO				
8.72 TABELA REMUNERACAO				
8.73 TABELA REMUNERACAO				
8.74 TABELA REMUNERACAO				
8.75 TABELA REMUNERACAO				
8.76 TABELA REMUNERACAO				
8.77 TABELA REMUNERACAO				
8.78 TABELA REMUNERACAO				
8.79 TABELA REMUNERACAO				
8.80 TABELA REMUNERACAO				
8.81 TABELA REMUNERACAO				
8.82 TABELA REMUNERACAO				
8.83 TABELA REMUNERACAO				
8.84 TABELA REMUNERACAO				
8.85 TABELA REMUNERACAO				
8.86 TABELA REMUNERACAO				
8.87 TABELA REMUNERACAO				
8.88 TABELA REMUNERACAO				
8.89 TABELA REMUNERACAO				
8.90 TABELA REMUNERACAO				
8.91 TABELA REMUNERACAO				
8.92 TABELA REMUNERACAO				
8.93 TABELA REMUNERACAO				
8.94 TABELA REMUNERACAO				
8.95 TABELA REMUNERACAO				
8.96 TABELA REMUNERACAO				
8.97 TABELA REMUNERACAO				
8.98 TABELA REMUNERACAO				
8.99 TABELA REMUNERACAO				
8.100 TABELA REMUNERACAO				
8.101 TABELA REMUNERACAO				
8.102 TABELA REMUNERACAO				
8.103 TABELA REMUNERACAO				
8.104 TABELA REMUNERACAO				
8.105 TABELA REMUNERACAO				
8.106 TABELA REMUNERACAO				
8.107 TABELA REMUNERACAO				
8.108 TABELA REMUNERACAO				
8.109 TABELA REMUNERACAO				
8.110 TABELA REMUNERACAO				
8.111 TABELA REMUNERACAO				
8.112 TABELA REMUNERACAO				
8.113 TABELA REMUNERACAO				
8.114 TABELA REMUNERACAO				
8.115 TABELA REMUNERACAO				
8.116 TABELA REMUNERACAO				
8.117 TABELA REMUNERACAO				
8.118 TABELA REMUNERACAO				
8.119 TABELA REMUNERACAO				
8.120 TABELA REMUNERACAO				
8.121 TABELA REMUNERACAO				
8.122 TABELA REMUNERACAO				
8.123 TABELA REMUNERACAO				
8.124 TABELA REMUNERACAO				
8.125 TABELA REMUNERACAO				
8.126 TABELA REMUNERACAO				
8.127 TABELA REMUNERACAO				
8.128 TABELA REMUNERACAO				
8.129 TABELA REMUNERACAO				
8.130 TABELA REMUNERACAO				
8.131 TABELA REMUNERACAO				
8.132 TABELA REMUNERACAO				
8.133 TABELA REMUNERACAO				
8.134 TABELA REMUNERACAO				
8.135 TABELA REMUNERACAO				
8.136 TABELA REMUNERACAO				
8.137 TABELA REMUNERACAO				
8.138 TABELA REMUNERACAO				
8.139 TABELA REMUNERACAO				
8.140 TABELA REMUNERACAO				
8.141 TABELA REMUNERACAO				
8.142 TABELA REMUNERACAO				
8.143 TABELA REMUNERACAO				
8.144 TABELA REMUNERACAO				
8.145 TABELA REMUNERACAO				
8.146 TABELA REMUNERACAO				
8.147 TABELA REMUNERACAO				
8.148 TABELA REMUNERACAO				
8.149 TABELA REMUNERACAO				
8.150 TABELA REMUNERACAO				
8.151 TABELA REMUNERACAO				
8.152 TABELA REMUNERACAO				
8.153 TABELA REMUNERACAO				
8.154 TABELA REMUNERACAO				
8.155 TABELA REMUNERACAO				
8.156 TABELA REMUNERACAO				
8.157 TABELA REMUNERACAO				
8.158 TABELA REMUNERACAO				
8.159 TABELA REMUNERACAO				
8.160 TABELA REMUNERACAO				
8.161 TABELA REMUNERACAO				
8.162 TABELA REMUNERACAO				
8.163 TABELA REMUNERACAO				
8.164 TABELA REMUNERACAO				
8.165 TABELA REMUNERACAO				
8.166 TABELA REMUNERACAO				
8.167 TABELA REMUNERACAO				
8.168 TABELA REMUNERACAO				
8.169 TABELA REMUNERACAO				
8.170 TABELA REMUNERACAO				
8.171 TABELA REMUNERACAO				
8.172 TABELA REMUNERACAO				
8.173 TABELA REMUNERACAO				
8.174 TABELA REMUNERACAO				
8.175 TABELA REMUNERACAO				
8.176 TABELA REMUNERACAO				
8.177 TABELA REMUNERACAO				
8.178 TABELA REMUNERACAO				
8.179 TABELA REMUNERACAO				
8.180 TABELA REMUNERACAO				
8.181 TABELA REMUNERACAO				
8.182 TABELA REMUNERACAO				
8.183 TABELA REMUNERACAO				
8.184 TABELA REMUNERACAO				
8.185 TABELA REMUNERACAO				
8.186 TABELA REMUNERACAO				
8.187 TABELA REMUNERACAO				
8.188 TABELA REMUNERACAO				
8.189 TABELA REMUNERACAO				
8.190 TABELA REMUNERACAO				
8.191 TABELA REMUNERACAO				
8.192 TABELA REMUNERACAO				
8.193 TABELA REMUNERACAO				
8.194 TABELA REMUNERACAO				
8.195 TABELA REMUNERACAO				
8.196 TABELA REMUNERACAO				
8.197 TABELA REMUNERACAO				
8.198 TABELA REMUNERACAO				
8.199 TABELA REMUNERACAO				
8.200 TABELA REMUNERACAO				
8.201 TABELA REMUNERACAO				
8.202 TABELA REMUNERACAO				
8.203 TABELA REMUNERACAO			</	