



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S/A

PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO

Protocolo : 01-198292/2022

Data Cadastro : 19/10/2022 17:54:14

Pessoa : URBS-URBANIZACAO DE CURITIBA S/A

E-mail:

Telefone: 3320-3101

CPF/CNPJ : 75.076.836/0001-79

Assunto : 7063 - TRANSPORTE COLETIVO / e-PROTOCOLO

Documento Original :

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

Unidade Administrativa :

Inscrição Imobiliária / Indicação Fiscal :

Observações :

Encaminhamos dados operacionais para abertura do custo da tarifa técnica do sistema de transporte coletivo para o mês de outubro/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: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSAOC - ÁREA DE OPERAÇÃO TRANSPORTE COLETIVO

PARA : URBS / URBSATO2 - Tarifa

Encaminhamos dados operacionais para abertura do custo da tarifa técnica do sistema de transporte coletivo para o mês de outubro/2022.

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

- 1.1 - ABERTURA_CUSTO_KM_10_OUTUBRO_2022_TARIFA TÉCNICA.PDF
- 1.2 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_01_DU_10_OUTUBRO_2022.PDF
- 1.3 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_01_DU_10_OUTUBRO_2022.PDF
- 1.4 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_02_SAB_10_OUTUBRO_2022.PDF
- 1.5 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_02_SAB_10_OUTUBRO_2022.PDF
- 1.6 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_03_DOM_10_OUTUBRO_2022.PDF
- 1.7 - ANÁLISE_PROGRAMAÇÃO_KM_LINHA_03_DOM_10_OUTUBRO_2022.PDF

Curitiba , 19 de outubro de 2022 - 17:54:14

Assinado eletronicamente por João Selmo Kulik da Silva - 84843 com fundamento no art. 6º, §1º do Decreto Municipal nº 848 de 15 de agosto de 2018.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-198292/2022 - Carlos Eduardo Manika Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:27:50

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, 18 de outubro 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 OUTUBRO/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 **OUTUBRO/2022**, a saber:

- a) **Quilometragem:** Considerando os dados extraídos para a elaboração do custo quilométrico para o 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, estamos encaminhando os resultados para a Tarifa Técnica do mês de **OUTUBRO/2022** com base nos dias úteis (26/09/2022) 240.984,679 sábados (24/09/2022) 150.583,776, domingos e feriados (25/09/2022) 124.732,615, os quais apresentaram as diferenças de quilometragem de **531,374, 197,620 e 133,522** 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 Affonso 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 **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, estamos encaminhando os resultados para a Tarifa Técnica do mês de **OUTUBRO/2022** em dias úteis (26/09/2022) 19783:14, sábados (24/09/2022) 14419:39 e domingos e feriados (25/09/2022) 12599:21, os quais apresentaram as diferenças em horas de pessoal de **70:12, 19:14 e 3:27** 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 **SETEMBRO/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
SETEMBRO/2022 (TT)	1	104	360	2	36	169	6	24	156	37	29	134	1.058
OUTUBRO/2022 (TT)	1	102	363	-	38	169	12	24	157	37	29	134	1.066
Diferenças	0	-2	3	-2	2	0	6	0	1	0	0	0	8

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

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

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS
Urbanização de Curitiba S.A.

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



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.

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_10_OUTUBRO_2022_09_26_Normal
- b) 10 - Frota_operante_AOC+Frota_Total_AEF_PREV_10_OUTUBRO_RefAEF_26092022

Atenciosamente

Área de Operação do Transporte Coletivo



Análise de Programação

Linha: ▼

Data	DU 29/08/2022	DU 26/09/2022	Variação	Δ
Km E/R 6%	13.610,578	13.640,663	30,085	0,22%
Km Tabela + 6%	240.453,319	240.984,700	531,381	0,22%
Total Horas	19713:02	19783:14	70:12	0,36%



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
ABAETÉ
C. COMPRIDO / C. RASO
C. RASO / CAIUÁ
C. RASO / CAMP. SIQUEIRA
CABRAL / PORTÃO
CAIUÁ
CAMPO ALEGRE
CENTENÁRIO / HAUER
CENTENÁRIO / RUI BARBOSA
COLOMBO / CIC
COTOLENGO
FAZENDINHA
FAZENDINHA / C. COMPRIDO
FAZENDINHA / C.RASO
INTERBAIRROS I (HORÁRIO)
INTERBAIRROS IV
JÚLIO GRAF
MAD. PETRÓPOLIS / SOLITUDE
MÁRIO JORGE
OSTERNACK / S. CERCADO
S. CERCADO / BOQUEIRÃO
SATURNO

DU 29/08/2022	DU 26/09/2022	Variação	Δ
240.453,319	240.984,700	531,381	0,22%
499,702	511,059	11,357	2,27%
1.386,829	1.358,045	-28,784	-2,08%
1.941,677	1.929,243	-12,434	-0,64%
334,355	352,705	18,350	5,49%
2.341,026	2.192,683	-148,343	-6,34%
1.856,753	2.057,485	200,732	10,81%
872,884	976,838	103,954	11,91%
2.619,317	2.660,534	41,217	1,57%
202,397	277,470	75,073	37,09%
3.080,789	3.071,330	-9,459	-0,31%
888,027	913,399	25,372	2,86%
1.451,841	1.533,636	81,795	5,63%
145,772	152,676	6,904	4,74%
122,520	117,597	-4,923	-4,02%
731,232	704,567	-26,665	-3,65%
4.610,258	4.586,450	-23,808	-0,52%
361,068	565,150	204,082	56,52%
144,526	146,980	2,454	1,70%
620,919	568,963	-51,956	-8,37%
1.374,172	1.303,042	-71,130	-5,18%
272,118	231,805	-40,313	-14,81%
481,103	0,000	-481,103	-100,00%



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
SATURNO / VENEZA
SÍTIO CERCADO (ANTI-HORÁRIO)
SOLITUDE
STA. CRUZ
STA. FELICIDADE
V. MARISA
V. SANDRA
VENEZA

DU	DU	Variação	Δ
29/08/2022	26/09/2022		
240.453,319	240.984,700	531,381	0,22%
0,000	976,006	976,006	100,00%
2.897,047	2.782,013	-115,034	-3,97%
1.111,963	1.059,398	-52,565	-4,73%
9,982	35,657	25,675	257,21%
1.111,631	1.008,752	-102,879	-9,25%
0,000	305,441	305,441	100,00%
1.238,066	1.184,237	-53,829	-4,35%
323,807	0,000	-323,807	-100,00%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 2024 em 01/09/2023 às 15:27:50



Análise de Programação

Linha: ▼

Data	SAB	SAB	Variação	Δ
	27/08/2022	24/09/2022		
Km E/R 6%	8.512,436	8.523,623	11,187	0,13%
Km Tabela + 6%	150.386,168	150.583,789	197,621	0,13%
Total Horas	14400:25	14419:39	19:14	0,13%



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
CAMP. SIQUEIRA / BATEL
INTERBAIRROS III
JOSÉ CULPI / VENEZA
JÚLIO GRAF
MAD. PETRÓPOLIS / SOLITUDE
PINHEIROS
PINHEIROS / JOSÉ CULPI
SATURNO
SATURNO / VENEZA
SÍTIO CERCADO (ANTI-HORÁRIO)
STA. FELICIDADE

SAB	SAB	Variação	Δ
27/08/2022	24/09/2022		
150.386,168	150.583,789	197,621	0,13%
120,754	195,064	74,310	61,54%
2.392,084	2.256,850	-135,234	-5,65%
397,847	0,000	-397,847	-100,00%
361,068	345,369	-15,699	-4,35%
144,526	146,980	2,454	1,70%
315,507	0,000	-315,507	-100,00%
0,000	423,526	423,526	100,00%
403,506	0,000	-403,506	-100,00%
0,000	833,446	833,446	100,00%
1.484,733	1.632,084	147,351	9,92%
818,665	802,992	-15,673	-1,91%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matriz de Controle - em 01/09/2023 às 15:27:50



Análise de Programação

Linha: ▼

Data	DOM	DOM	Variação	Δ
	28/08/2022	25/09/2022		
Km E/R 6%	7.052,776	7.060,334	7,558	0,11%
Km Tabela + 6%	124.599,090	124.732,612	133,522	0,11%
Total Horas	12602:48	12599:21	3:27	-0,03%



Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
JOSÉ CULPI / VENEZA
MAD. PETRÓPOLIS / SOLITUDE
PINHEIROS
PINHEIROS / JOSÉ CULPI
SATURNO
SATURNO / VENEZA

DOM	DOM	Variação	Δ
28/08/2022	25/09/2022		
124.599,090	124.732,612	133,522	0,11%
397,847	0,000	-397,847	-100,00%
144,526	146,980	2,454	1,70%
315,507	0,000	-315,507	-100,00%
0,000	422,527	422,527	100,00%
403,506	0,000	-403,506	-100,00%
0,000	825,401	825,401	100,00%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matriz de Controle - 01-198292/2022 em 01/09/2023 às 15:27:50



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSATO2 - Tarifa

PARA : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

Para os devidos procedimentos.

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

2.1 - 00 - DOCUMENTO RESOLUÇÃO - OUTUBRO.22 - 2022 - 2022.10.24 V1.PDF

2.2 - 01 - PROJEÇÃO PASSAGEIROS OUTUBRO.22.PDF

2.3 - 02 - CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TECNICA - R\$ 6,4653 - OUTUBRO.2022.PDF

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

2.5 - 04 - RESOLUÇÃO DIR XXX 2022 OUTUBRO.22 - 2022.10.24 V1.PDF

Curitiba , 26 de outubro de 2022 - 10:56:30

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:27:50

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



A DOP,

Em atenção ao protocolo nº 01-198292/2022 onde é apresentado pela AOC, a programação operacional para o mês de **OUTUBRO/2022**, para realizar os cálculos de definição do custo do mês, custo/km e tarifa técnica.

ALTERAÇÕES PROMOVIDAS (AJUSTES) PARA O PERÍODO:

OUTUBRO – de 01 a 31 de outubro de 2022

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

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'H P'.

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 OUTUBRO/2022 E SETEMBRO/2022

ITENS DO CÁLCULO	PREVISTO MÊS	PREVISTO MÊS ANTERIOR	DIFERENÇA PREVISTA	VARIAÇÃO
	6.346.859,314	6.158.205,290	188.654,024	3,06%
MICRO	5.890.549	5.700.532	190.018	3,33%
MICRO ESPECIAL	996.201.805	970.264.682	25.937.123	2,67%
COMUM	2.250.729.025	2.169.343.346	81.385.680	3,75%
SEMI PADRON		7.536.049	-7.536.049	
PADRON	211.979.654	205.627.738	6.351.916	3,09%
PADRON L.D.	852.397.633	836.145.939	16.251.693	1,94%
PADRON D.D.	39.435.172	37.605.705	1.829.467	4,86%
HÍBRIDOS	112.727.752	111.757.962	969.790	0,87%
HÍBRIDOS BIO	14.946.204	13.995.867	950.337	6,79%
ARTICULADO 18m	859.337.615	832.349.136	26.988.479	3,24%
ARTICULADO 18m L.D.	173.301.942	162.481.583	10.820.359	6,66%
ARTICULADO 20m	170.446.796	171.138.535	-691.739	-0,40%
ARTICULADO 20m BIO			0.000	
BIARTICULADO	534.437.908	514.927.173	19.510.735	3,79%
BIARTICULADO BIO	125.027.259	119.331.043	5.696.215	4,77%
PESSOAL DE OPERAÇÃO	5.478	5.577	-99	-1,78%
MOTORISTA	2.364	2.352	12	0,49%
COBRADORES DOS VEÍCULOS	363	476	-113	-23,66%
COBRADORES - TERMINAIS	157	157	0	
COBRADORES - ESTAÇÕES	887	887	0	
COBRADORES - TUBOS	287	287	0	
PORTEIROS	224	224	0	
CONTROLADORES DE TRAFEGO	139	138	0	0,19%
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	618	617	1	0,19%
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	132	132	0	0,19%
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	5	5	0	
ZELADORES DAS EST. TUBOS	137	137	0	
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	48	48	0	
ATENDENDES - SITES			0	
LIMPEZA DOS TERMINAIS	116	116	0	
FROTA OPERANTE	1.066	1.064	2	0,19%
MICRO	1	1	0	
MICRO ESPECIAL	102	104	-2	-1,92%
COMUM	363	360	3	0,83%
COMUM E.E.			0	
SEMI PADRON		2	-2	
PADRON	38	36	2	5,56%
PADRON L.D.	169	169	0	
PADRON D.D.	12	12	0	
HÍBRIDOS	22	22	0	
HÍBRIDOS BIO	2	2	0	
ARTICULADO 18m	157	156	1	0,64%
ARTICULADO 18m L.D.	37	37	0	
ARTICULADO 20m	29	29	0	
ARTICULADO 20m BIO			0	
BIARTICULADO	110	110	0	
BIARTICULADO BIO	24	24	0	
TIPOS DE DIAS	31	30	1	3,33%
DIAS ÚTEIS	20	20	0	
SÁBADOS	6	4	2	50,00%
DOMINGOS / FERIADOS	5	6	-1	-16,67%

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

CONDIÇÕES GERAIS – A atualização do custo/km para a operação projetada para o outubro/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.

31 OUTUBRO 2022													
20	DIAS UTEIS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
	01-PONTUAL	0,000	15.200,076	22.467,874	0,000	0,000	15.377,639	965,552	4.323,164	11.468,230	0,000	6.086,785	75.889,321
	02-TRANSBUS	0,000	7.184,921	28.961,572	0,000	0,000	13.045,996	0,000	1.481,555	17.680,795	3.939,261	7.850,856	80.144,955
	03-PIONEIRO	190,018	6.156,401	36.808,142	0,000	0,000	14.316,337	0,000	0,000	12.287,379	3.260,558	11.931,570	84.950,403
06	SÁBADOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
	01-PONTUAL	0,000	21.148,615	10.236,723	0,000	0,000	6.356,287	1.829,467	636,194	6.435,926	0,000	3.483,645	50.126,857
	02-TRANSBUS	0,000	9.878,049	12.207,606	0,000	0,000	7.493,862	0,000	670,233	8.696,414	0,000	5.948,747	44.894,909
	03-PIONEIRO	190,018	7.350,295	23.033,608	0,000	0,000	7.213,255	0,000	0,000	9.482,213	1.436,983	6.855,637	55.562,009
05	DOMINGOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
	01-PONTUAL	0,000	21.949,462	7.546,827	0,000	0,000	5.950,561	1.829,467	748,203	2.387,661	0,000	2.835,321	43.247,502
	02-TRANSBUS	0,000	10.238,120	13.359,514	0,000	0,000	5.617,052	0,000	0,000	3.782,836	1.600,332	3.095,889	37.693,743
	03-PIONEIRO	190,018	6.834,840	21.715,588	0,000	0,000	5.071,872	0,000	0,000	5.074,337	1.965,373	2.939,345	43.791,370

28 SETEMBRO 2022													
20	DIAS UTEIS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	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	0,000	376,802	12.903,039	0,000	1.466,077	17.646,397	3.939,261	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 HÍBRIDO	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
04	DOMINGOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	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

DIFERENÇA													
00	DIAS UTEIS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
	01-PONTUAL	0,000	-119,725	629,819	0,000	0,000	-226,438	0,000	-26,665	-161,658	0,000	0,000	95,332
	02-TRANSBUS	0,000	-485,313	1.189,172	0,000	-376,802	142,957	0,000	14,577	34,398	0,000	0,000	518,989
	03-PIONEIRO	0,000	-50,111	-166,404	0,000	0,000	-87,040	0,000	0,000	145,536	0,000	75,072	-82,947
02	SÁBADOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
	01-PONTUAL	0,000	124,414	0,000	0,000	0,000	-15,673	0,000	0,000	-61,700	0,000	0,000	47,041
	02-TRANSBUS	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	74,310	0,000	0,000	0,000	74,310
	03-PIONEIRO	0,000	2,454	0,000	0,000	0,000	147,351	0,000	0,000	-73,535	0,000	0,000	76,269
01	DOMINGOS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
	01-PONTUAL	0,000	131,068	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	131,068
	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	2,454	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	2,454

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

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 outubro/22 e setembro/22 é uma diferença entre os tipos de dias, influenciando na quilometragem entre os meses.

MESES	DIAS ÚTEIS	SÁBADO	FERIADO DOMINGO	TOTAL
SETEMBRO.22	20	4	6	30
OUTUBRO.22	20	6	5	31
DIFERENÇA	0	2	-1	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 setembro/2022, no dia do fechamento do relatório e que compreende de 17/setembro/2022 a 30/setembro/2022. Para o mês de outubro/2022 foi projetado da seguinte forma:

QUADRO DE PROJEÇÃO DE PASSAGEIROS PARA OUTUBRO / 2022

SETEMBRO		PASSAGEIRO EQUIVALENTE	acumulado	MÉDIA DIA	OUTUBRO / 2022				
					set/22	MÉDIA DIA	PESO	DIAS	TOTAL TIPO DE DIAS
17/09/2022	sábado SAB	225.801	225.801	225.801	DIAS ÚTEIS :	486.754	100,00%	20	9.735.082
18/09/2022	domingo DOM	107.509	333.310	166.655	DIAS ÚTEIS ATP :	362.973	74,57%	0	0
19/09/2022	segunda-feira DU	485.943	819.252	273.084	SÁBADO :	227.571	100,00%	6	1.365.427
20/09/2022	terça-feira DU	507.823	1.327.076	331.769	SÁBADO ATP :	210.048	92,30%	0	0
21/09/2022	quarta-feira DU	492.215	1.819.290	363.858	DOMINGOS :	94.549	100,00%	4	378.198
22/09/2022	quinta-feira DU	499.243	2.318.533	386.422	FERIADOS :	153.328	31,50%	1	153.328
23/09/2022	sexta-feira DU	486.039	2.804.571	400.653	TOTAL MÊS :			31	11.632.034
24/09/2022	sábado SAB	229.342	3.033.913	379.239	OBSERVAÇÕES				
25/09/2022	domingo DOM	81.590	3.115.503	346.167	DIAS ÚTEIS :				
26/09/2022	segunda-feira DU	455.747	3.571.250	357.125	DIAS ÚTEIS ATP :				
27/09/2022	terça-feira DU	493.669	4.064.920	369.538	SÁBADO :				
28/09/2022	quarta-feira DU	489.805	4.554.724	379.560	SÁBADO ATP :				
29/09/2022	quinta-feira DU	486.224	5.040.949	387.765	DOMINGOS :				
30/09/2022	sexta-feira DU	470.834	5.511.782	393.699	FERIADOS :				
TOTAL DO PERÍODO 5.511.782,23									

DIAS ÚTEIS DU	4.867.541	10	486.754
DIAS ÚTEIS ATÍPICO DAT	0	0	0
SÁBADOS SAB	455.142	2	227.571
SÁBADOS ATÍPICOS SAT	0	0	0
DOMINGOS DOM	189.099	2	94.549
FERIADOS FER	0	0	0
TOTAL	5.511.782	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 outubro/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 OUTUBRO

EMPRESAS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	HÍBRIDO BIO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	ARTICULADO BIO 20 M	BIARTICULADO	BIARTICULADO BIO	TOTAL	TOTAL	
03 - Glória	-	44	76	-	-	16	33	7	14	-	23	12	-	-	27	-	252	23,64%	
04 - Sto. Antonio	-	-	6	-	-	-	-	7	-	3	-	8	3	-	-	-	27	2,53%	
10 - Mercês	-	9	11	-	-	4	8	5	-	-	6	3	-	-	-	-	46	4,32%	
07 - Redentor	-	15	86	-	-	-	32	-	4	2	53	5	14	-	24	7	242	22,70%	
08 - Expresso Azul	-	12	37	-	-	18	16	-	1	-	15	4	-	-	10	-	113	10,80%	
09 - Araucária	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,00%	
02 - Tamandaré	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	8	-	28	2,63%	
05 - CCD	1	13	38	-	-	-	16	-	-	-	4	4	-	-	21	-	97	9,10%	
06 - São José	-	-	44	-	-	-	29	-	-	-	13	4	-	-	-	-	90	8,44%	
11 - C. Sorriso	-	9	63	-	-	-	28	-	-	-	17	2	15	-	20	17	171	16,04%	
PONTUAL	0	53	93	0	0	20	48	12	17	0	37	18	0	0	27	0	325	30,49%	
TRANSBUS	0	27	123	0	0	18	48	0	5	2	68	9	14	0	0	34	7	355	33,30%
PIONEIRO	1	22	147	0	0	0	73	0	0	0	52	10	15	0	49	17	386	38,21%	
TOTAL	1	102	363	-	-	38	169	12	22	2	157	37	29	-	110	24	1.066		

PROGRAMADA 2022 SETEMBRO

EMPRESAS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	COMUM EE	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	HÍBRIDO BIO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	ARTICULADO BIO 20 M	BIARTICULADO	BIARTICULADO BIO	TOTAL	TOTAL
03 - Glória	-	44	76	-	-	16	33	7	14	-	23	12	-	-	27	-	252	23,68%
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	38,28%
TOTAL	1	104	380	-	2	36	169	12	22	2	156	37	29	-	110	24	1.064	

DIFERENÇA

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

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
Rodoviária - Bloco Central
80040-090 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 outubro/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 outubro/2022 comparado com o mês de setembro/2022:

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS - OUTUBRO/2022															
EMPRESA	MOTORISTA	COBRADORES DOS ÔNUS	COBRADORES TÉRMINAS	COBRADORES (ESTAÇÃO-EXPRESSO)	COBRADORES ESTAÇÃO-DEMAIS LINHAS	PORTEROS	CONTROLE ADRESSES DE TRÂNSITO	PESSOAL DE MANUTENÇÃO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	SUPERVISOR- ESTAÇÃO-DEMAIS LINHAS	ZELADORES DAS EST. TUBOS E TÉRMINAS	ZELADOR DE LIMPEZA DOS TÉRMINAS	ATENDENDES - SITES	LIMPEZA DOS TÉRMINAS	TOTAL EMPRESA
GLÓRIA	607,99	80,95	29,50	126,68	139,50	39,17	32,76	146,16	30,00	1,22	34,32	10,50	0,00	25,25	1.304,00
SANTO ANTÔNIO	64,59	12,51	8,18	26,70	0,00	7,12	3,51	15,66	3,25	0,08	2,84	2,10	0,00	5,05	151,59
MERCÉS	108,32	16,78	6,41	0,00	0,00	7,12	5,98	26,68	5,30	0,00	0,00	2,10	0,00	5,05	183,74
REDENTOR	496,18	106,76	32,34	177,14	47,40	74,78	31,46	140,36	30,90	0,98	23,67	8,40	0,00	20,20	1.190,56
EXPRESSO AZUL	246,10	47,88	25,09	129,90	29,86	14,24	14,69	65,54	13,25	0,76	18,22	8,40	0,00	20,20	634,13
ARAUÇÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALM. TAMANDARÉ	63,08	19,44	19,26	57,76	0,00	35,61	3,64	16,24	4,50	0,28	6,63	6,30	0,00	15,15	247,88
COD	216,59	22,63	16,91	178,37	33,91	24,93	12,61	56,26	12,20	1,00	23,67	6,30	0,00	15,15	620,53
SÃO JOSÉ	211,95	25,26	0,00	65,29	4,21	0,00	11,70	52,20	9,85	0,34	9,47	0,00	0,00	0,00	390,27
CIDADE SORRISO	349,23	31,21	19,44	124,87	32,13	21,37	22,23	99,18	22,50	0,76	17,99	4,20	0,00	10,10	755,21
TOTAL	2.364,04	363,41	157,13	886,71	287,01	224,33	138,58	618,28	131,75	5,42	136,79	48,30	0,00	116,15	5.477,90

QUANTIDADE DE FUNCIONÁRIOS - SETEMBRO/2022															
EMPRESA	MOTORISTA	COBRADORES DOS ÔNUS	COBRADORES TÉRMINAS	COBRADORES (ESTAÇÃO-DISTÂNCIA)	COBRADORES ESTAÇÃO-DEMAIS LINHAS	PORTEROS	CONTROLE ADRESSES DE TRÂNSITO	PESSOAL DE MANUTENÇÃO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	SUPERVISOR- ESTAÇÃO-DEMAIS LINHAS	ZELADORES DAS EST. TUBOS E TÉRMINAS	ZELADOR DE LIMPEZA DOS TÉRMINAS	ATENDENDES - SITES	LIMPEZA DOS TÉRMINAS	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	1.334,66
SANTO ANTÔNIO	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	159,63
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	180,84
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	1.195,81
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	641,01
ARAUÇÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALM. TAMANDARÉ	63,06	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	258,10
COD	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	407,85
CIDADE 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	766,22
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															
EMPRESA	MOTORISTA	COBRADORES DOS ÔNUS	COBRADORES TÉRMINAS	COBRADORES (ESTAÇÃO-DISTÂNCIA)	COBRADORES ESTAÇÃO-DEMAIS LINHAS	PORTEROS	CONTROLE ADRESSES DE TRÂNSITO	PESSOAL DE MANUTENÇÃO	PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	SUPERVISOR- ESTAÇÃO-DEMAIS LINHAS	ZELADORES DAS EST. TUBOS E TÉRMINAS	ZELADOR DE LIMPEZA DOS TÉRMINAS	ATENDENDES - SITES	LIMPEZA DOS TÉRMINAS	TOTAL EMPRESA
GLÓRIA	0,36	-31,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-30,66
SANTO ANTÔNIO	-0,86	-7,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-8,04
MERCÉS	1,85	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,90
REDENTOR	1,95	-7,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-5,26
EXPRESSO AZUL	3,68	-11,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-6,88
ARAUÇÁRIA	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ALM. TAMANDARÉ	0,02	-10,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-10,22
COD	1,26	-13,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-12,67
SÃO JOSÉ	0,52	-18,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-17,59
CIDADE SORRISO	2,78	-13,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-11,04
TOTAL	11,56	-112,64	0,00	0,00	0,00	0,26	1,16	0,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-99,41	

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

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 outubro/2022, será mantido, pois a atualização do valor da pesquisa não foi identificado a variação acima do limite de 5,00% conforme o termo aditivo nº 008, e nos ATOS COTEPE não teve nenhuma publicação atualizando o valor da base de cálculo na definição do ICMS do Diesel S10.

DIESEL S-10

DESCRIÇÃO	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	22/05/2022-28/05/2022	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
01/10/2022	25/09/2022-01/10/2022	6,660	0,282	6,170	7,640	0,000	5,8769	5,5015

Sem nova readequação do ICMS do Diesel S10, através de ATO COTEPE/ICMS, e com atualizado valor com a pesquisa da semana 25/09/2022 a 01/10/2022, variando em -2,20% não atingindo os limites máximo e mínimo, deste modo o valor foi mantido em R\$ **5,6251**;

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

O site da ANP apresenta muita instabilidade e não divulga a pesquisa, os moldes anteriormente pesquisados, sendo assim que o link para pesquisas futuras:

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

BIODIESEL

Em relação ao BioDiesel, foi mantido o valor praticado setembro/2022.

VALOR DO BIO DIESEL - CURITIBA

BBBIO 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



ITENS	02/02/2022	05/03/2022	21/03/2022	02/05/2022	01/06/2022	01/07/2022	01/08/2022	01/09/2022	01/10/2022	VALOR UTILIZADO
CUSTO	6,3912	6,7571	6,7571	7,1630	7,3896	7,3896	6,7944	6,7066	6,7066	6,7066
FRETE	0,1200	0,1200	0,1200	0,1430	0,1430	0,1430	0,1430	0,1430	0,1430	0,0000
CUSTO BASE	6,5112	6,8771	6,8771	7,3060	7,5326	7,5326	6,9374	6,7066	6,7066	6,7066
DIFERENÇA DE PREÇOS										0,0000
ARMAZENAGEM	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150	0,0150
FRETE ENTREGA	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0300	0,0400	0,0400	0,0400	0,0400
MARGEM RDP	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500	0,0500
CUSTOS SEM ICMS	6,6062	6,9721	6,9721	7,4010	7,6276	7,6276	7,0424	6,8116	6,8116	6,8116
BC ICMS	8,0563	8,0563	8,0563	9,0256	9,3020	9,3020	8,5883	6,8116	6,8116	6,8116
REDUÇÃO BC	5,3712	5,6667	5,6667	6,0173	6,2016	6,2016	5,7258	5,7258	5,7258	5,7258
ICMS 18%	0,9668	1,0204	1,0204	1,0831	1,1163	1,1163	1,0306	0,8174	0,8174	0,8174
CUSTO FINAL	7,5730	7,9925	7,9925	8,4841	8,7439	8,7439	8,0731	6,8116	6,8116	6,8116
PIS/COFINS	0,0000	0,1480	0,1480							
CUSTO TOTAL	7,5730	7,8445	7,8445	8,4841	8,7439	8,7439	8,0731	6,8116	6,8116	6,8116

Para 01/10/2022 foi mantido o valor utilizado em setembro/2022, 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.

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

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

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

RESUMO:

ITENS	CUSTO/KM OUTUBRO/2022
Pessoal Operacional e Encargos Sociais	Conforme o quantitativo de motorista e cobradores, reflexo do dimensionamento da definição da Programação Operacional Especial de OUTUBRO/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 OUTUBRO/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 OUTUBRO/2022.
Valor do Diesel	Mantido o valor utilizado em SETEMBRO/2022 que foi o valor de R\$ 5,6251 e para o Biodiesel também foi mantido o preço de R\$ 6,8116, tendo reflexo 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 outubro/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 outubro/2022.
Rentabilidade	Mantido os valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de outubro/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 outubro/22 com o custo de setembro/22 e o custo calculado pela a quilometragem de outubro/22, utilizando o custo/km de setembro/22.

DIFERENÇA ENTRE O CUSTO DE OUTUBRO/2022 E SETEMBRO/2022										
	FROTA OPERANTE	1066	1064.	2.	0,19%					
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)	6.346.859,31	6.158.205,29	188.654,02	3,06%					
1 QUILÔMETRAGEM MÉDIA MENSAL										
4 CUSTOS DEPENDENTES	4.1384	26.271.873,61	25.569.162,13	702.711,48	2,76%	4.1520	26.382.462,64	80.589,13	0,31%	
4.1 COMBUSTÍVEL	2.9285	18.586.926,92	17.989.661,07	597.265,85	3,32%	2.9213	18.540.766,76	-46.160,16	-0,25%	
4.2 LUBRIFICANTES	0,1180	749.207,06	725.183,68	24.023,38	3,31%	0,1178	747.399,38	-1.807,68	-0,24%	
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0750	476.108,79	462.489,38	13.619,41	2,94%	0,0751	476.657,55	548,76	0,12%	
4.4 RODAGEM	0,3094	1.963.736,21	1.904.911,14	58.825,08	3,09%	0,3093	1.963.267,29	-468,93	-0,02%	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos	0,6897	4.440.735,01	4.432.586,91	8.148,11	0,18%	0,7198	4.568.377,34	127.642,32	2,67%	
4.6 BATERIAS	0,0087	55.159,51	54.329,95	829,56	1,53%	0,0088	55.994,33	834,81	1,51%	
2 PESSOAL DE OPERAÇÃO II DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	4.9954	31.704.866,06	32.107.613,80	-402.748,03	-1,28%	5.2138	33.001.217,11	1.300.381,25	4,37%	
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.7085	17.171.447,92	17.369.724,73	-198.276,81	-1,14%	2.8206	17.901.838,92	730.391,00	4,25%	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	1.1468	7.278.850,12	7.362.898,19	-84.048,06	-1,14%	1.1956	7.588.457,48	309.607,36	4,25%	
5.3 BENEFÍCIOS	0,8133	5.161.864,63	5.255.704,09	-93.839,47	-1,79%	0,8534	5.416.710,37	254.845,75	4,94%	
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,7265	4.611.110,97	4.694.497,31	-83.836,33	-1,79%	0,7624	4.838.775,04	227.664,07	4,94%	
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0770	488.560,57	497.434,08	-8.873,51	-1,78%	0,0808	512.672,77	24.112,20	4,94%	
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0098	62.193,09	63.322,71	-1.129,62	-1,78%	0,0103	65.262,57	3.069,48	4,94%	
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2467	1.578.303,99	1.596.947,96	-20.643,97	-1,29%	0,2596	1.647.931,06	69.627,07	4,41%	
ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0810	514.399,20	520.338,91	-5.939,71	-1,14%	0,0845	536.279,28	21.880,07	4,25%	
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,5185	3.290.614,65	3.312.289,03	-21.654,38	-0,68%	0,5379	3.413.739,00	123.124,35	3,74%	
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2837	1.800.419,49	1.823.290,26	-22.870,79	-1,25%	0,2961	1.879.146,01	78.726,52	4,37%	
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2220	1.409.313,07	1.409.313,07	0,00	0,00%	0,2289	1.452.486,78	43.173,71	3,06%	
6.1.2.1 TAXA DE RISCO	0,0127	80.882,09	79.665,68	1.216,41	1,53%	0,0129	82.106,21	1.224,11	1,51%	
6.1.2.1.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0127	80.882,09	79.665,68	1.216,41	1,53%	0,0129	82.106,21	1.224,11	1,51%	
7 AMORTIZAÇÃO	0,6165	5.198.072,72	5.168.163,77	8.828,95	0,17%	0,6422	5.348.060,33	149.967,51	2,60%	
7.1 VÉICULOS	0,7759	4.924.571,98	4.916.136,99	8.434,98	0,17%	0,7983	5.066.740,78	142.165,80	2,89%	
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFÍCOS, EQUIPAMENTOS	0,0426	270.500,75	270.046,78	453,97	0,17%	0,0439	278.319,55	7.818,80	2,89%	
8 RENDITABILIDADE/JUSTA	1.3740	8.720.521,28	8.702.958,30	17.562,90	0,20%	1.4132	8.989.569,75	240.049,47	2,60%	
8.1 VÉICULOS	0,6948	4.409.899,36	4.401.931,86	8.867,50	0,20%	0,7147	4.535.855,61	125.956,25	2,86%	
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VÉICULOS	0,3563	2.261.246,05	2.256.677,98	4.568,07	0,20%	0,3685	2.325.810,36	64.564,30	2,86%	
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFÍC. EQUIP. E ALMOX.	0,2134	1.354.721,08	1.351.996,99	2.724,10	0,20%	0,2195	1.393.414,84	38.693,76	2,86%	
8.2.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,1094	694.654,79	693.251,47	1.403,31	0,20%	0,1126	714.488,94	19.834,15	2,86%	
9 IMPOSTOS, TAXAS E ANEXOS	0,9259	5.876.767,93	5.858.391,06	20.375,97	0,35%	0,9510	6.035.800,06	159.032,12	2,71%	
DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,9613	-6.100.941,28	-6.035.702,03	-65.239,25*	-1,08%	-0,9801	-6.220.603,22	-119.661,93	-1,96%	
CUSTO km TOTAL	11,8490	75.204.097,83	74.947.316,57	256.781,26	0,34%	12,1703	77.243.296,03	2.039.198,20	2,71%	

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 outubro/2022 o Diesel S10, não foi alterado, pois a variação não ultrapassou os 5,00% e está sendo utilizado o valor de R\$5,6251,

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

Com as atualizações devido a necessidade de representar efetivamente o custo da operação para este período, gerou o montante de R\$ 75.204.097,83 que será dividido pela projeção dos passageiros pagantes equivalentes de 11.632.034 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	4.867.541,05	0,00	455.142,23	0,00	189.098,95	0,00	5.511.782,23
MÉDIA DE PASSAGEIROS	486.754,110	0,000	227.571,120	0,000	94.549,480	0,000	
PESO DOS TIPOS DE DIAS EM RELAÇÃO AO DIA ÚTIL	100,00%	74,57%	100,00%	92,30%	100,00%	31,50%	
DIAS AGOSTO / 2022	20	0	6	0	4	1	31
MÉDIA DE PASSAGEIROS	486.754	362.973	227.571	210.048	94.549	153.328	
PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA	9.735.082	0	1.365.427	0	378.198	153.328	11.632.034
CUSTO DO SISTEMA							75.204.097,83
TARIFA TÉCNICA							6,4653

Aplicando o custo do mês de outubro/2022 com a projeção do passageiro pagantes equivalentes, reflete no valor da Tarifa Técnica em R\$ 6,4653, conforme o quadro a seguir:

1-out-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	7.9556	7.9556	9.9789	0,0000	11.0346	12.3715	15.7092	13.9684	18.8495	18.8495	11.1797	
LOTE 2	8.0417	8.0417	10.3971	0,0000	11.6737	0,0000	16.9206	14.3209	16.2656	18.1260	12.2567	
LOTE 3	6.7011	7.6570	10.0933	11.9293	11.9293	0,0000	0,0000	14.3729	16.7043	18.1646	12.0808	
MÉDIA	6,7011	7,9172	10,1625	0,0000	11,5335	12,3715	16,0285	14,2419	16,4809	18,3153	11,8490	

PASSAGEIROS PREVISTO ::	11.632.034
IPK ::	1,8327
TARIFA TÉCNICA ::	6,4653

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

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

- 01** – PROJEÇÃO PASSAGEIROS OUTUBRO.22;
- 02** – CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TECNICA - R\$ 6,4653 - OUTUBRO.2022;
- 03** – GRÁFICO - CUSTO - RECEITA OUTUBRO.2022;
- 04** – RESOLUÇÃO DIR XXX 2022 OUTUBRO.22 - 2022.10.24 v1;

Para avaliação da ACN e após encaminhar a DOP.

Curitiba, 24 de outubro de 2022


CARLOS EDUARDO MANIKA
MATRÍCULA 83.454
ASSESSORIA TÉCNICA ORÇAMENTÁRIA

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:27:50



QUADRO DE PASSAGEIROS - OUTUBRO / 2022

QUADRO DE PROJEÇÃO DE PASSAGEIROS PARA OUTUBRO / 2022

SETEMBRO		PASSAGEIRO EQUIVALENTE	acumulado	MÉDIA DIA
17/09/2022	sábado SAB	225.801	225.801	225.801
18/09/2022	domingo DOM	107.509	333.310	166.655
19/09/2022	segunda-feira DU	485.943	819.252	273.084
20/09/2022	terça-feira DU	507.823	1.327.076	331.769
21/09/2022	quarta-feira DU	492.215	1.819.290	363.858
22/09/2022	quinta-feira DU	499.243	2.318.533	386.422
23/09/2022	sexta-feira DU	486.039	2.804.571	400.653
24/09/2022	sábado SAB	229.342	3.033.913	379.239
25/09/2022	domingo DOM	81.590	3.115.503	346.167
26/09/2022	segunda-feira DU	455.747	3.571.250	357.125
27/09/2022	terça-feira DU	493.669	4.064.920	369.538
28/09/2022	quarta-feira DU	489.805	4.554.724	379.560
29/09/2022	quinta-feira DU	486.224	5.040.949	387.765
30/09/2022	sexta-feira DU	470.834	5.511.782	393.699
TOTAL DO PERÍODO		5.511.782,23		

SETEMBRO / 2022				
set/22	MÉDIA DIA	PESO	DIAS	TOTAL TIPO DE DIAS
DIAS ÚTEIS ::	486.754	100,00%	20	9.735.082
DIAS ÚTEIS ATP ::	362.973	74,57%	0	0
SÁBADO ::	227.571	100,00%	6	1.365.427
SÁBADO ATP ::	210.048	92,30%	0	0
DOMINGOS::	94.549	100,00%	4	378.198
FERIADOS::	153.328	31,50%	1	153.328
TOTAL MÊS ::	31			11.632.034

OBSERVAÇÕES

DIAS ÚTEIS ::

DIAS ÚTEIS ATP ::

SÁBADO ::

SÁBADO ATP ::

DOMINGOS::

FERIADOS.: 12 - N.S. DE APARECIDA

DIAS ÚTEIS DU	4.867.541	10	486.754
DIAS ÚTEIS ATÍPICO DAT	0	0	0
SÁBADOS SAB	455.142	2	227.571
SÁBADOS ATÍPICOS SAT	0	0	0
DOMINGOS DOM	189.099	2	94.549
FERIADOS FER	0	0	0
TOTAL	5.511.782	14	0



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

LOTE 01

VALOR A PARTIR DE :: 01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

	FROTA OPERANTE	0	53	93	0	68	12	17	55	0	27	325	
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	540.640,52	548.511,96	0,00	375.443,32	39.435,17	94.021,47	279.918,46	0,00	156.814,18	2.034.785,07	
	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	2,3501	2,8396	0,0000	4,1073	5,1856	4,4058	5,8987	0,0000	7,3564	3,8302	34,26%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1.7575	2.0251	0,0000	3.0428	3.0428	2.1744	4.2371	0,0000	4.9833	2,7006	24,16%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0703	0,0810	0,0810	0,0000	0,1217	0,1217	0,1305	0,1695	0,0000	0,1993	0,1100	0,98%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0879	0,0490	0,0000	0,0068	0,0000	0,1087	0,0713	0,0000	0,2123	0,0690	0,62%
4.4	RODAGEM	0,2097	0,2728	0,2728	0,0000	0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,0000	0,4458	0,2951	2,64%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2248	0,4118	0,0000	0,6181	1,7032	1,2422	1,0432	0,0000	1,5157	0,6355	5,68%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0200	0,18%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,7940	5,0999	0,0000	5,0999	5,0999	5,5694	5,0999	0,0000	5,0999	4,7746	42,71%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2.1016	2.7605	0,0000	2.7605	2.7605	3.0202	2.7605	0,0000	2.7605	2,5974	23,23%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,8909	1.1702	1.1702	0,0000	1.1702	1.1702	1.2802	1.1702	0,0000	1.1702	1,1010	9,85%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5511	0,8326	0,0000	0,8326	0,8326	0,9014	0,8326	0,0000	0,8326	0,7610	6,81%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,4922	0,7437	0,7437	0,0000	0,7437	0,7437	0,8089	0,7437	0,0000	0,7437	0,6799	6,08%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0522	0,0789	0,0789	0,0000	0,0789	0,0789	0,0820	0,0789	0,0000	0,0789	0,0719	0,64%
5.3.3	SEGURADO DE VIDA	0,0066	0,0100	0,0100	0,0000	0,0100	0,0100	0,0105	0,0100	0,0000	0,0100	0,0092	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1875	0,2539	0,2539	0,0000	0,2539	0,2539	0,2771	0,2539	0,0000	0,2539	0,2373	2,12%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0630	0,0827	0,0827	0,0000	0,0827	0,0827	0,0905	0,0827	0,0000	0,0827	0,0778	0,70%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4551	0,5292	0,0000	0,5292	0,5292	1,1894	0,5292	0,0000	0,5292	0,5400	4,83%
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2155	0,2896	0,0000	0,2896	0,2896	0,3163	0,2896	0,0000	0,2896	0,2711	2,43%
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2396	0,2396	0,2396	0,0000	0,2396	0,2396	0,2396	0,2396	0,0000	0,2396	0,23962895	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	0,0293	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	0,0293	0,26%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2698	0,4999	0,0000	0,8146	1,8665	1,3762	1,1438	0,0000	1,7539	0,7490	6,70%
7.1	VEÍCULOS	0,2579	0,4778	0,4778	0,0000	0,7787	1,7845	1,2942	1,0933	0,0000	1,6765	0,7150	6,40%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0119	0,0222	0,0222	0,0000	0,0358	0,0821	0,0819	0,0505	0,0000	0,0774	0,0340	0,30%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4288	0,8305	0,0000	1,2757	2,0031	1,9027	1,9674	0,0000	3,2104	1,2180	10,89%
8.1	VEÍCULOS	0,2169	0,4201	0,4201	0,0000	0,6453	1,0132	0,9625	0,9952	0,0000	1,6239	0,6161	5,51%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1111	0,2152	0,2152	0,0000	0,3306	0,5191	0,4931	0,5099	0,0000	0,8320	0,3157	2,82%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0666	0,1291	0,1291	0,0000	0,1982	0,3113	0,2957	0,3057	0,0000	0,4989	0,1893	1,69%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0341	0,0661	0,0661	0,0000	0,1016	0,1595	0,1515	0,1566	0,0000	0,2556	0,0970	0,87%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6208	0,7794	0,0000	0,8622	0,9670	1,2287	1,0922	0,0000	1,4749	0,8736	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6367	-1,6913	-3,3168	-	-	-	-	-1,8000	-	-0,6122	-0,8428	-7,54%
	BASE PARA TRIBUTOS	7,2978	9,1625	9,1625	0,0000	10,1354	11,3675	14,4435	12,8392	0,0000	17,3377	10,2692	91,86%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1520	0,1909	0,0000	0,2112	0,2368	0,3009	0,2675	0,0000	0,3612	0,2139	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1520	0,1909	0,0000	0,2112	0,2368	0,3009	0,2675	0,0000	0,3612	0,2139	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4688	0,5886	0,0000	0,6511	0,7302	0,9278	0,8247	0,0000	1,1137	0,6597	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1520	0,1909	0,0000	0,2112	0,2368	0,3009	0,2675	0,0000	0,3612	0,2139	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3167	0,3977	0,3977	0,0000	0,4399	0,4934	0,6269	0,5573	0,0000	0,7525	0,4457	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0369	0,0369	0,0000	0,0369	0,0369	0,0369	0,0369	0,0000	0,0369	0,0369	0,33%
	CUSTO km TOTAL	0,0000	7,9556	9,9789	0,0000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9684	0,0000	18,8495	11,17969	100,00%
1	PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :											30,248550%	
1	PERCENTUAL AJUSTADO :											30,248550%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA



URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.

LOTE 02

VALOR A PARTIR DE :: 01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

355

FROTA OPERANTE	0	27	123	0	66	0	7	77	14	41	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	254.157,31	719.274,65	0,00	333.968,34	0,00	33.652,49	424.708,56	86.786,88	208.189,05	2.060.737,27
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	2,3692	2,8649	0,0000	4,1945	0,0000	4,8860	5,8371	6,4255	7,7510	4,3084
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7576	2,0252	0,0000	3,0430	0,0000	2,4385	4,2375	4,6504	5,2403	3,0552
4.2 LUBRIFICANTES	0,0703	0,0810	0,0716	0,0000	0,1217	0,0000	0,1463	0,1695	0,1860	0,2096	0,1230
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0879	0,0716	0,0000	0,0361	0,0000	0,1219	0,0952	0,2325	0,1214	0,0854
4.4 RODAGEM	0,2097	0,2728			0,3180		0,3180	0,3777	0,3777	0,4459	0,3166
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2436	0,4143	0,0000	0,6756	0,0000	1,4292	0,9571	0,9788	1,7338	0,7211	5,88%
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0071
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,7960	5,2363	0,0000	5,2363	0,0000	5,7182	5,2363	5,2363	5,2363	5,0665
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,0961	2,8228	0,0000	2,8228	0,0000	3,0884	2,8228	2,8228	2,8228	2,7375
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,8885	1,1966	1,1966		1,1966		1,3091	1,1966	1,1966	1,1966	1,1604
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5607	0,8713	0,0000	0,8713	0,0000	0,9432	0,8713	0,8713	0,8713	0,8341
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5009	0,7782			0,7782		0,8465	0,7782	0,7782	0,7782	0,7451
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0531	0,0825	0,0000	0,0825	0,0825	0,0000	0,0858	0,0825	0,0825	0,0825	0,0790
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0068	0,0105			0,0105		0,0109	0,0105	0,0105	0,0105	0,0101
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1878	0,2611			0,2611		0,2849	0,2611	0,2611	0,2611	0,2524
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0628	0,0846	0,0000	0,0846	0,0846	0,0000	0,0925	0,0846	0,0846	0,0846	0,0820
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4381	0,5199	0,0000	0,5199	0,0000	1,1807	0,5199	0,5199	0,5199	0,5206
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2156	0,2974	0,0000	0,2974	0,0000	0,3247	0,2974	0,2974	0,2974	0,2877
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2225	0,2225	0,2225		0,2225		0,2225	0,2225	0,2225	0,2225	0,2225
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	0,0103
6.1.3.1							0,6335				0,0103
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2949	0,4988	0,0000	0,8987	0,0000	1,5832	1,0426	1,0663	1,9936	0,8432
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2787	0,4716	0,0000	0,8496	0,0000	1,4889	0,9856	1,0078	1,8845	0,7969
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0163	0,0272			0,0491		0,0942	0,0570	0,0585	0,1091	0,0463
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4770	0,8339	0,0000	1,4279	0,0000	2,1898	1,7734	1,7062	3,6965	1,4279
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2412	0,4217	0,0000	0,7221	0,0000	1,1073	0,8968	0,8628	1,8693	0,7220
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1237	0,2162			0,3703		0,5678	0,4599	0,4424	0,9585	0,3703
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0741	0,1295	0,0000	0,2218	0,0000	0,3402	0,2755	0,2651	0,5742	0,2218
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0380	0,0664			0,1137		0,1744	0,1413	0,1359	0,2945	0,1137
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6274	0,8121	0,0000	0,9121	0,0000	1,3235	1,1198	1,2721	1,4180	0,9579
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO		-0,4079			-1,5549			-1,2464			-0,9067
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,3751	9,5459	0,0000	10,7224	0,0000	15,5579	13,1629	14,9542	16,6687	11,2598
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1536	0,1989	0,0000	0,2234	0,0000	0,3241	0,2742	0,3115	0,3473	0,2346
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1536	0,1989	0,0000	0,2234	0,0000	0,3241	0,2742	0,3115	0,3473	0,2346
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4738	0,6132	0,0000	0,6888	0,0000	0,9994	0,8455	0,9606	1,0707	0,7233
9.2.1 ISS - 2,00%	0,0000	0,1536	0,1989	0,0000	0,2234	0,0000	0,3241	0,2742	0,3115	0,3473	0,2346
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3201	0,4143			0,4654		0,6753	0,5713	0,6491	0,7235	0,4887
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0392	0,0392	0,0000	0,0392	0,0000	0,0392	0,0392	0,0392	0,0392	0,0392
CUSTO km TOTAL	0,0000	8,0417	10,3971	0,0000	11,6737	0,0000	16,9206	14,3219	16,2656	18,1260	12,25689
											100,00%
1											33,586050%
1											33,586050%

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 :: 01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO													1º A	386	-	
	FROTA OPERANTE	1	22	147	0	73	0	0	62	15	66		Custo/km médio	Peso		
1	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	201.403,98	982.942,41	0,00	354.965,63	0,00	0,00	328.012,54	83.659,92	294.461,94	2.251.336,97			
4	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO					
4.1	CUSTOS DEPENDENTES	1,7062	2,3280	2,8012	0,0000	4,2426	0,0000	5,8818	6,5344	8,1011		4,2640	35,30%			
4.2	COMBUSTÍVEL	1,2976	1,7576	2,0252	0,0000	3,0429	0,0000	4,2374	4,6503	5,3804		3,0185	24,99%			
4.3	LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810		0,1217		0,1695	0,1860	0,2152		0,1207	1,00%			
4.4	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0399	0,0599	0,0000	0,0417	0,0000	0,0982	0,2325	0,0897		0,0710	0,59%			
4.5	RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180		0,3777	0,3777	0,4458		0,3158	2,61%			
4.6	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2142	0,2505	0,3623	0,0000	0,7183	0,0000	0,9991	1,0879	1,9700		0,7380	6,11%			
4.7	BATERIAS	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	3,8686	3,8686	5,2576	0,0000	5,2576	0,0000	0,0000	5,2576	5,2576	5,2576	5,1297	42,46%			
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,1376	2,1376	2,8384	0,0000	2,8384	0,0000	2,8384	2,8384	2,8384		2,7738	22,96%			
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9061	0,9061	1,2032		1,2032		1,2032	1,2032	1,2032		1,1758	9,73%			
5.3	BENEFÍCIOS	0,5696	0,5696	0,8690	0,0000	0,8690	0,0000	0,8690	0,8690	0,8690		0,8415	6,97%			
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5088	0,5088	0,7762		0,7762		0,7762	0,7762	0,7762		0,7516	6,22%			
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0540	0,0540	0,0823	0,0000	0,0823	0,0000	0,0823	0,0823	0,0823		0,0797	0,66%			
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0069	0,0069	0,0105		0,0105		0,0105	0,0105	0,0105		0,0101	0,08%			
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1913	0,1913	0,2620		0,2620		0,2620	0,2620	0,2620		0,2555	2,11%			
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0640	0,0640	0,0850	0,0000	0,0850	0,0000	0,0850	0,0850	0,0850		0,0831	0,69%			
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4254	0,4254	0,5043	0,0000	0,5043	0,0000	0,5043	0,5043	0,5043		0,4970	4,11%			
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2197	0,2197	0,2986	0,0000	0,2986	0,0000	0,2986	0,2986	0,2986		0,2913	2,41%			
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2057	0,2057	0,2057		0,2057		0,2057	0,2057	0,2057		0,2057	1,70%			
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	0,00%			
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)															
7	AMORTIZAÇÃO	0,2333	0,2967	0,4341	0,0000	0,9157	0,0000	1,0857	1,1823	2,2602		0,8588	7,11%			
7.1	VEÍCULOS	0,2204	0,2805	0,4102	0,0000	0,8654	0,0000	1,0263	1,1176	2,1365		0,8117	6,72%			
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0129	0,0162	0,0238		0,0503		0,0594	0,0647	0,1237		0,0471	0,39%			
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5360	0,4784	0,7094	0,0000	1,4314	0,0000	1,8500	1,8795	4,1812		1,4659	12,13%			
8.1	VEÍCULOS	0,2710	0,2419	0,3587	0,0000	0,7237	0,0000	0,9353	0,9503	2,1140		0,7411	6,13%			
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1390	0,1241	0,1840		0,3713		0,4799	0,4875	1,0846		0,3802	3,15%			
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0832	0,0743	0,1102	0,0000	0,2223	0,0000	0,2873	0,2919	0,6494		0,2277	1,88%			
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0427	0,0381	0,0565		0,1141		0,1474	0,1498	0,3332		0,1168	0,97%			
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5223	0,5972	0,7882	0,0000	0,9321	0,0000	1,1237	1,3065	1,4210		0,9440	7,81%			
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6304	-0,3771	-0,4412		-1,3941		-1,3700		-3,6004		-1,1183	-9,26%			
	BASE PARA TRIBUTOS	6,1392	7,0201	9,2654	0,0000	10,9575	0,0000	0,0000	13,2095	15,3581	16,7040	11,0971	91,86%			
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1279	0,1463	0,1930	0,0000	0,2283	0,0000	0,2752	0,3200	0,3480		0,2312	1,91%			
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1279	0,1463	0,1930	0,0000	0,2283	0,0000	0,2752	0,3200	0,3480		0,2312	1,91%			
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3944	0,4509	0,5952	0,0000	0,7039	0,0000	0,8485	0,9865	1,0730		0,7128	5,90%			
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1279	0,1463	0,1930	0,0000	0,2283	0,0000	0,2752	0,3200	0,3480		0,2312	1,91%			
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2665	0,3047	0,4021		0,4756		0,5733	0,6666	0,7250		0,4816	3,99%			
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0397	0,0397	0,0397	0,0000	0,0397	0,0000	0,0000	0,0397	0,0397	0,0397	0,0397	0,33%			
	CUSTO km TOTAL	6,7011	7,6570	10,0933	0,0000	11,9293	0,0000	0,0000	14,3729	16,7043	18,1646	12,08083	100,00%			
1	PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :															



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

SISTEMA

01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS														VALOR A PARTIR DE ::	SISTEMA
														PMM MÉDIO	01/10/2022
FROTA OPERANTE		1	102	363	207	12	24	194	29	134	1.066	5.953,90			
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)															
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	996.201,81	2.250.729,03	0,00	1.064.377,29	39.435,17	127.673,96	1.032.639,56	170.446,80	659.465,17	6.346.859,314	5.953,90			
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	1.7062	2.3505	2.8309	0,0000	4.1798	5.1856	4.5323	5.8680	6.4789	7.8135	4.1394	34,93%	2.2586	26.271.873,51	
4.1 COMBUSTÍVEL	1.2976	1.7575	2.0252		3.0429	3.0428	2.2440	4.2373	4.6503	5.2417	2.9285	24,72%	1.5979	18.586.926,92	
4.2 LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810		0,1217	0,1217	0,1346	0,1695	0,1860	0,2097	0,1180	1,00%	0,0644	749.207,06	
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0782	0,0610		0,0276		0,1122	0,0897	0,2325	0,1288	0,0750	0,63%	0,0409	476.108,79	
4.4 RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	0,3094	2,61%	0,1688	1.963.736,21	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2142	0,2348	0,3909		0,6696	1.7032	1.2915	0,9938	1.0324	1.7874	0,6997	5,90%	0,3818	4.440.735,01	
4.6 BATERIAS							0,4320				0,0087	0,07%	0,0047	55.159,51	
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	3.8686	3.8096	5.2124	0,0000	5.1953	5.0999	5.6086	5.2061	5.2468	5.2134	4.9954	42,16%	2.7257	31.704.865,86	
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.1376	2.1075	2.8144		2.8060	2.7605	3.0381	2.8109	2.8305	2.8149	2.7055	22,83%	1.4762	17.171.447,92	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9061	0,8934	1.1930		1.1895	1.1702	1.2878	1.1915	1.1998	1.1932	1.1468	9,68%	0,6258	7.278.850,12	
5.3 BENEFÍCIOS	0,5696	0,5573	0.8609		0,8569	0,8326	0,9124	0,8601	0,8702	0,8611	0,8133	6,86%	0,4438	5.161.864,63	
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5088	0,4978	0,7689		0,7654	0,7437	0,8188	0,7682	0,7773	0,7691	0,7265	6,13%	0,3964	4.611.110,97	
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0540	0,0528	0,0816		0,0812	0,0789	0,0830	0,0815	0,0824	0,0816	0,0770	0,65%	0,0420	488.560,57	
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0069	0,0067	0,0104		0,0103	0,0100	0,0106	0,0104	0,0105	0,0104	0,0098	0,08%	0,0053	62.193,09	
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1913	0,1883	0,2597		0,2589	0,2539	0,2792	0,2594	0,2615	0,2598	0,2487	2,10%	0,1357	1.578.303,99	
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0640	0,0631	0,0843		0,0841	0,0827	0,0910	0,0842	0,0848	0,0843	0,0810	0,68%	0,0442	514.399,20	
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4254	0,4447	0,5154	0,0000	0,5180	0,5292	1.1871	0,5175	0,5122	0,5151	0,5185	4,38%	0,2829	3.290.614,65	
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2197	0,2163	0,2960		0,2950	0,2896	0,3185	0,2956	0,2979	0,2961	0,2837	2,39%	0,1548	1.800.419,49	
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2057	0,2284	0,2194		0,2230	0,2396	0,2351	0,2218	0,2143	0,2191	0,2220	1,87%	0,1212	1.409.313,07	
6.1.3 TAXA DE RISCO							0,6335				0,0127	0,11%	0,0070	80.882,09	
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0127	0,11%	0,0070	80.882,09	
7 AMORTIZAÇÃO	0,2333	0,2816	0,4708	0,0000	0,8747	1.8665	1.4307	1.0837	1.1233	2.0556	0,8185	6,91%	0,4466	5.195.072,72	
7.1 VEÍCULOS	0,2204	0,2677	0,4463		0,8299	1.7845	1.3456	1.0277	1.0617	1.9475	0,7759	6,55%	0,4234	4.924.571,98	
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0129	0,0139	0,0245		0,0448	0,0821	0,0852	0,0560	0,0616	0,1081	0,0426	0,36%	0,0233	270.500,75	
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5360	0,4511	0,7787	0,0000	1.3754	2.0031	1.9784	1.8503	1.7913	3.7973	1.3741	11,60%	0,7497	8.720.973,27	
8.1 VEÍCULOS	0,2710	0,2282	0,3938		0,6955	1.0132	1.0007	0,9357	0,9057	1.9202	0,6949	5,86%	0,3791	4.410.127,57	
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1390	0,1170	0,2019		0,3566	0,5191	0,5128	0,4798	0,4646	0,9847	0,3563	3,01%	0,1944	2.261.363,61	
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFÍC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0832	0,0701	0,1210		0,2137	0,3113	0,3074	0,2875	0,2782	0,5899	0,2135	1,80%	0,1165	1.354.791,19	
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0427	0,0359	0,0620		0,1096	0,1595	0,1575	0,1474	0,1427	0,3025	0,1095	0,92%	0,0597	694.690,90	
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5223	0,6177	0,7937	0,0000	0,9012	0,9670	1.2537	1.1136	1.2890	1.4329	0,9259	7,81%	0,5052	5.876.799,84	
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6304	-0,0762	-0,4782		-1.5494	-3.3168		-1.4357		-2.5515	-0,9613	-8,11%	-0,5245	-6.101.018,26	
BASE PARA TRIBUTOS	6.1392	7.2614	9.3300	0,0000	10.5937	11.3675	14.7372	13.0900	15.1524	16.8435	10.8845	91,86%	5.9390	69.082.381,74	
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1279	0,1513	0,1944		0,2207	0,2368	0,3070	0,2727	0,3157	0,3509	0,2268	1,91%	0,1237	1.439.216,29	
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3944	0,4664	0,5993		0,6805	0,730									



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 **01/10/2022**

COMPONENTES	Custo Médio	Variação Reajuste AGO/22	PARTICIPAÇÃO DOS CUSTOS NA TARIFA TÉCNICA (%)
	R\$ / km	%	
COMBUSTÍVEL / LUBRIFICANTES / ARLA	R\$ 3,1216	-12,16%	IMPOSTOS E TAXAS-2 5,90%
RODAGEM	R\$ 0,3094	-0,50%	RENTABILIDADE JUSTA 11,62%
PEÇAS E ACESSÓRIOS	R\$ 0,7084	4,97%	DESCONTOS -8,06%
PESSOAL E BENEFÍCIOS ¹	R\$ 3,7675	2,16%	AMORTIZAÇÃO 6,92%
ENCARGOS SOCIAIS E CPRB ³	R\$ 1,4933	1,70%	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO 4,42%
CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	R\$ 0,5185	2,78%	ENCARGOS SOCIAIS 42,3893% E CPRB-3 12,76%
AMORTIZAÇÃO	R\$ 0,8185	5,11%	PESSOAL E BENEFÍCIOS-1 32,32%
RENTABILIDADE JUSTA	R\$ 1,3741	4,85%	PEÇAS E ACESSÓRIOS 5,99%
IMPOSTOS E TAXAS ²	R\$ 0,6992	-2,20%	
• DESCONTOS	-R\$ 0,9613	7,93%	
CUSTO / km - TOTAL	R\$ 11,8491	-2,18%	

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 CUST

IPK : **1,8327** 0,90% IPK = $\frac{\text{Passageiros Pagantes Equivalentes}}{\text{Quilometragem média mês}}$

TARIFA TÉCNICA MAR / 2022 ..: R\$ 6,4653

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

VALOR DA TARIFA - RIT - COBRADO DO USUÁRIO DESDE AS 00h00 DO DIA 01 / 03 / 2022

$$\text{TARIFA} = \frac{\text{CUSTO / km}}{\text{IPK}}$$

R\$ 5,5

CUSTO PREVISTO PARA SETEMBRO/2022 : **75.204.504,74** CUSTO PROJETA PARA A PRESTAÇÃO DO SERVIÇO

RECEITA PREVISTA PARA SETEMBRO/2022 : **63.976.187,00** RECEITA PROJETADA CONFORME PREVISÃO DO PASSAGERO PAGANT

DÉFICT PROJETADO DO SISTEMA PARA SETEMBRO/2022 : **-11.228.317,74** DÉFICT DECORRENTE DA DIFERENÇA ENTRE O CUSTO E RECEITA PREVISTO

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 OUTUBRO/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\$ 6,4653** (seis reais, quarenta e seis centavos e cinquenta e três décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

A) A partir de **01 de outubro de 2022 a 31 de outubro de 2022**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-out-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	7,9556	7,9556	9,9789	0,0000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9684	18,8495	18,8495	11,1797	
LOTE 2	8,0417	8,0417	10,3971	0,0000	11,6737	0,0000	16,9206	14,3219	16,2656	18,1260	12,2569	
LOTE 3	6,7011	7,6570	10,0933	11,9293	11,9293	0,0000	0,0000	14,3729	16,7043	18,1646	12,0808	
MÉDIA	6,7011	7,9172	10,1625	0,0000	11,5335	12,3715	16,0285	14,2423	16,4809	18,3153	11,8491	
PASSAGEIROS PREVISTO ::										11.632.034		
IPK ::										1,8327		
TARIFA TÉCNICA ::										6,4653		

Resumo custo/km - outubro/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
80040-090 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 outubro de 2022** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 24 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: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSACN - Assessoria de Controle

PARA : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

Segue Parecer ACN/156/2022.

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

3.1 - 156 PARECER ACN1562022.PDF

Curitiba , 26 de outubro de 2022 - 14:53:55

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manik - Matrícula 3454 em 01/09/2023 às 15:27:51

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/156/2022

Curitiba, 26 de outubro de 2022.

A

DOP – Diretoria de Operações

Ref.: Protocolo Eletrônico nº 01-198292/2022 - Análise e Parecer – Definição da Tarifa Técnica de remuneração aos Consórcios para o mês de **OUTUBRO/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 OUTUBRO/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 18/10/2022, os dados para a composição do custo do Sistema de Transporte Coletivo de Curitiba referentes ao mês de OUTUBRO/2022;

Exportado do Sistema Único de Documentos - 01/09/2022 por Caio Brandão Matos - Matrícula 8234 em 01/09/2022 às 15:37:51

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: 240.984,679; Sábados: 150.583,776; Domingos e feriados: 124.732,615, os quais apresentaram as diferenças de quilometragem de 531,374; 197,620 e 133,522, respectivamente em relação a SETEMBRO/22;
 - Horas de pessoal: Dias úteis: 19.783:14; Sábados: 14.419:39; Domingos e feriados: 12.599:21, os quais apresentaram as diferenças em horas de pessoal de 70:12, 19:14 e 03:27, respectivamente em relação a SETEMBRO/22;
 - Frota operante: 1.066, ou seja, apresentou variação positiva de 8 unidades em relação a SETEMBRO/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 OUTUBRO/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 OUTUBRO/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 OUTUBRO/2022 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 outubro/2022 o valor não foi corrigido pois a atualização do valor da pesquisa não atingiu o limite de 5% e nos ATOS COTEPE não ocorreu nenhuma publicação atualizando o valor da base de cálculo na definição do ICMS do Diesel S10, sendo assim, o valor permaneceu em 5,6251. O Biodiesel foi mantido o valor de 6,8116, uma vez que não tiveram alterações.*
- *Peças e Acessórios: Para este item o quantitativo de veículos para calcular peças e acessórios é reflexo da programação operacional, é aplicado sobre o valor do veículo sem rodagem o percentual de 8% ao ano.*
- *Despesas Administrativas: Os custos reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros licitatórios;*
- *Custo de Amortização: mantidos os mesmos valores dos veículos aplicados em março/2022;*
- *Custo de Rentabilidade: mantidos os mesmos valores praticados em março/2022;*
- *Investimento não realizado: é reflexo dos itens amortização e rentabilidade.*

O Quadro – Mov. 2.1 evidencia as diferenças operacionais de quilometragem, quantidade de pessoal operacional, frota operante e tipos de dias, entre a projeção de OUTUBRO/2022 com o mês de SETEMBRO/2022.

O item previsão de quilometragem apresentou uma variação de 3,06%, passando de 6.158.205,290 km em SETEMBRO/2022, para 6.346.859,31 km em OUTUBRO/2022, ou seja, um acréscimo de 188.654,02 km.

O nº de Pessoal Operacional apresentou variação de **-1,78%** e passou de 5.577 em SETEMBRO/2022, para 5.478 em OUTUBRO/2022, ou seja, um decréscimo de **-99**.

O item Frota Operante apresentou variação de 0,19%, passando de 1.064 em setembro/2022, para 1.066 em OUTUBRO/2022, ou seja, um acréscimo de 2.

Em relação ao tipo de dias, temos 31 dias em OUTUBRO/2022 e 30 dias em SETEMBRO/2022, ou seja, uma diferença de 1, com variação 3,33%. O nº de dias úteis ficou em 20 tanto em OUTUBRO/2022, quanto SETEMBRO/2022, ou seja, não apresentou diferença. O nº de sábados ficou em 6 no mês de OUTUBRO/2022 contra 4 em SETEMBRO/2022, ou seja, uma diferença de 2, com variação de 50%. O nº de domingos/feriados ficou em 5 no mês de OUTUBRO/2022 contra 6 no mês de SETEMBRO/2022, ou seja, 1 dia a menos, apresentando a variação de **-16,67%**.

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

QUADRO - RESUMO:

ITEM	OUTUBRO/2022	SETEMBRO/2022	DIFERENÇA	VAR.
Frota Operante	1066	1064	2	0,19%
Quilometragem	6.346.859,314	6.158.205,290	188.654,024	3,06%
Pessoal Operação	5.478	5.577	-99	-1,78%
Dias/mês	31	30	-1	-3,23%
Nº Dias Úteis	20	20	0	0%
Nº Sábados	6	4	2	50%
Nº Dom/fer.	5	6	-1	-16,67%
Custo/km total	75.204.097,83	74.947.316,57	256.781,26	0,34%

A mov. 2.2 evidencia a projeção de passageiros para o mês de OUTUBRO/2022, a qual representa 11.632.034 passageiros;

A mov. 2.3 evidencia a composição do custo/km projetado por tipo de veículo e por consórcio para o mês de OUTUBRO/2022, quer seja, CONSÓRCIO PONTUAL: 30,248550%; TRANSBUS: 33,586050% e PIONEIRO: 36,165410%;

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

- Custo Previsto para OUTUBRO/2022: R\$ 75.204.504,74
- Receita Prevista para OUTUBRO/2022: R\$ 63.976.187,00
- Déficit projetado para OUTUBRO/2022:**-R\$ 11.228.317,74**

Na mov. 2.5 consta a Minuta de Resolução que fixa o Custo/km e tarifa técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba para o período de 01 a 31 de OUTUBRO de 2022, a qual representa a monta de R\$ 6,4653, conforme tabela a seguir:

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



1-out-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	7,9556	7,9556	9,9789	0,0000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9684	18,8495	18,8495	11,1797	
LOTE 2	8,0417	8,0417	10,3971	0,0000	11,6737	0,0000	16,9206	14,3219	16,2656	18,1260	12,2569	
LOTE 3	6,7011	7,6570	10,0933	11,9293	11,9293	0,0000	0,0000	14,3729	16,7043	18,1646	12,0808	
MÉDIA	6,7011	7,9172	10,1625	0,0000	11,5335	12,3715	16,0285	14,2423	16,4809	18,3153	11,8491	

PASSAGEIROS PREVISTO :: 11.632.034
 IPK :: 1,8327
 TARIFA TÉCNICA :: 6,4653

Em análise a Minuta de Resolução não identificamos inconsistências e a mesma visa fixar o custo/km e tarifa técnica ref. ao mês de OUTUBRO (01 a 31) para remuneração das concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba.

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

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

Atenciosamente,

ALEXANDRE CÉSAR CAVICHIA

Assessoria de Controle



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

À AJU - Ciênte, de acordo com informação 3.1.

Curitiba , 26 de outubro de 2022 - 17:25:55

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:27:51



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

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

Para providências.

Curitiba , 26 de outubro de 2022 - 17:48:47

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:27:51



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-198292/2022

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

PARA : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

À AJU,
encaminho Parecer AJU/469/2022 para análise e envio à Presidência.

Att.,
Heloisa

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

6.1 - PARECER_AJU_469_2022_REPACTUAÇÃO DA TARIFA_TRANSPORTE COLETIVO_TARIFA TÉCNICA CONTRATOS

Curitiba , 09 de novembro de 2022 - 13:03:06

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 - 01-198292/2022 - por Camila Eduardo Manika - Matrícula 20454 em 01/09/2023 às 15:27:51

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/469/2022

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 – OUTUBRO/2022

PROTOCOLO: 01-198292/2022

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 Outubro/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 10/2022.

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 Outubro/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/156/2022 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. 2.5).

É o relatório. Vieram os autos para parecer.

II – ANÁLISE JURÍDICA

2.1 DA PERDA DA VIGÊNCIA DA LEI DO REGIME EMERGENCIAL

– SUPERVENIÊNCIA DO TERMO ADITIVO Nº. 08

Inicialmente é importante observar que a Lei Municipal 15.881/2021 ao disciplinar o regime emergencial de operação e custeio do transporte coletivo para enfrentamento da Covid-19, 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 Outubro/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 Outubro 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. 2.5), esta fixa o custo/km e a tarifa técnica para o período de Outubro/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: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSAJU - Assessoria Jurídica da URBS

PARA : URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS

Aprovo o Parecer AJU 469/2022.

Curitiba , 09 de novembro de 2022 - 13:21:57

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/03/2023 às 15:27:51



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-198292/2022

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 - 13:31:32

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8241 em 01/09/2023 às 15:27:51



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSDAF - DIRETORIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA-URBS

PARA : URBS / URBSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

Ciente e de acordo com o ajuste da tarifa técnica para o mês de outubro de 2022.

Curitiba , 11 de novembro de 2022 - 13:55:58

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:27:51



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Informação

Protocolo: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES

PARA : URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS

À SEG - De acordo com a Presidência.

Curitiba , 11 de novembro de 2022 - 13:57:02

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:27:51



Prefeitura Municipal de Curitiba

Descrição do Trâmite - Despacho

Protocolo: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS

PARA : URBS / URBSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

Para providências.

Curitiba , 11 de novembro de 2022 - 15:39:07

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 01/09/2023 às 15:27:51



Prefeitura Municipal de Curitiba
Descrição do Trâmite - Encerramento

Protocolo: 01-198292/2022

DE : URBS / URBSSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

PARA : URBS / URBSSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS

Procedido o encerramento do presente protocolo. Assinada a Resolução DIR/029/2022 e publicada no Diário Oficial do Município n.º 229, em 06/12/2022.

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

12.1 - RESOLUÇÃO DIR 029 2022 tarifa técnica custo km outubro 2022.pdf

12.2 - RESOLUÇÃO DIR 029 2022 tarifa técnica custo km outubro 2022 ANEXO.pdf

12.3 - RESOLUÇÃO DIR 029 2022 publicação DOM.pdf

Curitiba , 08 de dezembro de 2022 - 14:58:10

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 - 01-198292/2022 - por Carlos Eduardo Manoel Matrícula 8454 em 01/09/2023 às 15:21:11

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/029/2022

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de outubro/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 01-198292/2022, 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\$ 6,4653** (seis reais, quarenta e seis centavos e cinquenta e três décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas:

- A) A partir de **01 de outubro de 2022 a 31 de outubro de 2022**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-out-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	7,9556	7,9556	9,9789	0,0000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9684	18,8495	18,8495	11,1797	
LOTE 2	8,0417	8,0417	10,3971	0,0000	11,6737	0,0000	16,9206	14,3219	16,2656	18,1260	12,2569	
LOTE 3	6,7011	7,6570	10,0933	11,9293	11,9293	0,0000	0,0000	14,3729	16,7043	18,1646	12,0808	
MÉDIA	6,7011	7,9172	10,1625	0,0000	11,5335	12,3715	16,0285	14,2423	16,4809	18,3153	11,8491	
										PASSAGEIROS PREVISTO ::	11.632.034	
										IPK ::	1,8327	
										TARIFA TÉCNICA ::	6,4653	

Resumo custo/km - outubro/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 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 outubro 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



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

LOTE 01

VALOR A PARTIR DE :: 01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

	FROTA OPERANTE	0	53	93	0	68	12	17	55	0	27	325	
	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	540.640,52	548.511,96	0,00	375.443,32	39.435,17	94.021,47	279.918,46	0,00	156.814,18	2.034.785,07	
	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	2,3501	2,8396	0,0000	4,1073	5,1856	4,4058	5,8987	0,0000	7,3564	3,8302	34,26%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1.7575	2.0251	0,0000	3.0428	3.0428	2.1744	4.2371	0,0000	4.9833	2,7006	24,16%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0703	0,0810	0,0810	0,0000	0,1217	0,1217	0,1305	0,1695	0,0000	0,1993	0,1100	0,98%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0879	0,0490	0,0000	0,0068	0,0000	0,1087	0,0713	0,0000	0,2123	0,0690	0,62%
4.4	RODAGEM	0,2097	0,2728	0,2728	0,0000	0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,0000	0,4458	0,2951	2,64%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2248	0,4118	0,0000	0,6181	1,7032	1,2422	1,0432	0,0000	1,5157	0,6355	5,68%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0200	0,18%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,7940	5,0999	0,0000	5,0999	5,0999	5,5694	5,0999	0,0000	5,0999	4,7746	42,71%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2.1016	2.7605	0,0000	2.7605	2.7605	3.0202	2.7605	0,0000	2.7605	2,5974	23,23%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,8909	1.1702	1.1702	0,0000	1.1702	1.1702	1.2802	1.1702	0,0000	1.1702	1,1010	9,85%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,5511	0,8326	0,0000	0,8326	0,8326	0,9014	0,8326	0,0000	0,8326	0,7610	6,81%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,4922	0,7437	0,7437	0,0000	0,7437	0,7437	0,8089	0,7437	0,0000	0,7437	0,6799	6,08%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0522	0,0789	0,0789	0,0000	0,0789	0,0789	0,0820	0,0789	0,0000	0,0789	0,0719	0,64%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0066	0,0100	0,0100	0,0000	0,0100	0,0100	0,0105	0,0100	0,0000	0,0100	0,0092	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1875	0,2539	0,2539	0,0000	0,2539	0,2539	0,2771	0,2539	0,0000	0,2539	0,2373	2,12%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0630	0,0827	0,0827	0,0000	0,0827	0,0827	0,0905	0,0827	0,0000	0,0827	0,0778	0,70%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4551	0,5292	0,0000	0,5292	0,5292	1,1894	0,5292	0,0000	0,5292	0,5400	4,83%
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2155	0,2896	0,0000	0,2896	0,2896	0,3163	0,2896	0,0000	0,2896	0,2711	2,43%
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2396	0,2396	0,2396	0,0000	0,2396	0,2396	0,2396	0,2396	0,0000	0,2396	0,23962895	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	0,0293	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	0,0293	0,26%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2698	0,4999	0,0000	0,8146	1,8665	1,3762	1,1438	0,0000	1,7539	0,7490	6,70%
7.1	VEÍCULOS	0,2579	0,4778	0,4778	0,0000	0,7787	1,7845	1,2942	1,0933	0,0000	1,6765	0,7150	6,40%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0119	0,0222	0,0222	0,0000	0,0358	0,0821	0,0819	0,0505	0,0000	0,0774	0,0340	0,30%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4288	0,8305	0,0000	1,2757	2,0031	1,9027	1,9674	0,0000	3,2104	1,2180	10,89%
8.1	VEÍCULOS	0,2169	0,4201	0,4201	0,0000	0,6453	1,0132	0,9625	0,9952	0,0000	1,6239	0,6161	5,51%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1111	0,2152	0,2152	0,0000	0,3306	0,5191	0,4931	0,5099	0,0000	0,8320	0,3157	2,82%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0666	0,1291	0,1291	0,0000	0,1982	0,3113	0,2957	0,3057	0,0000	0,4989	0,1893	1,69%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0341	0,0661	0,0661	0,0000	0,1016	0,1595	0,1515	0,1566	0,0000	0,2556	0,0970	0,87%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6208	0,7794	0,0000	0,8622	0,9670	1,2287	1,0922	0,0000	1,4749	0,8736	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6367	-1,6913	-3,3168	-	-	-	-	-1,8000	-	-0,6122	-0,8428	-7,54%
	BASE PARA TRIBUTOS	7,2978	9,1625	9,1625	0,0000	10,1354	11,3675	14,4435	12,8392	0,0000	17,3377	10,2692	91,86%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1520	0,1909	0,0000	0,2112	0,2368	0,3009	0,2675	0,0000	0,3612	0,2139	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1520	0,1909	0,0000	0,2112	0,2368	0,3009	0,2675	0,0000	0,3612	0,2139	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4688	0,5886	0,0000	0,6511	0,7302	0,9278	0,8247	0,0000	1,1137	0,6597	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1520	0,1909	0,0000	0,2112	0,2368	0,3009	0,2675	0,0000	0,3612	0,2139	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3167	0,3977	0,3977	0,0000	0,4399	0,4934	0,6269	0,5573	0,0000	0,7525	0,4457	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0369	0,0369	0,0000	0,0369	0,0369	0,0369	0,0369	0,0000	0,0369	0,0369	0,33%
	CUSTO km TOTAL	0,0000	7,9556	9,9789	0,0000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9684	0,0000	18,8495	11,17969	100,00%
1	PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :											30,248550%	
1	PERCENTUAL AJUSTADO :											30,248550%	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA



URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.

LOTE 02

VALOR A PARTIR DE :: 01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO

1º A

355

FROTA OPERANTE	0	27	123	0	66	0	7	77	14	41	
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	254.157,31	719.274,65	0,00	333.968,34	0,00	33.652,49	424.708,56	86.786,88	208.189,05	2.060.737,27
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	2,3692	2,8649	0,0000	4,1945	0,0000	4,8860	5,8371	6,4255	7,7510	4,3084
4.1 COMBUSTÍVEL	0,0000	1,7576	2,0252	0,0000	3,0430	0,0000	2,4385	4,2375	4,6504	5,2403	3,0552
4.2 LUBRIFICANTES	0,0000	0,0703	0,0810	0,0000	0,1217	0,0000	0,1463	0,1695	0,1860	0,2096	0,1230
4.3 REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0879	0,0716	0,0000	0,0361	0,0000	0,1219	0,0952	0,2325	0,1214	0,0854
4.4 RODAGEM	0,0000	0,2097	0,2728	0,0000	0,3180	0,0000	0,3180	0,3777	0,3777	0,4459	0,3166
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2436	0,4143	0,0000	0,6756	0,0000	1,4292	0,9571	0,9788	1,7338	0,7211
4.6 BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4320	0,0000	0,0000	0,0000	0,0071
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	3,7960	5,2363	0,0000	5,2363	0,0000	5,7182	5,2363	5,2363	5,2363	5,0665
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,0961	2,8228	0,0000	2,8228	0,0000	3,0884	2,8228	2,8228	2,8228	2,7375
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,8885	1,1966	0,0000	1,1966	0,0000	1,3091	1,1966	1,1966	1,1966	1,1604
5.3 BENEFÍCIOS	0,0000	0,5607	0,8713	0,0000	0,8713	0,0000	0,9432	0,8713	0,8713	0,8713	0,8341
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,0000	0,5009	0,7782	0,0000	0,7782	0,0000	0,8465	0,7782	0,7782	0,7782	0,7451
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0531	0,0825	0,0000	0,0825	0,0000	0,0858	0,0825	0,0825	0,0825	0,0790
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0000	0,0068	0,0105	0,0000	0,0105	0,0000	0,0109	0,0105	0,0105	0,0105	0,0101
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,1878	0,2611	0,0000	0,2611	0,0000	0,2849	0,2611	0,2611	0,2611	0,2524
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0000	0,0628	0,0846	0,0000	0,0846	0,0000	0,0925	0,0846	0,0846	0,0846	0,0820
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,4381	0,5199	0,0000	0,5199	0,0000	1,1807	0,5199	0,5199	0,5199	0,5206
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,2156	0,2974	0,0000	0,2974	0,0000	0,3247	0,2974	0,2974	0,2974	0,2877
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,0000	0,2225	0,2225	0,0000	0,2225	0,0000	0,2225	0,2225	0,2225	0,2225	0,2225
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	0,0103
6.1.3.1							0,6335				0,0103
7 AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,2949	0,4988	0,0000	0,8987	0,0000	1,5832	1,0426	1,0663	1,9936	0,8432
7.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2787	0,4716	0,0000	0,8496	0,0000	1,4889	0,9856	1,0078	1,8845	0,7969
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0163	0,0272	0,0491	0,0000	0,0942	0,0000	0,0942	0,0570	0,0585	0,1091	0,0463
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4770	0,8339	0,0000	1,4279	0,0000	2,1898	1,7734	1,7062	3,6965	1,4279
8.1 VEÍCULOS	0,0000	0,2412	0,4217	0,0000	0,7221	0,0000	1,1073	0,8968	0,8628	1,8693	0,7220
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1237	0,2162	0,3703	0,0000	0,5678	0,0000	0,4599	0,4424	0,4424	0,9585	0,3703
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0741	0,1295	0,0000	0,2218	0,0000	0,3402	0,2755	0,2651	0,5742	0,2218
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0380	0,0664	0,1137	0,0000	0,1744	0,0000	0,1413	0,1359	0,1359	0,2945	0,1137
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,6274	0,8121	0,0000	0,9121	0,0000	1,3235	1,1198	1,2721	1,4180	0,9579
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO		-0,4079		-1,5549				-1,2464		-2,5285	-0,9067
BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	7,3751	9,5459	0,0000	10,7224	0,0000	15,5579	13,1629	14,9542	16,6687	11,2598
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1536	0,1989	0,0000	0,2234	0,0000	0,3241	0,2742	0,3115	0,3473	0,2346
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1536	0,1989	0,0000	0,2234	0,0000	0,3241	0,2742	0,3115	0,3473	0,2346
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,4738	0,6132	0,0000	0,6888	0,0000	0,9994	0,8455	0,9606	1,0707	0,7233
9.2.1 ISS - 2,00%	0,0000	0,1536	0,1989	0,0000	0,2234	0,0000	0,3241	0,2742	0,3115	0,3473	0,2346
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3201	0,4143	0,4654	0,0000	0,6753	0,0000	0,5713	0,6491	0,7235	0,4887	0,399%
10 Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0000	0,0392	0,0392	0,0000	0,0392	0,0000	0,0392	0,0392	0,0392	0,0392	0,0392
CUSTO km TOTAL	0,0000	8,0417	10,3971	0,0000	11,6737	0,0000	16,9206	14,3219	16,2656	18,1260	12,25689
											100,00%
1											33,586050%
1											33,586050%

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 :: 01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

	1	22	147	0	73	0	0	62	15	66	1º A	386	-
	FROTA OPERANTE	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)											
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	201.403,98	982.942,41	0,00	354.965,63	0,00	0,00	328.012,54	83.659,92	294.461,94	2.251.336,97	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	1,7062	2,3280	2,8012	0,0000	4,2426	0,0000		5,8818	6,5344	8,1011	4,2640	35,30%
4.1	COMBUSTÍVEL	1,2976	1,7576	2,0252	0,0000	3,0429	0,0000		4,2374	4,6503	5,3804	3,0185	24,99%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810		0,1217			0,1695	0,1860	0,2152	0,1207	1,00%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0399	0,0599	0,0000	0,0417	0,0000	0,0000	0,0982	0,2325	0,0897	0,0710	0,59%
4.4	RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180			0,3777	0,3777	0,4458	0,3158	2,61%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2142	0,2505	0,3623	0,0000	0,7183	0,0000	0,0000	0,9991	1,0879	1,9700	0,7380	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	3,8686	3,8686	5,2576	0,0000	5,2576	0,0000	0,0000	5,2576	5,2576	5,2576	5,1297	42,46%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,1376	2,1376	2,8384	0,0000	2,8384	0,0000	0,0000	2,8384	2,8384	2,8384	2,7738	22,96%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9061	0,9061	1,2032		1,2032			1,2032	1,2032	1,2032	1,1758	9,73%
5.3	BENEFÍCIOS	0,5696	0,5696	0,8690	0,0000	0,8690	0,0000	0,0000	0,8690	0,8690	0,8690	0,8415	6,97%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,5088	0,5088	0,7762		0,7762			0,7762	0,7762	0,7762	0,7516	6,22%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0540	0,0540	0,0823	0,0000	0,0823	0,0000	0,0000	0,0823	0,0823	0,0823	0,0797	0,66%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0069	0,0069	0,0105		0,0105			0,0105	0,0105	0,0105	0,0101	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1913	0,1913	0,2620		0,2620			0,2620	0,2620	0,2620	0,2555	2,11%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0640	0,0640	0,0850	0,0000	0,0850	0,0000	0,0000	0,0850	0,0850	0,0850	0,0831	0,69%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4254	0,4254	0,5043	0,0000	0,5043	0,0000		0,5043	0,5043	0,5043	0,4970	4,11%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2197	0,2197	0,2986	0,0000	0,2986	0,0000	0,0000	0,2986	0,2986	0,2986	0,2913	2,41%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2057	0,2057	0,2057		0,2057			0,2057	0,2057	0,2057	0,2057	1,70%
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	0,2333	0,2967	0,4341	0,0000	0,9157	0,0000		1,0857	1,1823	2,2602	0,8588	7,11%
7.1	VEÍCULOS	0,2204	0,2805	0,4102	0,0000	0,8654	0,0000	0,0000	1,0263	1,1176	2,1365	0,8117	6,72%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0129	0,0162	0,0238		0,0503			0,0594	0,0647	0,1237	0,0471	0,39%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5360	0,4784	0,7094	0,0000	1,4314	0,0000		1,8500	1,8795	4,1812	1,4659	12,13%
8.1	VEÍCULOS	0,2710	0,2419	0,3587	0,0000	0,7237	0,0000	0,0000	0,9353	0,9503	2,1140	0,7411	6,13%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1390	0,1241	0,1840		0,3713			0,4799	0,4875	1,0846	0,3802	3,15%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0832	0,0743	0,1102	0,0000	0,2223	0,0000	0,0000	0,2873	0,2919	0,6494	0,2277	1,88%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0427	0,0381	0,0565		0,1141			0,1474	0,1498	0,3332	0,1168	0,97%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5223	0,5972	0,7882	0,0000	0,9321	0,0000		1,1237	1,3065	1,4210	0,9440	7,81%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6304	-0,3771	-0,4412		-1,3941			-1,3700		-3,6004	-1,1183	-9,26%
	BASE PARA TRIBUTOS	6,1392	7,0201	9,2654	0,0000	10,9575	0,0000	0,0000	13,2095	15,3581	16,7040	11,0971	91,86%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1279	0,1463	0,1930	0,0000	0,2283	0,0000		0,2752	0,3200	0,3480	0,2312	1,91%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1279	0,1463	0,1930	0,0000	0,2283	0,0000		0,2752	0,3200	0,3480	0,2312	1,91%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3944	0,4509	0,5952	0,0000	0,7039	0,0000		0,8485	0,9865	1,0730	0,7128	5,90%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1279	0,1463	0,1930	0,0000	0,2283	0,0000		0,2752	0,3200	0,3480	0,2312	1,91%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,2665	0,3047	0,4021		0,4756			0,5733	0,6666	0,7250	0,4816	3,99%
10	Recomposição da diferença de Custo de Pessoal - 25 dias Fevereiro	0,0397	0,0397	0,0397	0,0000	0,0397	0,0000	0,0000	0,0397	0,0397	0,0397	0,0397	0,33%
	CUSTO km TOTAL	6,7011	7,6570	10,0933	0,0000	11,9293	0,0000	0,0000	14,3729	16,7043	18,1646	12,08083	100,00%
1												36,165410%	
1												36,165410%	

PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :

PERCENTUAL AJUSTADO :



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

SISTEMA

01/10/2022

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS														VALOR A PARTIR DE ::	SISTEMA
														PMM MÉDIO	01/10/2022
FROTA OPERANTE		1	102	363	207	12	24	194	29	134	1.066	5.953,90			
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)															
1 QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	996.201,81	2.250.729,03	0,00	1.064.377,29	39.435,17	127.673,96	1.032.639,56	170.446,80	659.465,17	6.346.859,314	5.953,90			
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	1.7062	2.3505	2.8309	0,0000	4.1798	5.1856	4.5323	5.8680	6.4789	7.8135	4.1394	34,93%	2.2586	26.271.873,51	
4.1 COMBUSTÍVEL	1.2976	1.7575	2.0252		3.0429	3.0428	2.2440	4.2373	4.6503	5.2417	2.9285	24,72%	1.5979	18.586.926,92	
4.2 LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810		0,1217	0,1217	0,1346	0,1695	0,1860	0,2097	0,1180	1,00%	0,0644	749.207,06	
4.3 REAGENTE ARLA 32		0,0782	0,0610		0,0276		0,1122	0,0897	0,2325	0,1288	0,0750	0,63%	0,0409	476.108,79	
4.4 RODAGEM	0,1425	0,2097	0,2728		0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	0,3094	2,61%	0,1688	1.963.736,21	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2142	0,2348	0,3909		0,6696	1.7032	1.2915	0,9938	1.0324	1.7874	0,6997	5,90%	0,3818	4.440.735,01	
4.6 BATERIAS							0,4320				0,0087	0,07%	0,0047	55.159,51	
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	3.8686	3.8096	5.2124	0,0000	5.1953	5.0999	5.6086	5.2061	5.2468	5.2134	4.9954	42,16%	2.7257	31.704.865,86	
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.1376	2.1075	2.8144		2.8060	2.7605	3.0381	2.8109	2.8305	2.8149	2.7055	22,83%	1.4762	17.171.447,92	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9061	0,8934	1.1930		1.1895	1.1702	1.2878	1.1915	1.1998	1.1932	1.1468	9,68%	0,6258	7.278.850,12	
5.3 BENEFÍCIOS	0,5696	0,5573	0.8609		0,8569	0,8326	0,9124	0,8601	0,8702	0,8611	0,8133	6,86%	0,4438	5.161.864,63	
5.3.1 CESTA BÁSICA	0,5088	0,4978	0,7689		0,7654	0,7437	0,8188	0,7682	0,7773	0,7691	0,7265	6,13%	0,3964	4.611.110,97	
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0,0540	0,0528	0,0816		0,0812	0,0789	0,0830	0,0815	0,0824	0,0816	0,0770	0,65%	0,0420	488.560,57	
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0,0069	0,0067	0,0104		0,0103	0,0100	0,0106	0,0104	0,0105	0,0104	0,0098	0,08%	0,0053	62.193,09	
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1913	0,1883	0,2597		0,2589	0,2539	0,2792	0,2594	0,2615	0,2598	0,2487	2,10%	0,1357	1.578.303,99	
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0640	0,0631	0,0843		0,0841	0,0827	0,0910	0,0842	0,0848	0,0843	0,0810	0,68%	0,0442	514.399,20	
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,4254	0,4447	0,5154	0,0000	0,5180	0,5292	1.1871	0,5175	0,5122	0,5151	0,5185	4,38%	0,2829	3.290.614,65	
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2197	0,2163	0,2960		0,2950	0,2896	0,3185	0,2956	0,2979	0,2961	0,2837	2,39%	0,1548	1.800.419,49	
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2057	0,2284	0,2194		0,2230	0,2396	0,2351	0,2218	0,2143	0,2191	0,2220	1,87%	0,1212	1.409.313,07	
6.1.3 TAXA DE RISCO							0,6335				0,0127	0,11%	0,0070	80.882,09	
6.1.3.1 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6335				0,0127	0,11%	0,0070	80.882,09	
7 AMORTIZAÇÃO	0,2333	0,2816	0,4708	0,0000	0,8747	1.8665	1.4307	1.0837	1.1233	2.0556	0,8185	6,91%	0,4466	5.195.072,72	
7.1 VEÍCULOS	0,2204	0,2677	0,4463		0,8299	1.7845	1.3456	1.0277	1.0617	1.9475	0,7759	6,55%	0,4234	4.924.571,98	
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0129	0,0139	0,0245		0,0448	0,0821	0,0852	0,0560	0,0616	0,1081	0,0426	0,36%	0,0233	270.500,75	
8 RENTABILIDADE JUSTA	0,5360	0,4511	0,7787	0,0000	1.3754	2.0031	1.9784	1.8503	1.7913	3.7973	1.3741	11,60%	0,7497	8.720.973,27	
8.1 VEÍCULOS	0,2710	0,2282	0,3938		0,6955	1.0132	1.0007	0,9357	0,9057	1.9202	0,6949	5,86%	0,3791	4.410.127,57	
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1390	0,1170	0,2019		0,3566	0,5191	0,5128	0,4798	0,4646	0,9847	0,3563	3,01%	0,1944	2.261.363,61	
8.2 INSTALAÇÕES, EDIFÍC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0832	0,0701	0,1210		0,2137	0,3113	0,3074	0,2875	0,2782	0,5899	0,2135	1,80%	0,1165	1.354.791,19	
8.2.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0427	0,0359	0,0620		0,1096	0,1595	0,1575	0,1474	0,1427	0,3025	0,1095	0,92%	0,0597	694.690,90	
9 IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,5223	0,6177	0,7937	0,0000	0,9012	0,9670	1.2537	1.1136	1.2890	1.4329	0,9259	7,81%	0,5052	5.876.799,84	
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6304	-0,0762	-0,4782		-1.5494	-3.3168		-1.4357		-2.5515	-0,9613	-8,11%	-0,5245	-6.101.018,26	
BASE PARA TRIBUTOS	6.1392	7.2614	9.3300	0,0000	10.5937	11.3675	14.7372	13.0900	15.1524	16.8435	10.8845	91,86%	5.9390	69.082.381,74	
9.1 TRIBUTOS FEDERAIS	0,1279	0,1513	0,1944		0,2207	0,2368	0,3070	0,2727	0,3157	0,3509	0,2268	1,91%	0,1237	1.439.216,29	
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,3944	0,4664	0,5993		0,6805	0,7									



CURITIBA

Nº 229 - ANO XI

CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 6 DE DEZEMBRO DE 2022

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



RESOLUÇÃO N° 29

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de outubro/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 01-198292/2022, 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\$ 6,4653 (seis reais, quartenta e seis centavos e cinquenta e três décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas:

- a) A partir de **01 de outubro de 2022 a 31 de outubro de 2022**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:



CURITIBA

Nº 229 - ANO XI

CURITIBA, TERÇA-FEIRA, 6 DE DEZEMBRO DE 2022

DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



1-out-22 CUSTO/km TOTAL

LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SIMI PADRON	PADRON	PADRON DO	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 16 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICulado	MÉDIA
LOTE 1	7,9556	7,9556	9,9789	0,0000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9684	18,8495	18,8495	11,1797
LOTE 2	8,0417	8,0417	10,3971	0,0000	11,6737	0,0000	16,9206	14,3219	16,2856	18,1260	12,2569
LOTE 3	6,7011	7,6570	10,0933	11,9293	11,9293	0,0000	0,0000	14,3729	16,7043	18,1846	12,0808
MÉDIA	6,7011	7,9172	10,1625	0,0000	11,5335	12,3715	16,0285	14,2423	16,4809	18,3153	11,8491
PASSAGEIROS PREVISTO : 11.632.034											
IPK : 1,8327											
TARIFA TÉCNICA : 6,4653											

Resumo custo/km - outubro/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 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 outubro 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.

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 Único de Nota Lateral - DIR 029/2022 - por Camila Eduarda Janika

CURITIBA

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

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

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

composição do custo/km projetado por tipo de veículo

	FROTA OPERANTE	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SABADO (DOUBLE DECK)	53	93	0	68	12	17	55	0	27	1º A	325
1	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SABADO (DOUBLE DECK)	0,00	540.640,52	548.511,96	0,00	375.443,32	39.435,17	94.021,47	279.918,46	0,00	156.814,18	2.034,785,07	
	QUILÔMETRAGEM MÉDIA MENSAL	MICRO	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON	HIBRIDO	ARTICULADO	ARTICULADO	BIRARTICULADO	CUSTODIA MÉDIO	Peso	
	ITEMS DO CÁLCULO	MICRO	ESPECIAL	2.3501	2.3398	4.1073	5.1855	4.4058	5.8387	0,00000	7.3584	3.8302	34,20%
4.1	CUSTOS INOPERANTES	0,00000	1.7575	2.0251	3.0428	2.7144	4.2371	0,1305	0,1985	0,00000	4.9853	2.2766	24,16%
4.2	COMBUSTIVEL	0,00000	0,0703	0,0810	0,1217	0,1217	0,1217	0,1087	0,0713	0,00000	0,1993	0,1100	0,98%
4.3	LUBRIFICANTES	0,00000	0,0879	0,0490	0,0668	0,3180	0,3180	0,3180	0,3777	0,00000	0,2123	0,0690	0,62%
4.4	REAGENTE AFLA 32	0,00000	0,2087	0,2728	0,3180	0,6181	1,0432	0,00000	0,00000	0,4458	0,2951	0,2951	2,64%
4.5	RODAGEM	0,00000	0,2248	0,4118	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,6335	0,6335	5,68%
4.6	PEÇAS, ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,0200	0,0200	0,18%
4.7	BATERIAS	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
5	PERDA DE OPERAÇÃO DE ADMINISTRAÇÃO, MANUTENÇÃO E SERVIÇOS	0,00000	3.7940	5.0999	0,00000	5.0999	5.0999	5.0999	5.0999	0,00000	5.0999	4.7746	42,71%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,00000	2.1016	2.7605	2.7605	2.7605	2.7605	2.7605	2.7605	0,00000	2.7605	2.5974	23,23%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3853%	0,00000	0,9809	1.1702	1.1702	1.1702	1.1702	1.1702	1.1702	0,00000	1.1702	1.1010	9,85%
5.3	BENEFÍCIOS	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,7610	6,81%
5.4	CESTA BÁSICA	0,00000	0,4922	0,7437	0,7437	0,7437	0,7437	0,00000	0,7437	0,00000	0,7437	0,7379	6,08%
5.5	PLANO DE SAÚDE	0,00000	0,00000	0,0789	0,0789	0,0789	0,0789	0,0789	0,0789	0,00000	0,0789	0,0719	6,64%
5.6	SEGURO DE VIDA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
5.7	PERSONA DE INSTRUÇÃO	0,00000	0,1675	0,2539	0,2539	0,2539	0,2539	0,2539	0,2539	0,00000	0,2539	0,2373	2,22%
5.8	ENCARGOS SOCIAIS - 42,3853%	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
6	CARTEIRA DE ADMINISTRAÇÃO	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
6.2	OUTRAS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
6.3	TAXA DE RISCO	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	2,14%
6.4	NOVO OPERADOR, ANUAL (EXCLUIDO O VEÍCULO)	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
6.5	ALUGAR FERIADO	0,00000	0,2988	0,4999	0,00000	0,00000	0,00000	1,8685	1,8685	0,00000	1,8685	0,7450	6,65%
7	VEÍCULOS	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
7.1	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,00000	0,00000	0,4228	0,8305	1.2767	2.0051	1.9074	1.9074	0,00000	1.9074	1.2104	10,88%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,00000	0,00000	0,2169	0,4201	0,6453	1.0312	0,9625	0,9625	0,00000	0,9625	0,6161	5,51%
8	VEÍCULOS	0,00000	0,00000	0,1111	0,2152	0,3000	0,3000	0,4931	0,4931	0,00000	0,4931	0,3157	2,82%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,00000	0,00000	0,0866	0,1281	0,00000	0,1982	0,3113	0,2857	0,00000	0,2857	0,1883	1,69%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES, EQUIPAMENTOS E ALINH.	0,00000	0,00000	0,0341	0,0661	0,1016	0,1595	0,1595	0,1595	0,00000	0,1595	0,0970	0,87%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,00000	0,00000	0,6208	0,7794	0,00000	0,00000	1,0922	1,0922	0,00000	1,0922	0,8736	7,81%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ALÍquotas	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
9.1	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
10	BASE PARA TRIBUTOS	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
10.1	TRIBUTOS FEDERAIS - CFFRB - 2,00%	0,00000	0,00000	0,4588	0,5886	0,6511	0,7302	0,9278	0,9278	0,00000	0,9278	0,2139	1,91%
10.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,00000	0,00000	0,1520	0,1909	0,2112	0,2368	0,3009	0,3009	0,00000	0,3009	0,6587	5,90%
10.3	ISS - 2,00%	0,00000	0,00000	0,3167	0,3977	0,4399	0,4934	0,5299	0,5299	0,00000	0,5299	0,2139	1,91%
10.4	TAXA DE REFERENCIAL - 4,00%	0,00000	0,00000	0,0369	0,0369	0,00000	0,00000	0,0369	0,0369	0,00000	0,0369	0,0369	0,38%
10.5	Participação da diferença de Custo de	0,00000	7,9556	9,9769	0,00000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9884	0,00000	18,5495	11,17969	100,00%
10.6	Participação da diferença de Custo/km :	0,00000	7,9556	9,9769	0,00000	11,0346	12,3715	15,7092	13,9884	0,00000	18,5495	11,17969	100,00%
10.7	PERCENTUAL AJUSTADO :	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	30,248550%	

15:27:51



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 DO CUSTÔMICO												
COMPOSIÇÃO DO CUSTÔMICO PROJETADO POR TIPO DE VÉHICULO												
CATEGORIA	TIPO DE VÉHICULO	QUANTIDADE	VALOR OPERANTE	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)								VALOR A PARTIR DE: 01/10/2022
				MICRO	MÍDIA	ESPECIAL	COMÚN	SEM PADRÃO	PADRÃO	HIBRIDO	ARTICULADO	
1 FERNS D'ACACIUM	0.000 MICRO	27	254.157,31	719.274,65	0,00	333.968,34	0,00	41.1945	0,00000	33.652,49	424.708,56	88.768,88
1.1 FERNS D'ACACIUM	0.00000 MICRO ESPECIAL	2.3632	2.8640	2.0252	0,0810	0,0879	0,0800	0,00000	0,00000	2.4385	0,48504	5.2403
1.2 LUBRIFICANTES	0.00000 COMÚN	1.7576	0,0703	0,0817	0,0716	0,0728	0,0713	0,00000	0,00000	0,19595	0,1880	0,02986
1.3 REAGENTE ÁRTICA 32	0.00000 SEM PADRÃO	0,2097	0,0879	0,0879	0,0879	0,0879	0,0879	0,00000	0,00000	0,1219	0,0952	0,1214
1.4 RODAGEM	0.00000 HIBRIDO	0,2436	0,0800	0,0846	0,0846	0,0846	0,0846	0,00000	0,00000	0,3180	0,3377	0,4549
1.5 PEGAS ACESSESSÓRIOS e serviços de terceiros	0.00000 ARTICULADO	0,2436	0,0800	0,0846	0,0846	0,0846	0,0846	0,00000	0,00000	0,6756	0,9871	0,9788
1.6 BATERIAS	0.00000 BRASILARTICULADO	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,4292	0,9871	0,7211
1.7 PERSONAL DE CUSTÔMICO E DE ADMINISTRAÇÃO, INVESTIMENTOS E INVESTIMENTOS	0.00000 CUSTÔMICO	3.7980	5.2363	0,00000	5.2363	0,00000	5.7182	0,00000	5.2363	5.2363	5.2363	5.0085
1.8 PESSOA OPERACIONAL	0.00000 EMPRESA	2.0961	2.8228	2.0961	2.8228	2.0961	2.8228	0,00000	0,00000	2.8228	2.8228	2.8228
1.9 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0.00000 EMPRESA	0,6885	1.1066	0,6885	1.1066	0,6885	1.1066	0,00000	0,00000	1.1066	1.1066	1.1064
2.1 BENEFÍCIOS	0.00000 EMPRESA	0,5607	0,8113	0,5607	0,8113	0,5607	0,8113	0,00000	0,00000	0,8113	0,8113	0,8113
2.2 CESTA BÁSICA	0.00000 EMPRESA	0,5059	0,7782	0,5059	0,7782	0,5059	0,7782	0,00000	0,00000	0,7782	0,7782	0,7782
2.3 PLANO DE SAÚDE	0.00000 EMPRESA	0,0531	0,0825	0,00000	0,0825	0,00000	0,0825	0,00000	0,00000	0,0825	0,0825	0,0825
2.4 SEGURO DE VIDA	0.00000 EMPRESA	0,0068	0,0105	0,00000	0,0105	0,00000	0,0105	0,00000	0,00000	0,0105	0,0105	0,0105
2.5 PESSOA DE ADMINISTRAÇÃO	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.6 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.7 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0.00000 EMPRESA	0,4381	0,5199	0.00000	0,5199	0.00000	0,5199	0,00000	0,00000	0,5199	0,5199	0,5199
2.8 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0.00000 EMPRESA	0,2156	0,2874	0.00000	0,2874	0.00000	0,2874	0,00000	0,00000	0,2874	0,2874	0,2874
2.9 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0.00000 EMPRESA	0,2225	0,2225	0.00000	0,2225	0.00000	0,2225	0,00000	0,00000	0,2225	0,2225	0,2225
2.10 TAXA DE RISCO	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0.00000	0,00000	0.00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.11 TAXA DE ENTRADA ANUAL (EXCLUSIVO VÉHICULO)	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.12 ALUGUEL	0.00000 EMPRESA	0,2949	0,4988	0.00000	0,4988	0.00000	0,3987	0.00000	1.5832	1.0426	1.0426	1.9836
2.13 VÉHICULOS	0.00000 EMPRESA	0,2787	0,4716	0.00000	0,4716	0.00000	0,4716	0.00000	0,0491	1.4889	0,9856	1.8445
2.14 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0.00000 EMPRESA	0,0163	0,0272	0.00000	0,0272	0.00000	0,0272	0.00000	0,0491	0,0940	0,0870	0,0858
2.15 MANTENIMENTO JUNTA	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.16 VÉHICULOS	0.00000 EMPRESA	0,2412	0,4217	0.00000	0,4217	0.00000	0,4217	0.00000	0,00000	0,7221	0,8063	0,8063
2.17 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES, EQUIPAMENTOS E ALMÓX	0.00000 EMPRESA	0,0241	0,0421	0.00000	0,0421	0.00000	0,0421	0.00000	0,00000	0,3703	0,4599	0,4426
2.18 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VÉHICULOS, INSTALAÇÕES, EDIFÍCIOS, EQUIPAMENTOS E ALMÓX	0.00000 EMPRESA	0,0241	0,0421	0.00000	0,0421	0.00000	0,0421	0.00000	0,00000	0,2216	0,2755	0,2755
2.19 IMPORTOS, TAXAS E ALÍQUOTAS...	0.00000 EMPRESA	0,0380	0,0664	0.00000	0,0664	0.00000	0,0664	0.00000	0,00000	0,1137	0,1744	0,1413
2.20 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	0.00000 EMPRESA	0,0274	0,0512	0.00000	0,0512	0.00000	0,0512	0.00000	0,00000	0,1349	0,1990	0,1359
2.21 BASE PARA FRETAMENTOS	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.22 TRABALHOS FERMAIS	0.00000 EMPRESA	0,1536	0,1986	0.00000	0,1986	0.00000	0,2234	0.00000	0,3241	0,2454	0,2454	0,1979
2.23 TRABALHOS MENSUAIS	0.00000 EMPRESA	0,4738	0,6122	0.00000	0,6122	0.00000	0,6888	0.00000	0,3241	0,4855	0,4855	0,5902
2.24 IS - 2,00%	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.25 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.26 Recuperação de diferença de custo de Passeio - 25 dias Fervente	0.00000 EMPRESA	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000	0,00000
2.27 CUSTO km TOTAL	0.00000 EMPRESA	0,00000	3.0417	10,3971	0.00000	11,6737	0.00000	16,9206	14,3219	16,2656	18,1260	12,25689 100,00%

CURITIBA
**DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA**
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA
URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A.**

COMPOSIÇÃO DO CUSTO EM PREPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

FROTA OPERANTE	FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)	1	22	147	0	73	0	0	62	15	66	386
QUILÔMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.890,55	201.403,98	982.942,41	0,00	354.865,63	0,00	0,00	328.012,54	83.659,92	294.461,94	2.281.386,97	
ITENS DO CÁLCULO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BARTICULADO	BARTICULADO	CUSTO/km médio	Peso	
4 CUSTOS IMPREVISTOS	1.7062	2.3280	2.5012	4.2426	0,00000	3.0429	4.2374	4.6354	5.0101	4.2640	35,30%	
4.1 COMBUSTIVEL	1.2876	1.7576	2.0252	0,00000	0,00000	0,1217	0,1695	0,1880	0,2152	0,207	1,00%	
4.2 LUBRIFICANTES	0,0519	0,0703	0,0810	0,0569	0,0569	0,0417	0,0520	0,0982	0,2325	0,0897	0,59%	
4.3 REAGENTE ARA LA 32	0,0389	0,0389	0,0389	0,0297	0,0297	0,3180	0,3180	0,3777	0,3777	0,4458	2,61%	
4.4 RODAGEM	0,1425	0,2087	0,2728	0,3263	0,3263	0,7183	0,7183	1,0891	1,0891	1,9700	6,11%	
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2142	0,2505	0,3000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
4.6 PATERAS	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, BENEFÍCIOS E SERVIÇOS	3.8686	3.8686	5.2576	0,00000	0,00000	5.2576	5.2576	5.2576	5.1287	42,46%		
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.1376	2.8384	2.8384	0,00000	0,00000	2.8384	2.8384	2.8384	2.8384	2.7738	22,96%	
5.2 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,9681	1.2032	1.2032	0,00000	0,00000	1.2032	1.2032	1.2032	1.2032	1.1758	9,73%	
5.3 BENEFÍCIOS	0,5696	0,8690	0,8690	0,00000	0,00000	0,8690	0,8690	0,8690	0,8690	0,8415	6,97%	
5.4 CESTA BASICA	0,5088	0,5088	0,7762	0,00000	0,00000	0,7762	0,7762	0,7762	0,7762	0,7516	6,22%	
5.5 PLANO DE SAÚDE	0,0540	0,0823	0,0823	0,00000	0,00000	0,0823	0,0823	0,0823	0,0823	0,0737	0,69%	
5.6 SEGURO DE VIDA	0,0059	0,0059	0,0059	0,00000	0,00000	0,0059	0,0059	0,0059	0,0059	0,0101	0,0816	
5.7 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,1913	0,2820	0,2820	0,00000	0,00000	0,2820	0,2820	0,2820	0,2820	0,2535	2,11%	
5.8 ENCARGOS SOCIAIS - 42,3893%	0,0640	0,0850	0,0850	0,00000	0,00000	0,0850	0,0850	0,0850	0,0850	0,0831	0,69%	
6 Gastos Administrativo	0,4254	0,4254	0,5043	0,00000	0,00000	0,5043	0,5043	0,5043	0,4970	4,11%		
6.1.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,2197	0,2896	0,2896	0,00000	0,00000	0,2896	0,2896	0,2896	0,2896	0,2913	2,41%	
6.1.2 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,2057	0,2057	0,2057	0,00000	0,00000	0,2057	0,2057	0,2057	0,2057	0,2057	1,70%	
6.1.3 VALORES REFERENTES AO FONTE DE NEGOCIO	0,0000	0,0000	0,0000	0,00000	0,00000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
7 ALIMENTAÇÃO	0,2333	0,2333	0,2367	0,00000	0,0157	0,00000	1,0657	1,1623	2,2882	0,9558	7,11%	
7.1 VÉHICULOS	0,1224	0,2805	0,4102	0,00000	0,00000	0,8654	1,0263	1,1176	2,1365	0,8117	6,72%	
7.2 INSTALAÇÕES EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0123	0,0162	0,0238	0,00000	0,00000	0,0503	0,0554	0,0647	0,1237	0,0471	0,39%	
8 INSTALAÇÕES ESTRUTURAIS	0,5360	0,4784	0,7094	0,00000	1,4514	0,00000	1,8900	1,8795	4,1812	1,4838	12,13%	
8.1 VÉHICULOS	0,2710	0,2419	0,3587	0,00000	0,00000	0,7237	0,9853	0,9853	2,1140	0,7411	6,13%	
8.2 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VÉHICULOS	0,11930	0,1241	0,1840	0,00000	0,00000	0,3713	0,4799	0,4799	0,4875	1,0846	3,15%	
8.3 INSTALAÇÕES EDIF., EQUIPAM. E ALMOX.	0,08327	0,0743	0,1102	0,00000	0,00000	0,2223	0,2873	0,2873	0,2873	0,3232	1,88%	
8.4 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,04287	0,0381	0,0565	0,00000	0,00000	0,1143	0,1474	0,1474	0,1474	0,1168	0,97%	
8.5 IMPORTOS, TAXAS E ALIAS...	0,3223	-0,3771	-0,4412	0,00000	0,00000	-1,3844	-1,3700	-1,3700	-3,6004	1,1183	-0,26%	
9 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6304	-0,3771	-0,4412	0,00000	0,00000	0,00000	13,2095	15,1554	16,7040	11,0971	9,186%	
9.1 BASE PARA TRIBUTOS	6,1392	9,2054	10,9254	0,00000	0,00000	10,9254	0,2752	0,2752	0,2752	0,2312	1,91%	
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1279	0,1463	0,1930	0,00000	0,00000	0,2283	0,2752	0,2752	0,2752	0,2312	5,90%	
9.2.1 IS - 2,00%	0,1279	0,1463	0,1930	0,00000	0,00000	0,2283	0,2752	0,2752	0,2752	0,2312	1,91%	
9.2.2 TAXA DE REFERENCIAMENTO - 4,00%	0,2865	0,3047	0,4021	0,00000	0,00000	0,4756	0,5733	0,5733	0,5733	0,4816	3,99%	
10 Reemborsamento da diferença do Custo de Fornecimento	0,0397	0,0397	0,0397	0,00000	0,00000	0,0397	0,0397	0,0397	0,0397	0,0397	0,33%	
CUSTO km TOTAL	6,7011	7,6570	10,0933	0,00000	0,00000	11,9293	0,00000	14,3729	16,7043	18,1646	12,08083 100,00%	
PERCENTUAL AJUSTADO :											36,165410%	
PERCENTUAL AJUSTADO :											36,165410%	

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



LOTE 03		VALOR A PARTIR DE: 01/10/2022
1º A		
2º B		
3º C		
4º D		
5º E		
6º F		
7º G		
8º H		
9º I		
10º J		

Participação do Lote 03 - Consórcio Pioneiro

<p



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.

TABLETA TÉCNICA : 64652
IPK : 1,8327
PASSAGEIROS PREVISTO : 11.632.034