



PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S/A

PROCESSO ADMINISTRATIVO ELETRÔNICO

Protocolo: 01-262479/2023

Data/Hora Cadastro: 06/11/2023 05:21:08

Interessado Principal: URBS-URBANIZACAO DE CURITIBA S/A

E-mail:

Telefone: 33203393

CPF/CNPJ: 75.076.836/0001-79

Unidade Administrativa:

Assunto Principal: 7063 - TRANSPORTE COLETIVO / e-PROTOCOLO

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

Atendimento: Prioridade Normal

Observações:

Estamos encaminhando os dados de quilometragem, frota e pessoal para elaboração dos custos do Sistema de Transporte Coletivo da Cidade de Curitiba para a Tarifa Técnica do mês de novembro/2023.

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)**



**SÚMULA DAS INFORMAÇÕES DO PROTOCOLO - 01-262479/2023**

**Status do Protocolo:**

**ENCERRADO**

**Informações de Cadastro:**

**Nome e Matrícula: SERGIO LUIS DE OLIVEIRA - 80890**

**Unidade de Cadastro: URBSAOC - ÁREA DE OPERAÇÃO TRANSPORTE COLETIVO**

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:50



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSAOC - ÁREA DE OPERAÇÃO TRANSPORTE COLETIVO**

**PARA: URBS / URBSATO2 - Tarifa**

Estamos encaminhando os dados de quilometragem, frota e pessoal para elaboração dos custos do Sistema de Transporte Coletivo da Cidade de Curitiba para a Tarifa Técnica do mês de novembro/2023.

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

- 1.1 - ABERTURA\_CUSTO\_KM\_11\_NOVEMBRO\_2023\_TARIFA TÉCNICA.PDF
- 1.2 - ANÁLISE\_PROGRAMAÇÃO\_KM\_01\_DU\_11\_NOVEMBRO\_2023.PDF
- 1.3 - ANÁLISE\_PROGRAMAÇÃO\_KM\_LINHA\_01\_DU\_11\_NOVEMBRO\_2023.PDF
- 1.4 - ANÁLISE\_PROGRAMAÇÃO\_KM\_02\_SAB\_11\_NOVEMBRO\_2023.PDF
- 1.5 - ANÁLISE\_PROGRAMAÇÃO\_KM\_LINHA\_02\_SAB\_11\_NOVEMBRO\_2023.PDF
- 1.6 - ANÁLISE\_PROGRAMAÇÃO\_KM\_03\_DOM\_11\_NOVEMBRO\_2023.PDF
- 1.7 - ANÁLISE\_PROGRAMAÇÃO\_KM\_LINHA\_03\_DOM\_11\_NOVEMBRO\_2023.PDF

Curitiba , 06 de novembro de 2023 - 17:21:09

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

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - Por Carlos Eduardo Moreira - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:50

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



Curitiba, 01 de novembro de 2023.

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

**Ref.: Alterações Operacionais no Sistema de Transporte Coletivo de Curitiba – Demonstrativo de alterações de quilometragem, Pessoal e Frota Operante para o m s de NOVEMBRO/2023.**

Prezado Senhor:

Servimos da presente para informar as alterações operacionais no sistema de transporte coletivo de Curitiba, o qual servirá para definição da Tarifa Técnica com base para previsão de quilometragem, horas de pessoal e frota operante para o m s de **NOVEMBRO/2023**, a saber:

- a) **Quilometragem:** Considerando os dados extraídos para a elaboração do custo quilométrico para o mês:

**OUTUBRO/2023:** com base nos dias úteis (25/09/2023) **242.999,008** sábados (23/09/2023) **150.887,762** domingos e feriados (24/09/2023) **124.463,968**.

**NOVEMBRO/2023:** com base nos dias úteis (30/10/2023) **243.982,570** sábados (28/10/2023) **151.494,900** domingos e feriados (29/10/2023) **125.207,661**.

Os quais apresentaram as **DIFERENÇAS** de quilometragem sendo: **983,562** para dias úteis, **607,138** para sábados e **743,693** para domingos e feriados.



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

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 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:

**OUTUBRO/2023** em dias úteis (25/09/2023) **20168:02** sábados (23/09/2023) **14507:55** e domingos e feriados (24/09/2023) **12578:30**,

**NOVEMBRO/2023** em dias úteis (30/10/2023) **20214:17** sábados (28/10/2023) **14500:54** e domingos e feriados (29/10/2023) **12583:44**,

Os quais apresentaram as **DIFERENÇAS** em horas de pessoal de **46:15** para dias úteis, **7:01** para sábados e **32:26** para domingos e feriados.

- c) **Frota Operante:** A frota operante é calculada considerando a maior disponibilidade de tipo de veículos dias úteis. As alterações operacionais realizadas no mês de **NOVEMBRO/2023** (30/10/2023), as quais refletem a previsão da Tarifa Técnica para, levam em consideração todas as necessidades de redução, aumento ou relocação de veículos em função da demanda de passageiros observada, bem como, dos apontamentos realizados pela fiscalização que acabam norteando as alterações das linhas, visando dar um melhor atendimento aos usuários.

**DISTRIBUIÇÃO DA FROTA OPERANTE**

CATEGORIA	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	SEMI PADRON	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL
OUTUBRO/2023 (TT)	1	105	376	-	39	171	12	24	161	36	30	138	1.093
NOVEMBRO/2023 (TT)	1	108	378	-	41	171	12	24	162	36	30	138	1.101
Diferenças	0	3	2	0	2	0	0	0	1	0	0	0	8

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

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 com a alocação da frota total 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 pessoal, bem como os comparativos por linha alterada, no que tange as datas acima mencionadas.

Diante dos apontamentos, nos colocamos a 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\2023

Planilhas disponíveis:

- a) [PREVISÃO\\_TARIFA\\_TÉCNICA\\_11\\_NOVEMBRO\\_2023\\_10\\_30\\_Normal](#)
- b) [11 - Frota\\_operante\\_AOC+Frota\\_Total\\_AEF\\_PREV\\_11\\_NOVEMBRO\\_2023\\_RefAEF\\_30102023](#)

Atenciosamente

Área de Operação do Transporte Coletivo



# Análise de Programação

Linha:  ▼

	DU	DU		
Data	25/09/2023	30/10/2023	Variação	Δ
Km E/R 6%	13.754,692	13.810,370	55,678	0,40%
Km Tabela + 6%	242.999,008	243.982,570	983,562	0,40%
Total Horas	20168:02	20214:17	46:15	0,23%



# Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6%

Nome Linha	DU	DU	Variação	Δ
TOTAL	242.999,008	243.982,570	983,562	0,40%
CAMPO ALEGRE	1.004,487	1.018,407	13,920	1,39%
COTOLENGO	938,770	925,869	-12,901	-1,37%
COMPLEXO INDUSTRIAL	0,000	98,891	98,891	100,00%
ESPECIAL LOS ANGELES	22,832	0,000	-22,832	-100,00%
INTERBAIRROS II (ANTI-HORÁRIO)	2.927,302	3.560,304	633,002	21,62%
JD. CHAPARRAL	471,127	494,684	23,557	5,00%
JD. KOSMOS	532,382	579,358	46,976	8,82%
MAD. TARUMÃ / AUGUSTA	125,701	128,118	2,417	1,92%
NOVENA	0,000	21,894	21,894	100,00%
SOLITUDE	1.059,398	1.088,377	28,979	2,74%
STA. QUITÉRIA	365,742	389,127	23,385	6,39%
V. ESPERANÇA	819,986	836,131	16,145	1,97%
V. SANDRA	1.238,066	1.251,286	13,220	1,07%
V. SÃO PEDRO	504,645	492,029	-12,616	-2,50%
V. VELHA/BURITI	268,562	378,088	109,526	40,78%



# Análise de Programação

Linha:  ▼

	SAB	SAB		
Data	23/09/2023	28/10/2023	Variação	Δ
Km E/R 6%	8.540,834	8.575,202	34,368	0,40%
Km Tabela + 6%	150.887,762	151.494,900	607,138	0,40%
Total Horas	14507:55	14500:54	7:01	-0,05%



# Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
INTERBAIRROS II (ANTI-HORÁRIO)
MAD. TARUMÃ / AUGUSTA
V. VELHA/BURITI

SAB	SAB		
23/09/2023	28/10/2023	Variação	Δ
150.887,762	151.494,900	607,138	0,40%
2.170,285	2.758,073	587,788	27,08%
125,701	128,118	2,417	1,92%
251,777	268,710	16,933	6,73%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 22354 em 07/12/2023 às 17:02:50



# Análise de Programação

Linha: 

TODAS

	DOM	DOM		
Data	24/09/2023	29/10/2023	Variação	Δ
Km E/R 6%	7.045,124	7.087,222	42,098	0,60%
Km Tabela + 6%	124.463,968	125.207,661	743,693	0,60%
Total Horas	12616:10	12583:44	32:26	-0,26%



# Análise de Programação

Tipo indicador: Km Tabela + 6% ▼

Nome Linha
TOTAL
CENTENÁRIO / C. COMPRIDO
INTERBAIRROS II (ANTI-HORÁRIO)
MAD. TARUMÃ / AUGUSTA

DOM	DOM		
24/09/2023	29/10/2023	Variação	Δ
124.463,968	125.207,661	743,693	0,60%
2.148,832	2.302,320	153,488	7,14%
1.899,000	2.486,788	587,788	30,95%
125,701	128,118	2,417	1,92%

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 22574 em 07/12/2023 às 17:02:50





**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSATO2 - Tarifa**

**PARA: URBS / URBSACN - Assessoria de Controle**

Para os devidos procedimentos, segue o processo do Cálculo Tarifário de Novembro/2023, onde ficou definido o valor da Tarifa Técnica em R\$ 7,2897, devido o reflexo da programação operacional, a projeção passageiros pagantes equivalentes e da atualização do valor do Diesel da semana de 22/10/2023-28/10/2023.

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

**2.1 - ATO2.019.2023\_-\_DOCUMENTO\_RESOLUCAO\_NOVEMBRO.2023\_-\_2023.11.06\_VF1\_ASSINADO (1).PDF**

**2.2 - 01 - PROJEÇÃO PASSAGEIROS NOVEMBRO.23.PDF**

**2.3 - 02 - CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TECNICA - R\$ 7,2897 - NOVEMBRO.2023.PDF**

**2.4 - 03 - GRÁFICO - CUSTO - TT R\$ 7,2897 - RECEITA NOVEMBRO.2023.PDF**

**2.5 - 04 - RESOLUÇÃO SEFA Nº 603 – DOE 11445 – 25.06.2023.PDF**

**2.6 - 05 - RESOLUÇÃO DIR XXX 2023 NOVEMBRO.23 - 2023.11.06 V1.PDF**

Curitiba , 07 de novembro de 2023 - 12:38:45

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

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



A DOP,

Em atenção ao protocolo nº 01-262479/2023 onde é apresentado pela AOC, a programação operacional para o mês de **NOVEMBRO/2023** que atualiza os cálculos do custo do mês, o custo/km e a tarifa técnica.

### **ALTERAÇÕES PROMOVIDAS (AJUSTES) PARA O PERÍODO:**

#### **NOVEMBRO – de 01 a 30 de novembro de 2023**

**1º** - Planilha referente ao custo/km e Tarifa Técnica considerado no repasse de remuneração para o mês de novembro/2023 a serem repassados aos consórcios, onde foi considerado as atualizações operacionais, sendo aplicado a nova operação na quilometragem, a frota operante e as horas de motoristas e cobradores, onde foram aplicado nos calculados as regras editalícias, conforme o processo licitatório 005/2009 juntamente com seus anexos e aditivos.

No quadro seguinte é demonstrado as diferenças operacionais de quilometragem, quantidade pessoal operacional, frota operante e tipos de dias, entre a projeção de novembro/23 em relação a outubro/23:

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

## DIFERENÇAS ENTRE O MÊS DE: NOVEMBRO/2023 e OUTUBRO/2023

ITENS DO CÁLCULO	PREVISTO MÊS	PREVISTO MÊS ANTERIOR	DIFERENÇA PREVISTA	VARIAÇÃO
	<b>6.236.876,152</b>	<b>6.453.313,297</b>	<b>-216.437,145</b>	<b>-3,35%</b>
MICRO	5.700,532	5.890,549	-190,018	-3,23%
MICRO ESPECIAL	947.697,583	972.096,015	-24.398,431	-2,51%
COMUM	2.276.162,787	2.362.125,355	-85.962,568	-3,64%
PADRON	234.351,641	231.776,483	2.575,159	1,11%
PADRON L.D.	825.986,670	860.320,518	-34.333,847	-3,99%
PADRON D.D.	37.605,705	38.571,257	-965,552	-2,50%
HÍBRIDOS	116.007,820	121.307,445	-5.299,625	-4,37%
ARTICULADO 18m	820.348,293	848.755,557	-28.407,264	-3,35%
ARTICULADO 18m L.D.	156.061,014	162.782,029	-6.721,015	-4,13%
ARTICULADO 20m	161.395,072	168.079,332	-6.684,260	-3,98%
BIARTICULADO	655.559,033	681.608,757	-26.049,724	-3,82%
<b>PESSOAL DE OPERAÇÃO</b>	<b>5.231</b>	<b>5.217</b>	<b>13,87</b>	<b>0,27%</b>
MOTORISTA	2.444	2.428	15,62	0,64%
COBRADORES DOS VEÍCULOS	16	16	0,00	
COBRADORES - TERMINAIS	157	157	0,00	
COBRADORES - ESTAÇÕES	878	887	-8,28	-0,93%
COBRADORES - TUBOS	287	287	0,00	
PORTEIROS	224	224	0,00	
CONTROLADORES DE TRAFEGO	143	142	1,04	0,73%
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	639	634	4,64	0,73%
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	136	135	0,85	0,63%
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	5	5	0,00	
ZELADORES DAS EST. TUBOS	137	137	0,00	
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	48	48	0,00	
LIMPEZA DOS TERMINAIS	116	116	0,00	
<b>FROTA OPERANTE</b>	<b>1.101</b>	<b>1.093</b>	<b>8</b>	<b>0,73%</b>
MICRO	1	1	0,00	
MICRO ESPECIAL	108	105	3,00	2,86%
COMUM	378	376	2,00	0,53%
PADRON	41	39	2,00	5,13%
PADRON L.D.	171	171	0,00	
PADRON D.D.	12	12	0,00	
HÍBRIDOS	24	24	0,00	
ARTICULADO 18m	162	161	1,00	0,62%
ARTICULADO 18m L.D.	36	36	0,00	
ARTICULADO 20m	30	30	0,00	
BIARTICULADO	138	138	0,00	
<b>TIPOS DE DIAS</b>	<b>30</b>	<b>31</b>	<b>-1,00</b>	<b>-3,23%</b>
DIAS ÚTEIS	20	21	-1,00	-4,76%
SÁBADOS	4	4	0,00	
DOMINGOS / FERIADOS	6	6	0,00	





Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

**FROTA OPERANTE** – Atualização da frota operante representa a projeção da operação para o mês de NOVEMBRO/23 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, Padron, Comum entre outros.

**PROGRAMADA 2023 NOVEMBRO/2023**

EMPRESAS	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	TOTAL
03 - Glória	-	46	78	15	34	7	15	24	11	-	28	258	23,43%
04 - Sto. Antonio	-	-	7	-	7	-	3	8	3	-	-	28	2,54%
10 - Mercês	-	11	13	4	8	5	-	5	3	-	-	49	4,45%
07 - Redentor	-	15	93	-	32	-	4	56	5	13	32	250	22,71%
08 - Expresso Azul	-	14	38	18	17	-	2	15	4	-	10	118	10,72%
02 - Tamandaré	-	-	2	-	-	-	-	19	-	-	9	30	2,72%
05 - CCD	1	14	39	-	16	-	-	4	4	2	20	100	9,08%
06 - São José	-	-	43	1	29	-	-	14	4	-	-	91	8,27%
11 - C. Sorriso	-	8	65	3	28	-	-	17	2	15	39	177	16,08%
PONTUAL	0	57	98	19	49	12	18	37	17	0	28	335	30,43%
TRANSBUS	0	29	131	18	49	0	6	71	9	13	42	368	33,42%
PIONEIRO	1	22	149	4	73	0	0	54	10	17	68	398	36,15%
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>108</b>	<b>378</b>	<b>41</b>	<b>171</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>162</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>138</b>	<b>1.101</b>	

**PROGRAMADA 2023 OUTUBRO/2023**

	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	TOTAL
03 - Glória	-	45	77	15	34	7	15	24	11	-	28	256	23,42%
04 - Sto. Antonio	-	-	7	-	7	-	3	8	3	-	-	28	2,56%
10 - Mercês	-	11	13	4	8	5	-	5	3	-	-	49	4,48%
07 - Redentor	-	16	93	-	32	-	4	55	5	13	32	250	22,87%
08 - Expresso Azul	-	12	37	18	17	-	2	15	4	-	10	115	10,52%
02 - Tamandaré	-	-	2	-	-	-	-	19	-	-	9	30	2,74%
05 - CCD	1	13	39	-	16	-	-	4	4	2	20	99	9,06%
06 - São José	-	-	43	-	29	-	-	14	4	-	-	90	8,23%
11 - C. Sorriso	-	8	65	2	28	-	-	17	2	15	39	176	16,10%
PONTUAL	0	56	97	19	49	12	18	37	17	0	28	333	30,47%
TRANSBUS	0	28	130	18	49	0	6	70	9	13	42	365	33,39%
PIONEIRO	1	21	149	2	73	0	0	54	10	17	68	395	36,14%
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>105</b>	<b>376</b>	<b>39</b>	<b>171</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>161</b>	<b>36</b>	<b>30</b>	<b>138</b>	<b>1.093</b>	

**DIFERENÇA**

CATEGORIA	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	HÍBRIDO	ARTICULADO 18 M	ARTICULADO LD	ARTICULADO 20 M	BIARTICULADO	TOTAL	
03 - Glória	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
04 - Sto. Antonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 - Mercês	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
07 - Redentor	-	(1)	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	
08 - Expresso Azul	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
02 - Tamandaré	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
05 - CCD	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
06 - São José	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
11 - C. Sorriso	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
PONTUAL	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
TRANSBUS	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	
PIONEIRO	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	
<b>TOTAL</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8</b>	

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

## **PESSOAL OPERACIONAL:**

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

Para o período de NOVEMBRO/2023, 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.

De acordo como o termo aditivo nº 009, os encargos sociais estão adequados no percentual de 43,6213%

Além de manter o índice do pessoal administrativo em 7,71%.

EMPRESA	MOTOCISTA	COBRADORES DOS ÔNIBUS	COBRADORES TRÂNSITO	COBRADORES (ESTAÇÃO - EXPRESSO)	COBRADORES (ESTAÇÃO - ÔNIBUS LINHA)	PORTUEIROS	CONTROLE AÇÕES DE TEMPO	PERSONAL DE MANUTENÇÃO	PERSONAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TURIS E TERMINAIS	ZELADORES DAS EST. TURIS	ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	ATENDENTES - SITE	LIMPEZA DOS TERMINAIS	TOTAL EMPRESA
GLÓRIA	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,26	1,16	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,32
SANTO ANTÔNIO	-0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,02
MERCÊS	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
REDENTOR	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,43
EXPRESSO AZUL	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,39	1,74	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,70
ALM. TAMANDARÉ	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
CCD	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11
SÃO JOSÉ	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,58	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11
CIDADE SORRISO	2,70	0,00	0,00	-8,28	0,00	0,00	0,13	0,58	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-4,78
TOTAL	15,62	0,00	0,00	-8,28	0,00	0,00	1,04	4,64	0,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,87



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

Por Conta do reajuste contratual em março/2023, conforme as regras editalícias do processo 005/2009, foram corrigidos os salários, benefícios, reflexo da convenção coletiva do SINDIMOC E SINDEESMAT e a atualização da idade para anuênio apresentado no quadro a seguir aplicado em NOVEMBRO/2023:

COMPONENTES	BASE	MÉDIO	ÍNDICES APLICADOS	SALÁRIO	FÉRIADOS - DSR - HORAS EXTRAS - ADICIONAL NOTURNO	ANUÊNIO CORRIGIDO 26/02/2018	VALOR DO ANUÊNIO	SALÁRIO MÉDIO
MOTORISTA	3.001,8300	3.867,88	<b>5,7114%</b>	<b>3.173,4000</b>	178,69	<b>11,16</b>	708,20	<b>4.060,291</b>
COBRADORES DOS ÔNIBUS	1.700,4400	2.201,72	<b>5,7114%</b>	<b>1.798,2000</b>	201,39	<b>9,49</b>	341,38	<b>2.340,970</b>
COBRADORES TERMINAIS	1.700,4400	2.201,72	<b>5,7114%</b>	<b>1.798,2000</b>	201,39	<b>9,49</b>	341,38	<b>2.340,970</b>
COBRADORES (ESTAÇÃO - EXPRESSO)	1.700,4400	2.201,72	<b>5,7114%</b>	<b>1.798,2000</b>	201,39	<b>9,49</b>	341,38	<b>2.340,970</b>
COBRADORES (ESTAÇÃO - DEMAIS LINHAS)	1.700,4400	2.201,72	<b>5,7114%</b>	<b>1.798,2000</b>	201,39	<b>9,49</b>	341,38	<b>2.340,970</b>
PORTEIROS	1.700,4400	2.087,98	<b>5,7114%</b>	<b>1.798,2000</b>	102,33	<b>8,62</b>	310,16	<b>2.210,689</b>
CONTROLADORES DE TRAFEGO	3.602,8000	4.336,86	<b>5,7114%</b>	<b>3.808,5700</b>	28,75	<b>8,88</b>	676,42	<b>4.513,735</b>
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	3.181,6000	3.833,65	<b>5,7114%</b>	<b>3.363,3100</b>	186,81	<b>7,02</b>	472,52	<b>4.022,643</b>
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	1.243,7300	1.556,59	<b>5,7114%</b>	<b>1.314,7600</b>	233,44	<b>3,58</b>	94,14	<b>1.642,334</b>
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	3.001,8300	3.615,29	<b>5,7114%</b>	<b>3.173,2800</b>	648,50	<b>0,00</b>	0,00	<b>3.821,782</b>
ZELADORES DAS EST. TUBOS	1.428,6100	1.913,00	<b>5,7114%</b>	<b>1.510,2000</b>	329,93	<b>5,59</b>	168,76	<b>2.008,887</b>
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	1.368,1000	1.831,98	<b>5,7114%</b>	<b>1.446,2400</b>	315,96	<b>5,59</b>	161,61	<b>1.923,807</b>
ATENDENTES - SITES	1.700,4400	1.700,44	<b>5,7114%</b>	<b>1.798,2000</b>	0,00	<b>0,00</b>	0,00	<b>1.798,200</b>
LIMPEZA DOS TERMINAIS	1.751,9300	2.171,23	<b>5,7114%</b>	<b>1.851,9900</b>	443,25	<b>0,00</b>	0,00	<b>2.295,242</b>

Mantido da idade média aplicado em março/2023 dos funcionários das empresas consorciadas para aplicação para o cálculo do anuênio:

COLABORADORES	ANUÊNIO LICITADO	SISTEMA 2017	SISTEMA 2018	SISTEMA 2019	IDADE MÉDIA 2021	IDADE MÉDIA 2022	IDADE MÉDIA 2023	VARIAÇÃO
MOTORISTA	<b>9,42</b>	<b>11,06</b>	<b>12,00</b>	<b>12,04</b>	<b>11,87</b>	<b>11,6100</b>	<b>11,1584</b>	<b>-3,89%</b>
COBRADORES DOS ÔNIBUS	<b>7,88</b>	<b>8,30</b>	<b>8,65</b>	<b>8,96</b>	<b>8,82</b>	<b>9,1400</b>	<b>9,4924</b>	<b>3,86%</b>
COBRADORES TERMINAIS	<b>7,88</b>	<b>8,30</b>	<b>8,65</b>	<b>8,96</b>	<b>8,82</b>	<b>9,1400</b>	<b>9,4924</b>	<b>3,86%</b>
COBRADORES (ESTAÇÃO - EXPRESSO)	<b>7,88</b>	<b>8,30</b>	<b>8,65</b>	<b>8,96</b>	<b>8,82</b>	<b>9,1400</b>	<b>9,4924</b>	<b>3,86%</b>
COBRADORES (ESTAÇÃO - DEMAIS LINHAS)	<b>7,88</b>	<b>8,30</b>	<b>8,65</b>	<b>8,96</b>	<b>8,82</b>	<b>9,1400</b>	<b>9,4924</b>	<b>3,86%</b>
PORTEIROS	<b>5,57</b>	<b>8,87</b>	<b>9,32</b>	<b>8,99</b>	<b>9,09</b>	<b>8,5500</b>	<b>8,6241</b>	<b>0,87%</b>
CONTROLADORES DE TRAFEGO	<b>11,79</b>	<b>10,55</b>	<b>11,91</b>	<b>11,18</b>	<b>9,87</b>	<b>9,8100</b>	<b>8,8802</b>	<b>-9,48%</b>
PESSOAL DE MANUTENÇÃO	<b>9,54</b>	<b>9,53</b>	<b>9,35</b>	<b>8,37</b>	<b>7,95</b>	<b>7,4700</b>	<b>7,0247</b>	<b>-5,96%</b>
PESSOAL DE LIMPEZA DOS VEÍCULOS	<b>2,78</b>	<b>4,38</b>	<b>4,43</b>	<b>3,92</b>	<b>4,14</b>	<b>3,7000</b>	<b>3,5801</b>	<b>-3,24%</b>
SUPERVISOR - LIMPEZA DAS ESTAÇÕES TUBOS E TERMINAIS	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,00%</b>
ZELADORES DAS EST. TUBOS	<b>2,80</b>	<b>4,97</b>	<b>5,44</b>	<b>5,70</b>	<b>6,49</b>	<b>6,0300</b>	<b>5,5873</b>	<b>-7,34%</b>
ZELADOR DE LIMPEZA DOS TERMINAIS	<b>2,80</b>	<b>4,97</b>	<b>5,44</b>	<b>5,70</b>	<b>6,49</b>	<b>6,0300</b>	<b>5,5873</b>	<b>-7,34%</b>
LIMPEZA DOS TERMINAIS	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,0000</b>	<b>0,00%</b>

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

Mantido a aplicação do percentual da atualização dos benefícios conforme o INPC-IBGE, tendo variações no percentual devido a arredondamento:

ÍNDICE INPC.: **5,7114%**

FORMA DE CONTRATAÇÃO	COMPONENTES	VALOR ANTERIOR	VALOR ATUAL	VARIACÃO
CONTRATO INDIVIDUAL POR EMPRESA	CESTA BÁSICA	R\$ 770,33	R\$ 814,33	<b>5,7118%</b>
SINDICATO CONTROLA OS CONTRATO	PLANO DE SAÚDE	R\$ 81,70	R\$ 86,37	<b>5,7160%</b>
CONTRATO INDIVIDUAL POR EMPRESA	SEGURO DE VIDA	R\$ 10,40	R\$ 11,00	<b>5,7692%</b>

Mantido a aplicação da Evolução do índice do INPC-IBGE para o período de fevereiro/2022 a janeiro/2023 aplicados nos itens tarifários de pessoal, benefícios, custos de administrativo e rentabilidade:

## INDICADORES ECONÔMICOS

## INPC ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR - IBGE

MESES	% MÊS	ÍNDICE	+1	ACUMULADO	% ACUMULADO
Fevereiro / 22		1,0000	1,0100	1,0100000	<b>1,00%</b>
Março / 22		1,7100	1,0171	1,0272710	<b>2,73%</b>
Abril / 22		1,0400	1,0104	1,0379546	<b>3,80%</b>
Mai / 22		0,4500	1,0045	1,0426254	<b>4,26%</b>
Junho / 22		0,6200	1,0062	1,0490897	<b>4,91%</b>
Julho / 22		-0,6000	0,9940	1,0427952	<b>4,28%</b>
Agosto / 22		-0,3100	0,9969	1,0395625	<b>3,96%</b>
Setembro / 22		-0,3200	0,9968	1,0362359	<b>3,62%</b>
Outubro / 22		0,4700	1,0047	1,0411062	<b>4,11%</b>
Novembro / 22		0,3800	1,0038	1,0450624	<b>4,51%</b>
Dezembro / 22		0,6900	1,0069	1,0522733	<b>5,23%</b>
Janeiro / 23		0,4600	1,0046	1,0571138	<b>5,7114%</b>
APLICAÇÃO PARA PARITENS DE PESSOAL - OUTROS CUSTOS DE ORDEM OPERACIONAL - RENTABILIDADE .:					<b>5,7114%</b>

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



**COMBUSTÍVEL** – Para o período até o fim do da validade do contrato nº 084, nº 085, nº 086, em cada mês será pesquisado no site da ANP - Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis, e conforme o Termo Aditivo nº 009, na cláusula vigésima primeira, será adotado revisões mensais para utilizar a pesquisa publicado pela ANP, além de verificações nas publicações do CONFAZ referente ao ATO COTEPE/ICMS e/ou ATO COTEPE/PMPF e da SEFA secretária da Fazenda do Estado do Paraná, que publicou a resolução nº 603/2023. Para o valor de junho/2023 está aplicado as regras da Lei nº 292/2022 – define os combustíveis que incidira sobre à circulação de mercadorias, e fixa o valor do ICMS para o Diesel S-10 em **R\$ 0,9456**.

Para o mês de NOVEMBRO/2023, foi adotado a pesquisa do período de 22/10/2023-28/10/2023 e adotando os procedimentos válidos, o valor do Diesel-S10, a partir de 01/11/2023 ficou em **R\$ 4,7145**.

DESCRIÇÃO	ANTERIOR	ANTERIOR	CALCULO NORMAL	nov/23	ALÍQUOTA
VALOR DO DIESEL	3,2950	6,6210	5,4710	5,4710	0,9456
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL	0,3954	0,7945	0,0000	0,9456	
VALOR SEM O ICMS DIESEL	2,8996	5,8265	5,4710	4,5254	
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL 80%	0,3163	0,6356	0,0000	0,7565	80%
VALOR DO ICMS DO DIESEL	0,0791	0,1589	0,0000	0,1891	
<b>VALOR DO DIESEL AJUSTADO</b>	<b>2,9787</b>	<b>5,9854</b>	<b>5,4710</b>	<b>4,7145</b>	
					MEDIDA PROVISÓRIA - MP - SEM EFICÁCIA - 30/10/2023
					Reoneração PIS/COFINS - Inclusão complemento 01/10/2022
					Diferença MP 1178/2023 MP 1175/2024
					<b>0,0187</b> 0,1211 0,1024

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		3,0170	0,0670	2,9350	3,0980	0,0000
22/10/2023-28/10/2023	28	6,200	0,2922	5,890	0,0470		5,4710				
VARIÇÃO		81,34%									

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

VALOR NO PERÍODO DE PESQUISA	PREÇO MÉDIO	DESVIO PADRÃO	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO	PREÇO MÉDIO Distribuidor	PREÇO UTILIZADO	VARIÇÃO DO PREÇO FINAL
01/12/2022 20/11/2022-26/11/2022	6,500	0,299	6,140	0,046	0,000	5,7357	5,3431	-1,67%
01/01/2023 11/12/2022-17/12/2022	6,650	0,239	6,350	0,036	0,000	5,7357	5,1457	-3,69%
01/02/2023 22/01/2023-28/01/2023	6,440	0,311	5,790	7,640	0,000	5,6828	5,0911	-4,72%
01/03/2023 19/02/2023-25/02/2023	6,040	0,351	5,590	0,058	0,000	5,3298	4,7871	-5,97%
01/04/2023 19/03/2023-25/03/2023	5,930	0,366	5,540	0,062	0,000	5,2328	4,6901	-2,03%
01/05/2023 23/04/2023-29/04/2023	5,930	0,366	5,540	0,062	0,000	4,9504	4,1939	-10,58%
01/06/2023 21/05/2023-27/05/2023	5,130	0,225	4,690	0,044	0,000	4,5268	3,7703	-10,10%
01/07/2023 18/06/2023-24/06/2023	5,040	0,238	4,490	0,047	0,000	4,4474	3,6909	-2,11%
01/08/2023 23/07/2023-29/07/2023	5,010	0,364	4,570	0,073	0,000	4,4209	3,6644	-0,72%
01/09/2023 20/08/2023-26/08/2023	6,110	0,329	4,790	0,054	0,000	5,3916	4,6351	26,49%
04/09/2023 20/08/2023-26/08/2023	6,110	0,329	4,790	0,054	0,000	5,3916	4,7375	2,21%
01/10/2023 24/09/2023-30/09/2023	6,200	0,209	5,970	0,034	0,000	5,4710	4,7332	-0,09%
05/10/2023 24/09/2023-30/09/2023	6,200	0,209	5,970	0,034	0,000	5,4710	4,6121	-2,65%
05/10/2023 22/10/2023-28/10/2023	6,200	0,209	5,970	0,034	0,000	5,4710	4,7145	2,22%

Para o cálculo da tarifa técnica de NOVEMBRO/2023, o ajuste no valor do DIESEL - utilizou a pesquisa da ANP da semana de 22/10/2023-28/10/2023 e mantendo o desconto de 80% para cálculo do ICMS do Diesel, refletindo o valor para o combustível em R\$ 4,7145.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



## **BIOCOMBUSTÍVEL B-100**

Descontinuado conforme o termo aditivo conjunto nº 009.

## **PESQUISA ANP**

O site da ANP apresenta muita instabilidade e no período, quando foi verificado dos valores, foi direcionado para o link a seguir, desta forma está sendo mantido a metodologia estipulado no termo aditivo nº008 e nº009:

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

**LUBRIFICANTES E ARLA 32** – Para estes itens foram convencionados o que para o consumo de lubrificantes está em 4,00% do consumo de combustíveis, salvo o híbrido que é 6,00% e ARLA 32 que é 5,00% do consumo do combustível e as alterações que ocorrem no consumo de combustível interfere no resultado desses itens.

**RODAGEM** – Mantido o percentual aplicado em março/2023 do IPA - OG - DI  
- ARTIGOS DE BORRACHA E PLÁSTICOS 1006821 - COL. 28:

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

## INDICADORES ECONÔMICOS

IPA - OG - DI - ARTIGOS DE BORRACHA E PLÁSTICOS 1006821 - COL. 28

Índice de Preços ao Produtor Amplo - Disponibilidade Interna - Origem

2022	VOLUME	VARIAÇÃO MENSAL	VARIAÇÃO ACUMULADA
DEZ / 21	335,009		
JAN / 22 01	339,452	1,33%	1,3262%
FEV / 22 02	340,525	0,32%	1,6465%
MAR / 22 03	343,680	0,93%	2,5883%
ABR / 22 04	345,619	0,56%	3,1671%
MAI / 22 05	352,240	1,92%	5,1434%
JUN / 22 06	354,062	0,52%	5,6873%
JUL / 22 07	355,876	0,51%	6,2288%
AGO / 22 08	356,726	0,24%	6,4825%
SET / 22 09	355,566	-0,33%	6,1363%
OUT / 22 10	353,615	-0,55%	5,5539%
NOV / 22 11	353,731	0,03%	5,5885%
DEZ / 22 12	350,776	-0,84%	4,7064%

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

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

Mantido a correção contratual em março/2023, conforme as regras editalícias do processo 005/2009, e do Termo Aditivo Conjunto nº 009, na seção 8, nas cláusula décima quarta e décima quinta, que determina a aplicação do IPA-OG-DI-Produtos Industriais – Industria de Transformação veículos Automotores, Reboques, Carroceria e Autopeças da FGV – Fundação Getúlio Vargas, do período de janeiro/2022 e dezembro/2022, onde foram corrigidos os valores veículos, conforme, refletindo no itens tarifários amortização e peças e acessórios:

#### IPA - OG - DI - PRODUTOS INDUSTRIAIS - VEÍC-AUT, REB, CAR. E AUT-1420909

##### Índice de Preços ao Produtor Amplo - Disponibilidade Interna - Origem

2022	VOLUME	VARIAÇÃO MENSAL	VARIAÇÃO ACUMULADA
DEZ / 21	192,916		
JAN / 22 01	197,533	2,39%	2,3933%
FEV / 22 02	200,307	1,40%	3,8312%
MAR / 22 03	200,840	0,27%	4,1075%
ABR / 22 04	202,468	0,81%	4,9514%
MAI / 22 05	205,364	1,43%	6,4525%
JUN / 22 06	206,016	0,32%	6,7905%
JUL / 22 07	207,139	0,55%	7,3726%
AGO / 22 08	207,757	0,30%	7,6930%
SET / 22 09	208,371	0,30%	8,0113%
OUT / 22 10	210,321	0,94%	9,0221%
NOV / 22 11	210,928	0,29%	9,3367%
DEZ / 22 12	211,405	0,23%	9,5840%

**DESPESAS ADMINISTRATIVAS** – Os custos deste item são reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais, mantido o percentual 6,94%, aplicado a partir de dezembro/2022, sobre o custo de pessoal, conforme termo aditivo nº 009

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

## OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS DE ORDEM OPERACIONAL

– Os custos deste item são reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais, e atualizado conforme o termo aditivo nº 009, e está mantido a categoria de “MENOR APRENDIZ”, que representa 5,00% do quantitativo contratado das empresas consorciadas, conforme o quantitativo operacional prevista para agosto/2023.

Segue os itens que compõem OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS DE ORDEM OPERACIONAL:

6.2 - OUTRAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS DE ORDEM OPERACIONAL	INICIO DO CUSTO	BASE E ÍNDICE
COMPONENTES		
01 ATENDE / ACESSO	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
02 Vigilância	LICITAÇÃO 005/2009	APLICAÇÃO CONTRATO OBS
04 Uniforme	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
07 Material de limpeza de estação tubo	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
08 Material de limpeza de terminais	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
09 Material de limpeza do patrimônio nos terminais	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
10 MENOR APRENDIZ	TERMO ADITIVO Nº 009	RELACIONADO CUSTO PESSOAL
12 SOM	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
13 CATRACA DE SAÍDA	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
14 SERVIÇO TRANSMISSÃO DE DADOS ( VIVO )	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE

**CUSTO DE AMORTIZAÇÃO** – Os custos deste item são reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais e atualizado conforme o termo aditivo nº 009, onde para definir o valor de amortização de veículos, não será considerado a frota reserva 10% com vida útil, e para a amortização de instalações, edificações e equipamento, para definir o cálculo será mantido o quantitativo que tem a regra com a frota reserva de 10% com vida útil.



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

Mantido o reajuste contratual, conforme as regras editalícias do processo 005/2009, e do Termo Aditivo Conjunto nº 009, na seção 8, nas cláusula décima quarta e décima quinta, que determina a aplicação do IPA-OG-DI-Produtos Industriais – Industria de Transformação veículos Automotores, Reboques, Carroceria e Autopeças da FGV – Fundação Getúlio Vargas, do período de janeiro/2022 e dezembro/2022, onde foram corrigidos os valores veículos, conforme, refletindo no itens tarifários amortização e peças e acessórios:

**IPA - OG - DI - PRODUTOS INDUSTRIAIS - VEÍC-AUT, REB, CAR. E AUT-1420909**  
**Índice de Preços ao Produtor Amplo - Disponibilidade Interna - Origem**

<b>2022</b>	<b>VOLUME</b>	<b>VARIAÇÃO MENSAL</b>	<b>VARIAÇÃO ACUMULADA</b>
<b>DEZ / 21</b>	<b>192,916</b>		
JAN / 22 01	<b>197,533</b>	<b>2,39%</b>	<b>2,3933%</b>
FEV / 22 02	<b>200,307</b>	<b>1,40%</b>	<b>3,8312%</b>
MAR / 22 03	<b>200,840</b>	<b>0,27%</b>	<b>4,1075%</b>
ABR / 22 04	<b>202,468</b>	<b>0,81%</b>	<b>4,9514%</b>
MAI / 22 05	<b>205,364</b>	<b>1,43%</b>	<b>6,4525%</b>
JUN / 22 06	<b>206,016</b>	<b>0,32%</b>	<b>6,7905%</b>
JUL / 22 07	<b>207,139</b>	<b>0,55%</b>	<b>7,3726%</b>
AGO / 22 08	<b>207,757</b>	<b>0,30%</b>	<b>7,6930%</b>
SET / 22 09	<b>208,371</b>	<b>0,30%</b>	<b>8,0113%</b>
OUT / 22 10	<b>210,321</b>	<b>0,94%</b>	<b>9,0221%</b>
NOV / 22 11	<b>210,928</b>	<b>0,29%</b>	<b>9,3367%</b>
<b>DEZ / 22 12</b>	<b>211,405</b>	<b>0,23%</b>	<b>9,5840%</b>

**CUSTO DE RENTABILIDADE JUSTA** – Os custos deste item são reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais e atualizado conforme o termo aditivo nº 009, onde para definir o valor de rentabilidade justa de veículos, não será considerado a frota reserva 10% com vida útil, e para a rentabilidade justa de instalações, edificações e equipamento, para definir o cálculo será mantido o quantitativo que tem a regra com a frota reserva de 10% com vida útil.



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

Mantido o reajuste contratual, conforme as regras editalícias do processo 005/2009, foram corrigidos os valores de veículos para a custa da rentabilidade para o cálculo de peças e acessórios conforme o índice INPC-IBGE:

## INDICADORES ECONÔMICOS

INPC		ÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR - IBGE			
MESES	% MÊS	ÍNDICE	+1	ACUMULADO	% ACUMULADO
Fevereiro / 22		1,0000	1,0100	1,0100000	<b>1,00%</b>
Março / 22		1,7100	1,0171	1,0272710	<b>2,73%</b>
Abril / 22		1,0400	1,0104	1,0379546	<b>3,80%</b>
Mai / 22		0,4500	1,0045	1,0426254	<b>4,26%</b>
Junho / 22		0,6200	1,0062	1,0490897	<b>4,91%</b>
Julho / 22		-0,6000	0,9940	1,0427952	<b>4,28%</b>
Agosto / 22		-0,3100	0,9969	1,0395625	<b>3,96%</b>
Setembro / 22		-0,3200	0,9968	1,0362359	<b>3,62%</b>
Outubro / 22		0,4700	1,0047	1,0411062	<b>4,11%</b>
Novembro / 22		0,3800	1,0038	1,0450624	<b>4,51%</b>
Dezembro / 22		0,6900	1,0069	1,0522733	<b>5,23%</b>
Janeiro / 23		0,4600	1,0046	1,0571138	<b>5,7114%</b>
APLICAÇÃO PARA PARA ITENS DE PESSOAL - OUTROS CUSTOS DE ORDEM OPERACIONAL - RENTABILIDADE .:					<b>5,7114%</b>

**INVESTIMENTO NÃO REALIZADO** – Os custos deste item são reflexo dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros considerados nos itens amortização de veículos, rentabilidade justa de veículos e impostos exclusivos para a rentabilidade justa de veículos, conforme o temo aditivo nº 009, a partir de dezembro/2022, a idade dos veículos consideram a data de março/2022, reduzindo

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



assim o quantitativo de veículos vencidos, sendo que para o mês de NOVEMBRO/2023 será considerado a quantidade conforme o quadro a seguir:

VEÍCULOS VENCIDOS - BASE - NOVEMBRO/2023 - VIGÊNCIA - FEVEREIRO/2021												
CONSORCIO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON L.D.	PADRON DD	PADRON HIBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 18 m L.D.	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO
PONTUAL	GLÓRIA	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
	SANTO ANTÔNIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MERCÊS	0	0	0	0	0	4	0	4	2	0	0
TRANSBUS	REDENTOR	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
	EXPRESSO AZUL	0	0	0	13	0	0	0	4	0	0	0
PIONEIRO	TAMANDARÉ	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	CCD	1	4	11	0	0	0	0	3	4	2	0
	SÃO JOSÉ	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	SORRISO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL CONSÓRCIOS		1	4	11	14	0	9	0	19	6	2	0

Os reajustes aplicados nos itens de amortização veículos e rentabilidade de veículos interferem neste item.

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Zanika - Matrícula 83453 em 07/12/2023 às 10:25:50

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

ITENS	CUSTO/KM NOVEMBRO/2023
<b>Pessoal Operacional e Encargos Sociais</b>	Conforme o quantitativo de motorista e cobradores, reflexo do dimensionamento da definição da Programação Operacional de NOVEMBRO/2023, com aplicação dos fatores de utilização contratuais, com o termo aditivo nº 009 foram firmados os ajustes dos Encargos Sociais e o índice de Pessoal Administrativo e mantido a correção do INPC do período de fevereiro/2022 a janeiro/2022.
<b>Frota Operante</b>	Conforme o quantitativo reflexo da adequação no tipo de veículos na definição da Programação Operacional, para NOVEMBRO/2023, refletindo no item pessoal de (manutenção, tráfego e limpeza de ônibus).
<b>Quilometragem</b>	Conforme o reflexo na definição da Programação Operacional, aplicando a quilometragem de dias úteis, sábado e domingo pela quantidade média de tipos de dias para o mês de NOVEMBRO/2023.
<b>Valor do Diesel</b>	Aplicado o valor para 01/NOVEMBRO/2023 de <b>R\$ 4,7145</b> , já aplicado o desconto da isenção de 80% do ICMS, conforme da resolução da SEFA 603/2023. Biodiesel foi descontinuado, com reflexos nos itens lubrificantes e ARLA 32.
<b>Rodagem</b>	Mantido os valores unitários de março/2023.
<b>Peças e Acessórios</b>	Mantido em NOVEMBRO/2023 a aplicação do índice IPA-DI-OG FGV de 9,5840%, nos valores dos veículos.
<b>Despesas Administrativas</b>	Mantido o índice para definir o valor para despesas administrativas em 6,94%, conforme o termo aditivo nº 009, a correção em pessoal reflete neste item.
<b>Amortização</b>	Mantido a atualização dos valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de para NOVEMBRO/2023, mas alterado o quantitativo para o cálculo da amortização de veículos que retira a frota reserva de 10% com vida útil, e para o cálculo de amortização de instalações...
<b>Rentabilidade</b>	Mantido a atualização dos valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de NOVEMBRO/2023, mas alterado o quantitativo para o cálculo da rentabilidade justa de veículos que retira a frota reserva de 10% com vida útil, e para o cálculo de rentabilidade justa de instalações...
<b>Desconto de investimento não realizado</b>	Atualização do quantitativo de veículos vencidos conforme relatório de frota da AEF, aplicando os reflexos dos custos de amortização e rentabilidade de veículo, considerando as condições do termo aditivo nº009, que considera a idade com vigência em FEVEREIRO/2021, em NOVEMBRO/2023, para este mês está sendo considerando 66 veículos para calcular o desconto, sofre influência dos ajustes realizado no item amortização e rentabilidade.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



# 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 NOVEMBRO/23 com o custo de OUTUBRO/23 e o custo calculado pela a quilometragem de NOVEMBRO/23, utilizando o custo/km de OUTUBRO/23.

DIFERENÇA ENTRE O CUSTO DE : NOVEMBRO/23 e OUTUBRO/23										
FROTA OPERANTE		1101	1003	8	0,73%					
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)										
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	6.236.876,15	6.453.313,30	-216.437,15	-3,38%	6.236.876,15	0,00	0,00%		
ITEMS DO CÁLCULO		CUSTO/KM NOVEMBRO/23	CUSTO/KM OUTUBRO/23	DIFERENÇA	VARIAÇÃO	CUSTO/KM OUTUBRO/23	KM NOVEMBRO/23 COM CUSTO/KM OUTUBRO/23	DIFERENÇA	VARIAÇÃO	
4	CUSTOS DEPENDENTES	3.74177	23.166.863,72	23.434.621,57	-247.667,85	-1,06%	3.6314	22.646.552,88	-638.300,84	-3,36%
4.1	COMBUSTÍVEL	2,4230	15.111.901,33	15.306.829,85	-194.928,52	-1,27%	2,3719	14.793.455,34	-318.445,99	-3,35%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0976	608.704,35	616.598,62	-7.894,27	-1,28%	0,0555	595.918,57	-12.785,78	-3,35%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0620	386.381,34	383.185,12	3.196,22	0,83%	0,0594	370.333,51	-16.047,84	-3,35%
4.4	RODAGEM	0,3238	2.019.265,74	2.090.561,05	-71.295,31	-3,41%	0,3240	2.020.445,89	1.180,15	-3,35%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,8029	5.007.619,09	4.981.944,48	25.674,62	0,52%	0,7720	4.814.855,45	-192.763,64	-3,35%
4.6	BATERIAS	0,0085	52.981,86	55.402,25	-2.420,39	-4,37%	0,0086	53.544,12	562,26	-3,35%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO e DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS SOCIAIS - 43,8213%	5,2830	32.940.191,82	32.828.199,03	120.992,79	0,37%	5,0870	31.727.176,76	-1.222.015,06	-3,36%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,8335	17.672.222,57	17.603.592,11	68.640,47	0,39%	2,7278	17.013.177,01	-659.045,56	-3,35%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,8213%	1,2380	7.708.853,06	7.678.911,20	29.941,86	0,39%	1,1899	7.421.368,83	-287.484,24	-3,35%
5.3	BENEFÍCIOS	0,8353	5.209.576,87	5.195.827,21	13.749,66	0,26%	0,8051	5.021.564,79	-188.012,08	-3,35%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,7461	4.653.610,07	4.641.331,15	12.278,92	0,26%	0,7192	4.485.665,92	-167.944,15	-3,35%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0791	493.157,24	491.852,65	1.304,59	0,27%	0,0762	475.356,45	-17.800,80	-3,35%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0101	62.809,56	62.643,41	166,14	0,27%	0,0097	60.542,42	-2.267,14	-3,35%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS - 43,8213%	0,2829	1.764.186,74	1.757.834,46	6.352,28	0,36%	0,2724	1.698.878,59	-65.308,14	-3,35%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,6541	4.079.293,68	4.073.985,74	5.308,15	0,13%	0,6313	3.937.223,02	-142.070,66	-3,36%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3404	2.122.991,28	2.115.195,44	7.795,84	0,37%	0,3278	2.044.254,08	-78.737,21	-3,35%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3012	1.878.613,67	1.877.422,87	1.191,40	0,06%	0,2909	1.814.455,56	-64.158,11	-3,35%
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0125	77.688,93	81.236,02	-3.549,09	-4,37%	0,0126	78.513,39	824,45	-3,35%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)	0,0125	77.688,93	81.236,02	-3.549,09	-4,37%	0,0126	78.513,39	824,45	-3,35%
7	AMORTIZAÇÃO	0,8814	5.589.316,04	5.531.336,91	57.979,13	0,51%	0,8571	5.345.821,85	-243.494,19	-3,36%
7.1	VEÍCULOS	0,8424	5.254.251,22	5.227.745,54	26.505,68	0,51%	0,8101	5.052.412,61	-201.838,61	-3,35%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0489	305.064,82	303.591,37	1.473,45	0,49%	0,0470	293.409,25	-11.655,57	-3,35%
8	RENTABILIDADE JUSTA	1,4623	9.119.967,64	9.074.486,47	45.481,17	0,50%	1,4062	8.770.109,02	-349.858,62	-3,36%
8.1	VEÍCULOS	0,7300	4.552.608,60	4.529.630,14	22.978,46	0,51%	0,7019	4.377.711,24	-174.897,35	-3,35%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,3744	2.334.899,00	2.323.062,36	11.836,64	0,51%	0,3600	2.245.149,36	-89.749,64	-3,35%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFÍCIOS, EQUIPAMENTOS E ALMOXARÉ	0,2366	1.475.647,05	1.468.598,07	7.050,98	0,48%	0,2276	1.419.333,21	-56.313,84	-3,35%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,1213	756.812,99	753.175,91	3.637,09	0,48%	0,1167	727.915,20	-28.897,79	-3,35%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ANUÍAS	1,0120	6.311.699,89	6.317.357,60	-5.657,71	-0,09%	0,9789	6.108.480,26	-203.219,63	-3,36%
9.1	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,1119	-697.595,80	-681.186,31	-16.409,50	2,41%	-0,1056	-658.340,06	-39.255,75	-3,35%
10	BASE PARA TRIBUTOS	11,8965	74.197.027,30	74.261.183,20	-64.155,91	-0,09%	11,5075	71.770.543,47	-2.426.483,82	-3,35%
0.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,2478	1.545.771,40	1.547.107,98	-1.336,58	-0,09%	0,2397	1.495.219,66	-50.551,75	-3,36%
0.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPMF - 2,00%	0,2478	1.545.771,40	1.547.107,98	-1.336,58	-0,09%	0,2397	1.495.219,66	-50.551,75	-3,36%
0.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,7042	4.766.126,49	4.770.249,82	-4.123,13	-0,09%	0,7022	4.610.260,81	-155.869,68	-3,36%
0.2.1	ISS - 2,00%	0,2478	1.545.771,40	1.547.107,98	-1.336,58	-0,09%	0,2397	1.495.219,66	-50.551,75	-3,36%
0.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,5163	3.220.357,09	3.223.141,63	-2.784,54	-0,09%	0,4995	3.115.040,95	-105.316,14	-3,35%
10	RECOMPENSAÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - 30 DIAS PREVISTOS	0,0258	160.975,77	160.384,66	591,11	0,37%	0,0249	155.005,53	-5.970,24	-3,35%
CUSTO km TOTAL		12,9343	80.669.902,96	80.131.979,89	537.923,07	0,67%	12,5112	78.031.029,26	-2.638.873,69	-2,62%

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

Conforme o termo aditivo nº 008 e 009, a tarifa técnica é revisada mensalmente, devido a variação operacional e dos quantitativos de passageiros pagantes equivalentes, onde é possível ser mais preciso na projeção dos custos.

Com as atualizações devido a necessidade de representar efetivamente o custo da operação para este período, gerou o montante previsto a partir de 01/NOVEMBRO/2023 de R\$ 80.669.902,96 que será dividido pela projeção dos passageiros pagantes equivalentes de 11.066.223 conforme quadro a seguir:

novembro/2023	DU	DAT	SAB	SAT	DOM	FE	TT
<b>DIAS DE 18/10 A 31/10</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>14</b>
<b>PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA</b>	4.921.968,660	0,000	426.565,500	0,000	186.621,500	0,000	<b>5.535.155,66</b>
<b>MÉDIA DE PASSAGEIROS</b>	492.196,870	0,000	213.282,750	0,000	93.310,750	0,000	
<b>PESO DOS TIPOS DE DIAS EM RELAÇÃO AO DIA ÚTIL</b>	<b>100,00%</b>	<b>60,80%</b>	<b>100,00%</b>	<b>92,96%</b>	<b>100,00%</b>	<b>20,71%</b>	
<b>DIAS DE NOVEMBRO/23</b>	<b>19</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>30</b>
<b>MÉDIA DE PASSAGEIROS</b>	492.196,870	299.255,700	213.282,750	198.267,640	93.310,750	101.933,970	
<b>PASSAGEIROS POR TIPO DE DIA</b>	<b>9.351.741</b>	<b>299.256</b>	<b>639.848</b>	<b>198.268</b>	<b>373.243</b>	<b>203.868</b>	<b>11.066.223</b>
<b>CUSTO DO SISTEMA</b>							<b>80.669.902,96</b>
<b>TARIFA TÉCNICA</b>							<b>7,2897</b>

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023

Custos Eduardo Munika - Matrícula 8345 em 01/12/2023 às 17:02:50

1-nov-23													CUSTO/km TOTAL		
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA			
LOTE 1	9,3471	9,3471	10,3258	12,3171	12,3783	13,2206	16,2897	15,5518	14,9854	19,6796	19,6796	12,1607			
LOTE 2	9,5920	9,5920	10,6985	11,1756	13,1028	0,0000	17,8706	15,0980	18,9686	16,1344	20,3569	13,0739			
LOTE 3	8,5338	9,7109	10,6473	12,3480	13,3426	0,0000	0,0000	15,8313	16,4202	16,7563	22,3503	13,5048			
MÉDIA	8,5338	9,4871	10,5811	11,7931	12,9747	13,2206	16,6286	15,4373	16,0245	16,4619	21,0773	12,9343			
													PASSAGEIROS PREVISTO ::		11.066.223
													IPK ::		1,7743
													TARIFA TÉCNICA ::		7,2897

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



Anexo documentos que validam a atualização do custo para  
NOVEMBRO/2023:

- 01** — PROJEÇÃO PASSAGEIROS NOVEMBRO.23;
- 02** — CUSTO CONSÓRCIO TARIFA TECNICA - R\$ 7,2897 – 01.NOVEMBRO.2023;
- 03** — GRÁFICO - CUSTO - RECEITA 01.NOVEMBRO.2023;
- 04** — RESOLUÇÃO SEFA Nº 603 – DOE 11445 – 25.06.2023;
- 05** — RESOLUÇÃO DIR XXX NOVEMBRO.23 - 2023.11.06 v1;

Para avaliação da ACN e após encaminhar a DOP.

Curitiba, 06 de novembro de 2023

CARLOS EDUARDO MANIKA  
MATRICULA 83.454  
ASSESSORIA TÉCNICA ORÇAMENTÁRIA

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:50



QUADRO DE PASSAGEIROS NOVEMBRO/2023

01/11/2023

QUADRO DE PROJEÇÃO DE PASSAGEIROS PARA NOVEMBRO/2023

OUTUBRO/2023			PASSAGEIRO EQUIVALENTE	acumulado	MÉDIA DIA
18/10/2023	quarta-feira	DUQUA	501.362,67	501.363	501.363
19/10/2023	quinta-feira	DUQUI	492.010,33	993.373	496.687
20/10/2023	sexta-feira	DUSEX	479.088,33	1.472.461	490.820
21/10/2023	sábado	SAB	221.056,67	1.693.518	423.380
22/10/2023	domingo	DOM	105.556,50	1.799.075	359.815
23/10/2023	segunda-feira	DUSEG	486.887,33	2.285.962	380.994
24/10/2023	terça-feira	DUTER	503.144,33	2.789.106	398.444
25/10/2023	quarta-feira	DUQUA	505.530,33	3.294.637	411.830
26/10/2023	quinta-feira	DUQUI	499.977,33	3.794.614	421.624
27/10/2023	sexta-feira	DUSEX	464.725,33	4.259.339	425.934
28/10/2023	sábado	SAB	205.508,83	4.464.848	405.895
29/10/2023	domingo	DOM	81.065,00	4.545.913	378.826
30/10/2023	segunda-feira	DUSEG	491.343,33	5.037.256	387.481
31/10/2023	terça-feira	DUTER	497.899,33	5.535.156	395.368
TOTAL DO PERÍODO			5.535.155,66		

DIAS ÚTEIS MÉDIA .:	4.921.968,66	10	492.196,87
DIAS ÚTEIS - SEG .: DUSEG	978.230,66	2	489.115,33
DIAS ÚTEIS - TER .: DUTER	1.001.043,66	2	500.521,83
DIAS ÚTEIS - QUA .: DUQUA	1.006.893,00	2	503.446,50
DIAS ÚTEIS - QUI .: DUQUI	991.987,67	2	495.993,83
DIAS ÚTEIS - SEX .: DUSEX	943.813,67	2	471.906,83
DIAS ÍTEIS ATÍPICO DAT	0,00	0	0,00
SÁBADOS SAB	426.565,50	2	213.282,75
SÁBADOS ATÍPICOS SAT	0,00	0	0,00
DOMINGOS DOM	186.621,50	2	93.310,75
FERIADOS FE	0,00	0	0,00
TOTAL	5.535.155,66	14	
	0		

NOVEMBRO/2023				
nov/23	MÉDIA DIA	PESO	DIAS	TOTAL TIPO DE DIAS
DIAS ÚTEIS - SEG .:	492.196,87	100,00%	4	1.968.787,48
DIAS ÚTEIS - TER .:	492.196,87	100,00%	4	1.968.787,48
DIAS ÚTEIS - QUA .:	492.196,87	100,00%	4	1.968.787,48
DIAS ÚTEIS - QUI .:	492.196,87	100,00%	4	1.968.787,48
DIAS ÚTEIS - SEX .:	492.196,87	100,00%	3	1.476.590,61
DIAS ÚTEIS ATP .:	299.255,70	60,80%	1	299.255,70
SÁBADO .:	213.282,75	100,00%	3	639.848,25
SÁBADO ATP .:	198.267,64	92,96%	1	198.267,64
DOMINGOS .:	93.310,75	100,00%	4	373.243,00
FERIADOS .:	101.933,97	20,71%	2	203.867,94
TOTAL MÊS .:			30	11.066.223,00

OBSERVAÇÕES
DIAS ÚTEIS .:
DIAS ÚTEIS ATP .: 3
SÁBADO .:
SÁBADO ATP .: 04
DOMINGOS .:
FERIADOS .: 02 - FINADOS - 15 - PROCLAMAÇÃO DA REPÚBLICA





**1º A**

FROTA OPERANTE												335		
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	499.434,88	585.771,33	100.877,77	258.983,50	37.605,70	91.137,41	173.091,20	92.322,56	0,00	152.159,53	1.991.383,88	
	ITENS DO CÁLCULO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,1158	2,5349	3,6634	3,7118	4,9423	4,3146	5,3309	5,3365	0,0000	6,7572	3,4624	28,47%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,4730	1,6972	2,5502	2,5502	2,5502	1,8224	3,5512	3,5512	0,0000	4,1766	2,2535	18,53%
4.2	LUBRIFICANTES		0,0589	0,0679	0,1020	0,1020	0,1020	0,1093	0,1420	0,1420		0,1671	0,0918	0,75%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0775	0,0390	0,0134	0,0026	0,0000	0,1063	0,0096	0,1567	0,0000	0,1715	0,0580	0,48%
4.4	RODAGEM		0,2196	0,2856	0,3329	0,3329	0,3329	0,3329	0,3955	0,3955		0,4668	0,3091	2,54%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2868	0,4452	0,6648	0,7241	1,9572	1,4870	1,2326	1,0911	0,0000	1,7752	0,7291	6,00%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4567	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0209	0,17%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	5,0502	5,0502	5,0502	5,0502	5,0502	5,5156	5,0502	5,0502	0,0000	5,0502	5,0715	41,70%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,7187	2,7187	2,7187	2,7187	2,7187	2,9745	2,7187	2,7187	0,0000	2,7187	2,7305	22,45%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%		1,1860	1,1860	1,1860	1,1860	1,1860	1,2975	1,1860	1,1860		1,1860	1,1911	9,79%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,7840	0,7840	0,7840	0,7840	0,7840	0,8488	0,7840	0,7840	0,0000	0,7840	0,7870	6,47%
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,7003	0,7003	0,7003	0,7003	0,7003	0,7617	0,7003	0,7003		0,7003	0,7031	5,78%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0743	0,0743	0,0743	0,0743	0,0743	0,0772	0,0743	0,0743	0,0000	0,0743	0,0744	0,61%
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0099	0,0095	0,0095		0,0095	0,0095	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2701	0,2701	0,2701	0,2701	0,2701	0,2948	0,2701	0,2701		0,2701	0,2712	2,23%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0914	0,0914	0,0914	0,0914	0,0914	0,1000	0,0914	0,0914	0,0000	0,0914	0,0918	0,76%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6153	0,6153	0,6153	0,6153	0,6153	1,3149	0,6153	0,6153	0,0000	0,6153	0,6473	5,32%
6.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3254	0,3254	0,3254	0,3254	0,3254	0,3554	0,3254	0,3254	0,0000	0,3254	0,3268	2,69%
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899		0,2899	0,2899	2,38%
6.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6697	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0306	0,25%
6.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6697					0,0306	0,25%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3159	0,4904	0,7404	0,7986	2,1449	1,6473	1,3514	1,1963	0,0000	2,0542	0,8106	6,67%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,3006	0,4664	0,6966	0,7587	2,0506	1,5492	1,2917	1,1435	0,0000	1,9635	0,7715	6,34%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0153	0,0241	0,0438	0,0399	0,0943	0,0981	0,0597	0,0528		0,0907	0,0392	0,32%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4943	0,8026	1,2594	1,2091	2,2206	2,1973	2,2910	1,8944	0,0000	3,6371	1,2885	10,60%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2439	0,3954	0,5860	0,5917	1,1232	1,1114	1,1588	0,9582	0,0000	1,8396	0,6419	5,28%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1250	0,2026	0,3003	0,3032	0,5756	0,5695	0,5938	0,4910		0,9427	0,3289	2,70%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0829	0,1353	0,2466	0,2077	0,3450	0,3414	0,3560	0,2944	0,0000	0,5651	0,2100	1,73%
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0425	0,0693	0,1264	0,1064	0,1768	0,1750	0,1824	0,1508		0,2896	0,1076	0,88%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,7309	0,8076	0,9637	0,9685	1,0346	1,2752	1,2173	1,1729	0,0000	1,5409	0,9515	7,82%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO						-2,8120		-0,3291	-0,3050			-0,0959	-0,79%
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	8,5915	9,4934	11,3286	11,3850	12,1613	14,9897	14,3097	13,7877	0,0000	18,1138	11,1845	91,97%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1790	0,1978	0,2360	0,2372	0,2534	0,3123	0,2981	0,2872	0,0000	0,3774	0,2330	1,92%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1790	0,1978	0,2360	0,2372	0,2534	0,3123	0,2981	0,2872	0,0000	0,3774	0,2330	1,92%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5519	0,6098	0,7277	0,7313	0,7812	0,9629	0,9192	0,8857	0,0000	1,1636	0,7184	5,91%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1790	0,1978	0,2360	0,2372	0,2534	0,3123	0,2981	0,2872	0,0000	0,3774	0,2330	1,92%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3729	0,4120	0,4917	0,4941	0,5278	0,6506	0,6211	0,5984		0,7862	0,4854	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0000	0,0248	0,0248	0,20%
CUSTO km TOTAL		0,0000	9,3471	10,3258	12,3171	12,3783	13,2206	16,2897	15,5518	14,9854	0,0000	19,6796	12,16073	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km :													30,019500%	





## 1º A

FROTA OPERANTE		29	131	18	49	0	6	71	9	13	42	368		
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)												0		
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	0,00	255.793,93	736.689,54	108.262,35	225.672,82	0,00	24.870,42	374.755,77	27.748,72	76.402,41	214.793,64	2.044.989,60	
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	0,0000	2,1178	2,5793	3,5865	3,8529	0,0000	4,6747	5,2541	6,1492	5,8202	6,7918	3,8431	29,40%
4.1	COMBUSTÍVEL	0,0000	1,4731	1,6974	2,5504	2,5504	0,0000	1,8225	3,5515	3,5515	3,8976	4,1769	2,5177	19,26%
4.2	LUBRIFICANTES		0,0589	0,0679	0,1020	0,1020		0,1094	0,1421	0,1421	0,1559	0,1671	0,1012	0,77%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0813	0,0564	0,0142	0,0364	0,0000	0,1367	0,0725	0,1381	0,2399	0,0945	0,0710	0,54%
4.4	RODAGEM		0,2196	0,2856	0,3330	0,3330		0,3330	0,3955	0,3955	0,3955	0,4668	0,3304	2,53%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,0000	0,2849	0,4720	0,5869	0,8311	0,0000	1,8165	1,0925	1,9220	1,1314	1,8865	0,8173	6,25%
4.6	BATERIAS	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4567	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0056	0,04%
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	0,0000	5,2463	5,2463	5,2463	5,2463	0,0000	5,7296	5,2463	5,2463	5,2463	5,2463	5,2522	40,17%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	0,0000	2,8108	2,8108	2,8108	2,8108	0,0000	3,0752	2,8108	2,8108	2,8108	2,8108	2,8140	21,52%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%		1,2261	1,2261	1,2261	1,2261		1,3414	1,2261	1,2261	1,2261	1,2261	1,2275	9,39%
5.3	BENEFÍCIOS	0,0000	0,8340	0,8340	0,8340	0,8340	0,0000	0,9028	0,8340	0,8340	0,8340	0,8340	0,8348	6,39%
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,7449	0,7449	0,7449	0,7449		0,8102	0,7449	0,7449	0,7449	0,7449	0,7457	5,70%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0000	0,0790	0,0790	0,0790	0,0790	0,0000	0,0822	0,0790	0,0790	0,0790	0,0790	0,0790	0,60%
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0101	0,0101	0,0101	0,0101		0,0105	0,0101	0,0101	0,0101	0,0101	0,0101	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,2810	0,2810	0,2810	0,2810		0,3067	0,2810	0,2810	0,2810	0,2810	0,2813	2,15%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0000	0,0945	0,0945	0,0945	0,0945	0,0000	0,1034	0,0945	0,0945	0,0945	0,0945	0,0946	0,72%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,0000	0,6436	0,6436	0,6436	0,6436	0,0000	1,3444	0,6436	0,6436	0,6436	0,6436	0,6521	4,99%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,0000	0,3380	0,3380	0,3380	0,3380	0,0000	0,3692	0,3380	0,3380	0,3380	0,3380	0,3384	2,59%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,3056	0,3056	0,3056	0,3056		0,3056	0,3056	0,3056	0,3056	0,3056	0,3056	2,34%
6.1.3	TAXA DE RISCO	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,6697	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0081	0,06%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6697					0,0081	0,06%
7	AMORTIZAÇÃO	0,0000	0,3122	0,5171	0,6567	0,9112	0,0000	2,0122	1,1901	2,0937	1,2326	2,1692	0,9055	6,93%
7.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2933	0,4860	0,6043	0,8556	0,0000	1,8924	1,1250	1,9791	1,1649	2,0504	0,8531	6,53%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0189	0,0310	0,0524	0,0555		0,1198	0,0651	0,1146	0,0676	0,1187	0,0524	0,40%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,0000	0,4964	0,8497	1,1448	1,3978	0,0000	2,6850	1,9635	3,3249	1,9031	3,8864	1,4999	11,47%
8.1	VEÍCULOS	0,0000	0,2451	0,4189	0,5178	0,6873	0,0000	1,3577	0,9928	1,6812	0,9622	1,9651	0,7485	5,72%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1257	0,2149	0,2656	0,3525		0,6963	0,5092	0,8623	0,4935	1,0079	0,3839	2,94%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0000	0,0830	0,1427	0,2389	0,2367	0,0000	0,4171	0,3050	0,5165	0,2957	0,6037	0,2430	1,86%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0426	0,0732	0,1225	0,1214		0,2139	0,1564	0,2649	0,1517	0,3096	0,1246	0,95%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,0000	0,7500	0,8368	0,8742	1,0252	0,0000	1,3990	1,1817	1,4851	1,2629	1,5940	1,0230	7,82%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO				-1,0022				-0,4070				-0,1276	-0,98%
	BASE PARA TRIBUTOS	0,0000	8,8163	9,8361	10,2758	12,0519	0,0000	16,4459	13,8907	17,4578	14,8458	18,7373	12,0253	91,98%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,0000	0,1837	0,2049	0,2141	0,2511	0,0000	0,3426	0,2894	0,3637	0,3093	0,3904	0,2505	1,92%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,0000	0,1837	0,2049	0,2141	0,2511	0,0000	0,3426	0,2894	0,3637	0,3093	0,3904	0,2505	1,92%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,0000	0,5663	0,6318	0,6601	0,7742	0,0000	1,0564	0,8923	1,1214	0,9536	1,2036	0,7725	5,91%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,0000	0,1837	0,2049	0,2141	0,2511	0,0000	0,3426	0,2894	0,3637	0,3093	0,3904	0,2505	1,92%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3827	0,4269	0,4460	0,5231		0,7138	0,6029	0,7577	0,6444	0,8133	0,5219	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0000	0,0257	0,0257	0,0257	0,0257	0,0000	0,0257	0,0257	0,0257	0,0257	0,0257	0,0257	0,20%
CUSTO km TOTAL		0,0000	9,5920	10,6985	11,1756	13,1028	0,0000	17,8706	15,0980	18,9686	16,1344	20,3569	13,07389	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 02 - CONSÓRCIO TRANSBUS PELO CUSTO/km :													33,142400%	



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO													1º A	
FROTA OPERANTE													398	-
FROTA OPERANTE EXCLUSIVA SÁBADO (DOUBLE DECK)													0	
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	192.468,77	953.701,91	25.211,52	341.330,35	0,00	0,00	272.501,32	35.989,73	84.992,67	288.605,87	2.200.502,67	
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso
4	CUSTOS DEPENDENTES	1,5228	2,0723	2,5151	3,6091	3,8388	0,0000	0,0000	5,3073	5,8420	5,9507	7,1478	3,8322	28,38%
4.1	COMBUSTÍVEL	1,0875	1,4731	1,6973	2,5504	2,5504	0,0000	0,0000	3,5514	3,5514	3,8975	4,1768	2,4883	18,43%
4.2	LUBRIFICANTES	0,0435	0,0589	0,0679	0,1020	0,1020			0,1421	0,1421	0,1559	0,1671	0,0995	0,74%
4.3	REAGENTE ARLA 32	0,0000	0,0335	0,0496	0,0638	0,0349	0,0000	0,0000	0,0756	0,1065	0,1719	0,0676	0,0572	0,42%
4.4	RODAGEM	0,1493	0,2196	0,2856	0,3330	0,3330			0,3955	0,3955	0,3955	0,4668	0,3308	2,45%
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2426	0,2872	0,4147	0,5601	0,8186	0,0000	0,0000	1,1427	1,6465	1,3299	2,2695	0,8563	6,34%
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	0,0000	
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5,5029	5,5029	5,5029	5,5029	5,5029	0,0000	0,0000	5,5029	5,5029	5,5029	5,5029	5,5029	40,75%
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,9449	2,9449	2,9449	2,9449	2,9449	0,0000	0,0000	2,9449	2,9449	2,9449	2,9449	2,9449	21,81%
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,2846	1,2846	1,2846	1,2846	1,2846			1,2846	1,2846	1,2846	1,2846	1,2846	9,51%
5.3	BENEFÍCIOS	0,8795	0,8795	0,8795	0,8795	0,8795	0,0000	0,0000	0,8795	0,8795	0,8795	0,8795	0,8795	6,51%
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,7855	0,7855	0,7855	0,7855	0,7855			0,7855	0,7855	0,7855	0,7855	0,7855	5,82%
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0833	0,0833	0,0833	0,0833	0,0833	0,0000	0,0000	0,0833	0,0833	0,0833	0,0833	0,0833	0,62%
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0106	0,0106	0,0106	0,0106	0,0106			0,0106	0,0106	0,0106	0,0106	0,0106	0,08%
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2949	0,2949	0,2949	0,2949	0,2949			0,2949	0,2949	0,2949	0,2949	0,2949	2,18%
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0000	0,0000	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,0990	0,73%
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,6620	0,6620	0,6620	0,6620	0,6620	0,0000	0,0000	0,6620	0,6620	0,6620	0,6620	0,6620	4,90%
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3546	0,3546	0,3546	0,3546	0,3546	0,0000	0,0000	0,3546	0,3546	0,3546	0,3546	0,3546	2,63%
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3074	0,3074	0,3074	0,3074	0,3074			0,3074	0,3074	0,3074	0,3074	0,3074	2,28%
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	0,0000	0,00%
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)													
7	AMORTIZAÇÃO	0,2642	0,3135	0,4534	0,6506	0,8951	0,0000	0,0000	1,2418	1,7893	1,4453	2,6037	0,9513	7,04%
7.1	VEÍCULOS	0,2496	0,2949	0,4262	0,5754	0,8409	0,0000	0,0000	1,1739	1,6915	1,3662	2,4612	0,8968	6,64%
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0147	0,0186	0,0272	0,0752	0,0542			0,0679	0,0979	0,0791	0,1425	0,0545	0,40%
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5855	0,4952	0,7258	1,2603	1,3730	0,0000	0,0000	2,0548	2,8651	2,2172	4,6569	1,5845	11,73%
8.1	VEÍCULOS	0,2960	0,2451	0,3581	0,4915	0,6769	0,0000	0,0000	1,0388	1,4485	1,1208	2,3543	0,7924	5,87%
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1519	0,1258	0,1838	0,2522	0,3474			0,5331	0,7433	0,5752	1,2081	0,4066	3,01%
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0909	0,0822	0,1216	0,3414	0,2304	0,0000	0,0000	0,3191	0,4450	0,3445	0,7232	0,2547	1,89%
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0467	0,0422	0,0624	0,1752	0,1183			0,1638	0,2283	0,1768	0,3711	0,1307	0,97%
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,6669	0,7592	0,8326	0,9660	1,0440	0,0000	0,0000	1,2391	1,2852	1,3116	1,7502	1,0567	7,82%
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6975	-0,1210	-0,0715	-0,3298				-0,2034	-1,5533	-0,3603		-0,1117	-0,83%
	BASE PARA TRIBUTOS	7,8400	8,9248	9,7878	11,3551	12,2718	0,0000	0,0000	14,5654	15,1081	15,4179	20,5733	12,4212	91,98%
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1633	0,1859	0,2039	0,2366	0,2557	0,0000	0,0000	0,3034	0,3148	0,3212	0,4286	0,2588	1,92%
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1633	0,1859	0,2039	0,2366	0,2557	0,0000	0,0000	0,3034	0,3148	0,3212	0,4286	0,2588	1,92%
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,5036	0,5733	0,6287	0,7294	0,7883	0,0000	0,0000	0,9356	0,9705	0,9904	1,3215	0,7979	5,91%
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1633	0,1859	0,2039	0,2366	0,2557	0,0000	0,0000	0,3034	0,3148	0,3212	0,4286	0,2588	1,92%
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3403	0,3874	0,4248	0,4928	0,5326			0,6322	0,6557	0,6692	0,8929	0,5391	3,99%
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEIREIRO	0,0269	0,0269	0,0269	0,0269	0,0269	0,0000	0,0000	0,0269	0,0269	0,0269	0,0269	0,0269	0,20%
CUSTO km TOTAL		8,5338	9,7109	10,6473	12,3480	13,3426	0,0000	0,0000	15,8313	16,4202	16,7563	22,3503	13,50475	100,00%
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSÓRCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km :													36,838100%	



COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km POR TIPO DE VEÍCULO - MEDIA - RIT DE CURITIBA - PLANILHA DE REMUNERAÇÃO DAS EMPRESAS															PMM MÉDIO	
FROTA OPERANTE		1	108	378	41	171	12	24	162	36	30	138	1.101	5.664,74		
1	QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL	5.700,53	947.697,58	2.276.162,79	234.351,64	825.986,67	37.605,70	116.007,82	820.348,29	156.061,01	161.395,07	655.559,03	6.236.876,152			
ITENS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	Custo/km médio	Peso	Participação Tarifa	Custo Médio Mensal pela km
4	CUSTOS DEPENDENTES	1,5228	2,1075	2,5410	3,6220	3,8029	4,9423	4,3918	5,2880	5,5976	5,8890	6,9405	3,7177	28,74%	2,0953	23.186.853,72
4.1	COMBUSTÍVEL	1,0875	1,4730	1,6973	2,5503	2,5503	2,5502	1,8224	3,5514	3,5513	3,8975	4,1768	2,4230	18,73%	1,3656	15.111.901,33
4.2	LUBRIFICANTES	0,0435	0,0589	0,0679	0,1020	0,1020	0,1020	0,1093	0,1421	0,1421	0,1559	0,1671	0,0976	0,75%	0,0550	608.704,35
4.3	REAGENTE ARLA 32		0,0696	0,0490	0,0192	0,0252		0,1128	0,0603	0,1418	0,2041	0,1005	0,0620	0,48%	0,0349	386.381,34
4.4	RODAGEM	0,1493	0,2196	0,2856	0,3330	0,3330	0,3329	0,3329	0,3955	0,3955	0,3955	0,4668	0,3238	2,50%	0,1825	2.019.265,74
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0,2426	0,2864	0,4411	0,6176	0,7924	1,9572	1,5576	1,1388	1,3669	1,2359	2,0293	0,8029	6,21%	0,4525	5.007.619,09
4.6	BATERIAS							0,4567					0,0085	0,07%	0,0048	52.981,86
5	PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, ENCARGOS E BENEFÍCIOS	5,5029	5,1951	5,3034	5,1895	5,2909	5,0502	5,5615	5,2902	5,1895	5,3814	5,3138	5,2830	40,84%	2,9775	32.949.191,82
5.1	PESSOAL OPERACIONAL	2,9449	2,7895	2,8433	2,7856	2,8373	2,7187	2,9961	2,8359	2,7873	2,8814	2,8485	2,8335	21,91%	1,5970	17.672.222,57
5.2	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	1,2846	1,2168	1,2403	1,2151	1,2377	1,1860	1,3069	1,2371	1,2158	1,2569	1,2425	1,2360	9,56%	0,6966	7.708.853,06
5.3	BENEFÍCIOS	0,8795	0,8169	0,8402	0,8174	0,8371	0,7840	0,8604	0,8385	0,8149	0,8579	0,8424	0,8353	6,46%	0,4708	5.209.576,87
5.3.1	CESTA BÁSICA	0,7855	0,7296	0,7504	0,7301	0,7477	0,7003	0,7721	0,7490	0,7279	0,7663	0,7524	0,7461	5,77%	0,4205	4.653.610,07
5.3.2	PLANO DE SAÚDE	0,0833	0,0774	0,0796	0,0774	0,0793	0,0743	0,0783	0,0794	0,0772	0,0813	0,0798	0,0791	0,61%	0,0446	493.157,24
5.3.3	SEGURO DE VIDA	0,0106	0,0099	0,0101	0,0099	0,0101	0,0095	0,0100	0,0101	0,0098	0,0104	0,0102	0,0101	0,08%	0,0057	62.809,56
5.6	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0,2949	0,2781	0,2840	0,2778	0,2833	0,2701	0,2973	0,2833	0,2777	0,2883	0,2846	0,2829	2,19%	0,1594	1.764.186,74
5.7	ENCARGOS SOCIAIS - 43,6213%	0,0990	0,0938	0,0956	0,0937	0,0954	0,0914	0,1008	0,0954	0,0937	0,0969	0,0958	0,0953	0,74%	0,0537	594.352,57
6	CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0,6620	0,6324	0,6440	0,6334	0,6423	0,6153	1,3213	0,6437	0,6311	0,6533	0,6451	0,6541	5,06%	0,3686	4.079.293,88
6.1.1	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0,3546	0,3347	0,3417	0,3344	0,3409	0,3254	0,3583	0,3409	0,3344	0,3467	0,3424	0,3404	2,63%	0,1918	2.122.991,28
6.1.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0,3074	0,2977	0,3023	0,2990	0,3014	0,2899	0,2932	0,3029	0,2967	0,3066	0,3027	0,3012	2,33%	0,1698	1.878.613,67
6.1.3	TAXA DE RISCO							0,6697					0,0125	0,10%	0,0070	77.688,93
6.1.3.1	RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO HÍBRIDO)							0,6697					0,0125	0,10%	0,0070	77.688,93
7	AMORTIZAÇÃO	0,2642	0,3144	0,4835	0,6921	0,8692	2,1449	1,7255	1,2413	1,4926	1,3446	2,3338	0,8914	6,89%	0,5024	5.559.316,04
7.1	VEÍCULOS	0,2496	0,2975	0,4559	0,6409	0,8191	2,0506	1,6228	1,1764	1,4184	1,2709	2,2111	0,8424	6,51%	0,4748	5.254.251,22
7.2	INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0,0147	0,0170	0,0277	0,0512	0,0501	0,0943	0,1027	0,0649	0,0742	0,0737	0,1227	0,0489	0,38%	0,0276	305.064,82
8	RENTABILIDADE JUSTA	0,5855	0,4950	0,7857	1,2066	1,3284	2,2206	2,3018	2,0629	2,3726	2,0685	4,1677	1,4623	11,31%	0,8241	9.119.967,64
8.1	VEÍCULOS	0,2960	0,2445	0,3874	0,5444	0,6530	1,1232	1,1642	1,0431	1,1998	1,0457	2,1073	0,7300	5,64%	0,4114	4.552.608,60
8.1	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0,1519	0,1253	0,1987	0,2791	0,3349	0,5756	0,5967	0,5350	0,6152	0,5365	1,0809	0,3744	2,89%	0,2110	2.334.899,00
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX	0,0909	0,0828	0,1320	0,2532	0,2250	0,3450	0,3576	0,3204	0,3686	0,3214	0,6474	0,2366	1,83%	0,1333	1.475.647,05
8.2	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0,0467	0,0424	0,0677	0,1299	0,1154	0,1768	0,1833	0,1644	0,1890	0,1649	0,3321	0,1213	0,94%	0,0684	756.812,99
9	IMPOSTOS, TAXAS E ARRE.	0,6669	0,7418	0,8275	0,9226	1,0152	1,0346	1,3017	1,2083	1,2543	1,2886	1,6504	1,0120	7,82%	0,5704	6.311.899,89
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0,6975	-0,0246	-0,0299	-0,4985		-2,8120		-0,3229	-0,5387	-0,1897		-0,1119	-0,86%	-0,0630	-697.595,80
BASE PARA TRIBUTOS		7,8400	8,7198	9,7277	10,8451	11,9337	12,1613	15,3019	14,2032	14,7447	15,1471	19,4009	11,8965	91,98%	6,7048	74.197.027,30
9.1	TRIBUTOS FEDERAIS	0,1633	0,1817	0,2027	0,2259	0,2486	0,2534	0,3188	0,2959	0,3072	0,3156	0,4042	0,2478	1,92%	0,1397	1.545.771,40
9.1.3	IMPOSTO FEDERAL - CPRB - 2,00%	0,1633	0,1817	0,2027	0,2259	0,2486	0,2534	0,3188	0,2959	0,3072	0,3156	0,4042	0,2478	1,92%	0,1397	1.545.771,40
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS	0,5036	0,5601	0,6249	0,6966	0,7666	0,7812	0,9829	0,9124	0,9471	0,9730	1,2462	0,7642	5,91%	0,4307	4.766.128,49
9.2.1	ISS - 2,00%	0,1633	0,1817	0,2027	0,2259	0,2486	0,2534	0,3188	0,2959	0,3072	0,3156	0,4042	0,2478	1,92%	0,1397	1.545.771,40
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0,3403	0,3785	0,4222	0,4707	0,5180	0,5278	0,6641	0,6165	0,6400	0,6574	0,8421	0,5163	3,99%	0,2910	3.220.357,09
10	RECOMPOSIÇÃO DA DIFERENÇA DE CUSTO DE PESSOAL - FEVEREIRO	0,0269	0,0254	0,0259	0,0254	0,0259	0,0248	0,0250	0,0259	0,0254	0,0263	0,0260	0,0258	0,20%	0,0145	160.975,77
CUSTO km TOTAL		8,5338	9,4871	10,5811	11,7931	12,9747	13,2206	16,6286	15,4373	16,0245	16,4619	21,0773	12,9343	100,00%	7,2897	80.669.902,96

PASSAGEIROS PREVISTO .:

IPK .:

TARIFA TÉCNICA .:

11.066.223

1,7743

7,2897





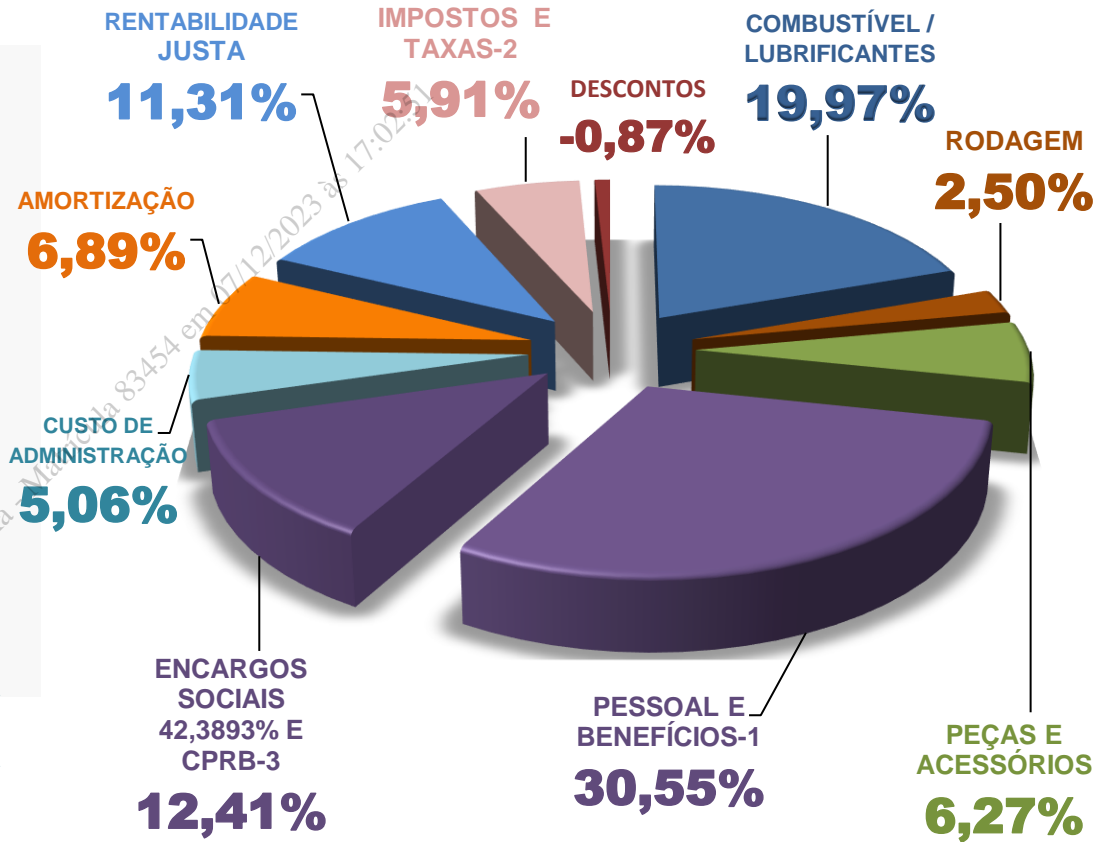
PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA

URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A

TARIFA TÉCNICA - CUSTO DA RIT (Rede integrada de Transporte) DE CURITIBA - VALIDADE DE 01/11/2023 A 30/11/2023

COMPONENTES	Custo Médio	PESO NOV/23
	R\$ / km	%
COMBUSTÍVEL / LUBRIFICANTES / ARLA	R\$ 2,5825	19,97%
RODAGEM	R\$ 0,3238	2,50%
PEÇAS E ACESSÓRIOS	R\$ 0,8114	6,27%
PESSOAL E BENEFÍCIOS <sup>1</sup>	R\$ 3,9517	30,55%
ENCARGOS SOCIAIS E CPRB <sup>3</sup>	R\$ 1,6050	12,41%
CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	R\$ 0,6541	5,06%
AMORTIZAÇÃO	R\$ 0,8914	6,89%
RENTABILIDADE JUSTA	R\$ 1,4623	11,31%
IMPOSTOS E TAXAS <sup>2</sup>	R\$ 0,7642	5,91%
DESCONTOS	-R\$ 0,1119	-0,87%
CUSTO / km - TOTAL	R\$ 12,9343	100,00%

PARTICIPAÇÃO DOS CUSTOS NA TARIFA TÉCNICA



1 - Pessoal, Benefícios, Encargos Sociais e CPRB - 42,96 %

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

3 - CPRB - CONTRIBUIÇÃO PREVIDÊNCIA RIA SOBRE RECEITA BRUTA

4 - VARIAÇÃO DO IPK É REFLEXO DA PROGRAMAÇÃO OPERACIONAL E DA QUANTIDADE DE PASSAGEIROS PAGANTES EQUIVALENTES..

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

COMPONENTES IPK	VALORES	VARIAÇÃO ENTRE NOV/23 / NOV/22
PASSAGEIROS PAGANTES EQUIVALENTES / PREVISTO - NOVEMBRO/2023	11.066.223	-2,45%
QUILOMETRAGEM PREVISTA - NOVEMBRO/2023	6.236.876,15	1,79%
CUSTO - NOVEMBRO/2023	80.669.902,96	8,37%
IPK .:	1,7743	-4,17%

TARIFA TÉCNICA - NOV/23 R\$ 7,2897 11,09%

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

VALOR DA TARIFA - RIT - COBRADO DO USUÁRIO DESDE AS 00h00 DO DIA 01 / 03 / 2023 = R\$ 6,00 DECRETO 306/2023

CUSTO PREVISTO PARA - NOVEMBRO/2023 .: 80.669.902,96 CUSTO PROJETADO PARA A PRESTAÇÃO DO SERVIÇO.

RECEITA PREVISTA PARA - NOVEMBRO/2023 .: 66.397.338,00 RECEITA PROJETADA CONFORME PREVISÃO DOS PASSAGEIROS EQUIVALENTES PAGANTES.

DÉFICT PROJETADO DO SISTEMA PARA - NOVEMBRO/2023 .: -14.272.564,96 DÉFICT DECORRENTE DA DIFERENÇA ENTRE O CUSTO E RECEITA PREVISTOS.




Ferramentas



Entrar





PARANÁ  
GOVERNO DO ESTADO  
SECRETARIA DA FAZENDA

RESOLUÇÃO SEFA Nº 0603/2023

Publicada no DOE 11445 de 26.6.2023

Regulamenta as quantidades de Óleo Diesel "A" a serem adquiridas por distribuidoras habilitadas nas informações prestadas pelas empresas de transporte público de passageiros beneficiárias e autorizadas pelos respectivos órgãos gestores, constantes do TAC nº 4.844, de 2013.

O SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA, considerando o disposto no item 38-A do Anexo VII do Regulamento do ICMS, aprovado pelo Decreto nº 7.871, de 29 de setembro de 2017, e no Termo de Acordo Coletivo nº 4.844, de 17 de junho de 2013, bem como considerando o conteúdo no protocolo nº 20.630.696-3,

**RESOLVE:**

**Art. 1.º** As distribuidoras habilitadas a efetuarem a aquisição de óleo diesel "A" com o benefício fiscal do crédito presumido equivalente ao percentual de 80% (oitenta por cento) do valor da alíquota "ad rem" do ICMS da empresa Petróleo Brasileiro S.A. – Petróbras, inscrita no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas – CNPJ sob o nº 33.000.167/0809-70 e no Cadastro de Contribuintes do ICMS – CADICMS sob o nº 10700469-69, deverão observar as seguintes quantidades máximas de aquisição para o período de 1º de julho de 2023 a 31 de dezembro de 2023, conforme os requisitos e as condições previstas no item 38-A do Anexo VII do Regulamento do ICMS, aprovado pelo Decreto nº 7.871, de 29 de setembro de 2017, e no TAC – Termo de Acordo Coletivo nº 4.844, de 17 de junho de 2013:

Distribuidora	CNPJ	Óleo Diesel "A" (litros)
Vibra Energia S.A.	34.274.233/0262-41	32.863.931,26
Ipiranga Produtos de Petróleo S.A.	33.337.122/0166-35	11.020.656,35
Raízen S.A.	33.453.598/0244-99	7.232.001,60
Uni Combustíveis Ltda.	76.994.177/0001-12	158.400,00
Rejalle Distribuidora de Petróleo Ltda.	00.209.895/0003-30	7.547.140,04

§ 1.º A quota semestral de que trata este artigo, bem como os respectivos fornecedores, são definidos a partir das informações prestadas pelas empresas de transporte público de passageiros beneficiárias e autorizadas pelos respectivos órgãos gestores, constantes do TAC nº 4.844, de 2013.

Exportado do Sistema Único de Protocolos – 01-262479/2023 – por Carlos Eduardo Manika – Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51

1

2

^

✓

↺

↻

📄

🔍

🔍

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



## RESOLUÇÃO DIR/xxx/2023

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao NOVEMBRO/2023.

A Diretoria da URBS – Urbanização de Curitiba S.A., no uso das atribuições previstas no Artigo 26, inciso V, do Estatuto Social, no art. 20, incisos XIII e XIV do Decreto Municipal nº. 1.356 de 15 de dezembro de 2008 e,

- Considerando que foram aplicados todos os ajustes operacionais para quilometragem, frota operante e o quantitativo de pessoal;

- Considerando que foram aplicadas todas as adequações apontadas no termo aditivo nº009;

- Considerando a programação operacional dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-262479/2023, que levará em conta não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade de veículos necessários a evitar aglomerações no interior dos ônibus e terminais de integração, sobretudo nos horários de pico e aplicação da correção contratual;

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

- Considerando a quilometragem prevista do período mensal;

- Considerando a quantidade de dias úteis, sábados e domingos do período mensal;

- Considerando a frota operante do período mensal;

- Considerando a operação determinada pela URBS;

- Considerando o cálculo referente a Amortização e Rentabilidade e seus reflexos;

- Considerando o termo aditivo nº.008/2022 e nº009/2022;



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

- Considerando a atualização preço do Preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição e a indisponibilidade de informações no site da ANP, está sendo utilizado o preço da pesquisa da semana 01/03/2020-07/03/2020, aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da semana de **22/10/2023-28/10/2023**, a variação será aplicada sobre o preço da distribuidora de 01/03/2020-07/03/2020, utilizado em 5/03/2020;

- Considerando a revisão no quantitativo de horas de motorista e cobradores.

- Considerando a competência legal desta gerenciadora, uma vez identificado por ela uma distorção no repasse as concessionárias, será promovida a devida correção;

### RESOLVE:

Art. 1º. Fixar a tarifa técnica em **R\$ 7,2897** (sete reais, vinte e oito centavos e noventa e sete décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

A) A partir de **01 de novembro de 2023 a 30 de novembro de 2023**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-nov-23	CUSTO/km TOTAL											
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	9,3471	9,3471	10,3258	12,3171	12,3783	13,2206	16,2897	15,5518	14,9854	19,6796	19,6796	12,1607
LOTE 2	9,5920	9,5920	10,6985	11,1756	13,1028	0,0000	17,8706	15,0980	18,9686	16,1344	20,3569	13,0739
LOTE 3	8,5338	9,7109	10,6473	12,3480	13,3426	0,0000	0,0000	15,8313	16,4202	16,7563	22,3503	13,5048
MÉDIA	8,5338	9,4871	10,5811	11,7931	12,9747	13,2206	16,6286	15,4373	16,0245	16,4619	21,0773	12,9343
PASSAGEIROS PREVISTO .:												11.066.223
IPK .:												1,7743
TARIFA TÉCNICA .:												7,2897

Resumo custo/km - novembro/2023 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 e seus termos aditivos, em função das propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias.

Art. 3º. A composição do custo/km de cada período encontra-se explicitada no ANEXO da presente Resolução, e que a integra é como se nela estivesse transcrita.

Art. 4º. Ao serem constatadas inconsistências no cálculo do custo/km ou repasse de valores aos concessionários, a URBS deverá, de ofício, promover a correção.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



Art. 5º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de novembro de 2023** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 06 de novembro de 2023.

OGENY PEDRO MAIA NETO  
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL  
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO  
Diretor de Operações

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Matheus - Matrícula 23454 em 07/12/2023 às 17:02:51



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSACN - Assessoria de Controle**

**PARA: URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES**

Segue Parecer ACN/233/2023.

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

**3.1 - 233 PARECER ACN2332023.PDF**

Curitiba , 07 de novembro de 2023 - 14:42:45

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 - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 85117 em 07/12/2023 às 17:02:51

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

**ACN/233/2023****Curitiba, 07 de novembro de 2023.**

À

Diretoria de Operações – DOP

Ref.: Protocolo Eletrônico nº 01-262479/2023 – Análise e Parecer – Definição da Tarifa Técnica de remuneração aos Consórcios para o mês de **NOVEMBRO/2023**.

Considerando que:

- a) Houve a solicitação exarada pela Assessoria Técnica Orçamentária – ATO2 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 nº 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. A área técnica calculou a tarifa técnica mensal, ref. ao mês de NOVEMBRO/2023, 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 Área de Operação do Transporte Coletivo – AOC encaminhou à ATO2 (mov. 1.1 a 1.7), em 06/11/2023, os dados para a composição do custo do Sistema de Transporte Coletivo de Curitiba referentes ao mês de NOVEMBRO/2023:

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

- Previsão de quilometragem: Dias úteis: 243.982,570; Sábados: 151.494,900; Domingos e feriados: 125.207,661; os quais apresentaram as diferenças de quilometragem de 983,562; 607,138; e 743,693; respectivamente, em relação a OUTUBRO/2023;
- Horas de pessoal: Dias úteis: 20214:17; Sábados: 14500:54; Domingos e feriados: 12583:44; os quais apresentaram as diferenças em horas de pessoal de 46:15; 07:01; e 32:26; respectivamente, em relação a OUTUBRO/2023;
- Frota operante: 1.101, apresentando uma diferença de 8 em relação a OUTUBRO/2023;

f) A ATO2 promoveu a atualização da planilha ref. ao custo/km e tarifa técnica considerada no repasse de remuneração aos Consórcios para o mês de NOVEMBRO/2023. Foram consideradas as atualizações operacionais, sendo aplicada 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 NOVEMBRO/2023** 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;
- **Passageiros pagantes equivalentes:** a atualização dos passageiros pagantes equivalentes para o mês de NOVEMBRO/2023, conforme Termo Aditivo nº 08, foi utilizado os últimos 14 dias de passageiros realizados do mês anterior, ou seja, do período de 18 a 31/10/2023;
- **Frota operante:** a atualização da frota operante representa a projeção da operação para o mês de NOVEMBRO/2023 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

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

NOVEMBRO/2023, 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 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. De acordo com o Termo Aditivo nº 09, os encargos sociais estão adequados no percentual de 43,6213% e o índice do pessoal administrativo se manteve em 7,71%;
- **Combustível:** Para o período, até o fim da validade dos Contratos 084, 085 e 086, em cada mês será pesquisado no site da ANP – Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis e, conforme termo aditivo nº 09 (Cláusula 21ª) será adotada revisões mensais para utilizar a pesquisa da ANP, além da verificação das publicações do CONFAZ (ATO COTEPE/PMPF) e da SEFA – Secretaria da Fazenda do Estado do Paraná, que publicou a Resolução nº 603/2023. Para o valor de junho/2023 foi aplicado as regras da Lei nº 292/2022, que define os combustíveis que incidirão sobre a circulação de mercadorias e fixa o valor do ICMS para o Diesel S-10 em R\$ 0,9456. Para o mês de NOVEMBRO/2023, foi adotado a pesquisa do período de 22/10/2023-28/10/2023 e adotando os procedimentos válidos, o valor do Diesel-S10, a partir de 01/11/2023 ficou em R\$ 4,7145. O BIOCOMBUSTÍVEL B-100 foi descontinuado, conforme Termo Aditivo Conjunto nº 009;

DESCRIÇÃO	ANTERIOR	ANTERIOR	CÁLCULO NORMAL	nov/23	ALÍQUOTA
VALOR DO DIESEL	3,2950	6,6210	5,4710	5,4710	0,9456
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL	0,3954	0,7945	0,0000	0,9456	
VALOR SEM O ICMS DIESEL	2,8996	5,8265	5,4710	4,5254	
VALOR 12 % ICMS DO DIESEL 80%	0,3163	0,6356	0,0000	0,7565	80%
VALOR DO ICMS DO DIESEL	0,0791	0,1589	0,0000	0,1891	
VALOR DO DIESEL AJUSTADO	2,9787	5,9864	5,4710	4,7145	
MEDIDA PROVISÓRIA - MP - SEM EFICÁCIA - 30/10/2023					
Reatenação PIS/COFINS - Inclusão complemento 01/10/2022					
Diferença MP 1178/2023 MP 1175/2024					
0,0187 0,1211 0,1024					

PREÇO AO CONSUMIDOR						PREÇO A DISTRIBUIDORA				
SEMANA	Nº POSTOS	PREÇO MÉDIO	PREÇO PADRÃO	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO	PREÇO MÉDIO Distribuidor	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO
01/03/2020-07/03/2020	33	3,419	0,1880	3,180	3,7990		3,0170	0,0870	2,9350	3,0880
22/10/2023-28/10/2023	28	6,206	0,2922	5,890	0,0470		5,4710			
VARIACÃO		81,34%								

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

	VALOR NO PERÍODO DE PESQUISA	PREÇO MÉDIO	DESVIO PADRÃO	PREÇO MÍNIMO	PREÇO MÁXIMO	PREÇO UTILIZADO	PREÇO MÉDIO Distribuidor	PREÇO UTILIZADO	PREÇO UTILIZADO	VARIACÃO DO PREÇO FINAL
01/12/2022	20/11/2022-26/11/2022	6,500	0,299	6,140	0,046	0,000	5,7357	5,3431	-1,67%	-0,090
01/01/2023	11/12/2022-17/12/2022	6,655	0,239	6,350	0,036	0,000	5,7357	5,1457	-3,89%	-0,197
01/02/2023	22/01/2023-28/01/2023	6,440	0,311	5,799	7,640	0,000	5,6828	5,0911	-4,72%	-0,054
01/03/2023	19/02/2023-25/02/2023	6,040	0,351	5,590	0,058	0,000	5,3298	4,7871	-5,97%	-0,304
01/04/2023	19/03/2023-25/03/2023	5,930	0,366	5,540	0,062	0,000	5,2328	4,6901	-3,63%	-0,097
01/05/2023	23/04/2023-29/04/2023	5,930	0,366	5,540	0,062	0,000	4,9504	4,1939	-10,68%	-0,496
01/06/2023	21/05/2023-27/05/2023	5,130	0,225	4,690	0,044	0,000	4,5268	3,7763	-10,10%	-0,423
01/07/2023	18/06/2023-24/06/2023	5,040	0,238	4,490	0,047	0,000	4,4474	3,6909	-2,11%	-0,079
01/08/2023	23/07/2023-29/07/2023	5,010	0,364	4,570	0,073	0,000	4,4209	3,6644	-0,72%	-0,026
01/09/2023	20/08/2023-26/08/2023	6,110	0,329	4,790	0,054	0,000	5,3916	4,6351	20,48%	0,970
04/09/2023	20/08/2023-26/08/2023	6,110	0,329	4,790	0,054	0,000	5,3916	4,7375	2,21%	0,102
01/10/2023	24/09/2023-30/09/2023	6,200	0,209	5,970	0,034	0,000	5,4710	4,7332	-0,99%	-0,004
05/10/2023	24/09/2023-30/09/2023	6,200	0,209	5,970	0,034	0,000	5,4710	4,6121	-2,68%	-0,125
05/10/2023	22/10/2023-28/10/2023	6,200	0,209	5,970	0,034	0,000	5,4710	4,7145	2,22%	0,102

Para o cálculo da tarifa técnica de NOVEMBRO/2023, o ajuste no valor do DIESEL - utilizou a pesquisa da ANP da semana de 22/10/2023-28/10/2023 e mantendo o desconto de 80% para cálculo do ICMS do Diesel, refletindo o valor para o combustível em R\$ 4,7145.

- **Lubrificantes e ARLA 32:** Para estes itens foram convencionados o que para o consumo de lubrificantes está em 4,00% do consumo de combustíveis, salvo o híbrido que é 6,00% e ARLA 32 que é 5,00% do consumo do combustível e as alterações que ocorrem no consumo de combustível interfere no resultado desses itens;
- **Rodagem:** Mantido o percentual aplicado em março/2023 do IPA-OG-DI – ARTIGOS DE BORRACHA E PLÁSTICOS 1006821 – COL.28;



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

**IPA - OG - DI - ARTIGOS DE BORRACHA E PLÁSTICOS 1006821 - COL. 28**  
**Índice de Preços ao Produtor Amplo - Disponibilidade Interna - Origem**

2022	VOLUME	VARIACÃO MENSAL	VARIACÃO ACUMULADA
DEZ / 21	335,009		
JAN / 22 01	339,452	1,33%	1,3262%
FEV / 22 02	340,525	0,32%	1,6465%
MAR / 22 03	343,680	0,93%	2,5883%
ABR / 22 04	345,619	0,56%	3,1671%
MAI / 22 05	352,240	1,92%	5,1434%
JUN / 22 06	354,062	0,52%	5,6873%
JUL / 22 07	355,876	0,51%	6,2288%
AGO / 22 08	356,726	0,24%	6,4825%
SET / 22 09	355,566	-0,33%	6,1363%
OUT / 22 10	353,615	-0,55%	5,5539%
NOV / 22 11	353,731	0,03%	5,5885%
DEZ / 22 12	350,776	-0,84%	4,7064%

- **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. Mantido a correção contratual de março/2023, conforme as regras editais do processo 005/2009, e do Termo Aditivo Conjunto nº 009, na seção 8, nas cláusula décima quarta e décima quinta, que determina a aplicação do IPA-OG-DI-Produtos Industriais – Indústria de Transformação veículos Automotores, Reboques, Carroceria e Autopeças da FGV – Fundação Getúlio Vargas, do período de janeiro/2022 e dezembro/2022, onde foram corrigidos os valores veículos, conforme, refletindo no itens tarifários amortização e peças e acessórios:

**IPA - OG - DI - PRODUTOS INDUSTRIAIS - VEÍC. AUT, REB, CAR. E AUT-1420909**  
**Índice de Preços ao Produtor Amplo - Disponibilidade Interna - Origem**

2022	VOLUME	VARIACÃO MENSAL	VARIACÃO ACUMULADA
DEZ / 21	192,916		
JAN / 22 01	197,533	2,39%	2,3933%
FEV / 22 02	200,307	1,40%	3,8312%
MAR / 22 03	200,840	0,27%	4,1075%
ABR / 22 04	202,468	0,81%	4,9514%
MAI / 22 05	205,364	1,43%	6,4525%
JUN / 22 06	206,016	0,32%	6,7905%
JUL / 22 07	207,139	0,55%	7,3726%
AGO / 22 08	207,757	0,30%	7,6930%
SET / 22 09	208,371	0,30%	8,0113%
OUT / 22 10	210,321	0,94%	9,0221%
NOV / 22 11	210,928	0,29%	9,3367%
DEZ / 22 12	211,405	0,23%	9,5840%

- **Despesas Administrativas:** Os custos reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais tarifários, mantido o percentual de 6,94%, a partir de dezembro/2022, conforme Termo Aditivo nº 09;
- **Outros custos administrativos de ordem operacional:** Os custos deste item são reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais e atualizado conforme Termo Aditivo nº 09 e está mantido a categoria MENOR APRENDIZ, a qual representa 5% do quantitativo contratado das empresas consorciadas, conforme quantitativo operacional previsto em AGOSTO/2023, conforme composição a seguir:

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

6.2 - OUTRAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS DE ORDEM OPERACIONAL	INICIO DO CUSTO	BASE E ÍNDICE
<b>COMPONENTES</b>		
01 ATENDE / ACESSO	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
02 Vigilância	LICITAÇÃO 005/2009	APLICAÇÃO CONTRATO OBS
04 Uniforme	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
07 Material de limpeza de estação tubo	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
08 Material de limpeza de terminais	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
09 Material de limpeza do patrimônio nos terminais	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
10 MENOR APRENDIZ	TERMO ADITIVO N° 009	RELACIONADO CUSTO PESSOAL
12 SOM	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
13 CATRACA DE SAÍDA	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE
14 SERVIÇO TRANSMISSÃO DE DADOS (VIVO)	LICITAÇÃO 005/2009	VALOR ANTERIOR - INPC - IBGE

- Custo de Amortização:** os custos deste item são reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais e atualizado conforme Termo Aditivo nº 09, onde, para definir o valor de amortização de veículos, não será mais considerado a frota reserva de 10% com vida útil. Mantido o reajuste contratual, conforme as regras editais do processo 005/2009, e do Termo Aditivo Conjunto nº 009, na seção 8, na cláusula décima quarta e décima quinta, que determina a aplicação do IPA-OG-DI-Produtos Industriais – Indústria de Transformação veículos Automotores, Reboques, Carroceria e Autopeças da FGV – Fundação Getúlio Vargas, do período de janeiro/2022 e dezembro/2022, onde foram corrigidos os valores veículos, refletindo no itens tarifários amortização e peças e acessórios:

IPA - OG - DI - PRODUTOS INDUSTRIAIS - VEÍC-AUT, REB, CAR E AUT-1420909  
Índice de Preços ao Produtor Amplo - Disponibilidade Interna - Origem

2022	VOLUME	VARIACÃO MENSAL	VARIACÃO ACUMULADA
DEZ / 21	192,916		
JAN / 22 01	197,533	2,39%	2,3933%
FEV / 22 02	200,307	1,40%	3,8312%
MAR / 22 03	200,840	0,27%	4,1075%
ABR / 22 04	202,468	0,81%	4,9514%
MAI / 22 05	205,364	1,43%	6,4525%
JUN / 22 06	206,016	0,32%	6,7905%
JUL / 22 07	207,139	0,55%	7,3726%
AGO / 22 08	207,757	0,30%	7,6930%
SET / 22 09	208,371	0,30%	8,0113%
OUT / 22 10	210,321	0,94%	9,0221%
NOV / 22 11	210,928	0,29%	9,3367%
DEZ / 22 12	211,405	0,23%	9,5840%

- Custo de Rentabilidade Justa:** os custos deste item são reflexos dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros contratuais e atualizado conforme Termo Aditivo nº 09, onde para definir o valor da rentabilidade justa de veículos não será considerada a frota reserva de 10% com vida útil. Mantido o reajuste contratual, conforme as regras editais do processo 005/2009, foram corrigidos os valores de veículos para a cota da rentabilidade para o cálculo de peças e acessórios conforme o índice INPC-IBGE:

INPCÍNDICE NACIONAL DE PREÇOS AO CONSUMIDOR - IBGE					
MESES	% MÊS	ÍNDICE	+1	ACUMULADO	% ACUMULADO
Fevereiro / 22		1.0000	1.0100	1.0100000	1,00%
Março / 22		1.7100	1.0171	1.0272710	2,73%
Abril / 22		1.0400	1.0104	1.0379546	3,80%
Maiio / 22		0.4500	1.0045	1.0426254	4,26%
Junho / 22		0.6200	1.0062	1.0490897	4,91%
Julho / 22		-0.6000	0.9940	1.0427952	4,28%
Agosto / 22		-0.3100	0.9969	1.0395625	3,96%
Setembro / 22		-0.3200	0.9968	1.0362359	3,62%
Outubro / 22		0.4700	1.0047	1.0411062	4,11%
Novembro / 22		0.3800	1.0038	1.0450624	4,51%
Dezembro / 22		0.6900	1.0069	1.0522733	5,23%
Janeiro / 23		0.4600	1.0046	1.0571138	5,7114%
APLICAÇÃO PARA PARAITENS DE PESSOAL - OUTROS CUSTOS DE ORDEM OPERACIONAL - RENTABILIDADE .:					5,7114%



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

- Investimento não realizado:** os custos desse item são reflexo dos cálculos tarifários com aplicação dos parâmetros considerados nos itens amortização de veículos, rentabilidade justa de veículos e impostos exclusivos para a rentabilidade justa de veículos, conforme Termo Aditivo nº 09, a partir de dezembro/2022, a idade dos veículos consideram a data de março/2022, reduzindo assim o quantitativo de veículos vencidos e para o mês de NOVEMBRO/2023 será considerado o seguinte quantitativo:

VEÍCULOS VENCIDOS - BASE - NOVEMBRO/2023 - VIGÊNCIA - FEVEREIRO/2021												
CONSORCIO	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON L.D.	PADRON SD	PADRON MICRO	ARTICULADO 15 m.	ARTICULADO 18 m L.D.	ARTICULADO 20 m	ARTICULADO 24 m	ARTICULADO 30 m
PONTUAL	GLÓRIA	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
	SANTO ANTÔNIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRANSBUS	MERCÊS	0	0	0	0	0	4	0	4	2	0	0
	REDENTOR	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0
PIONEIRO	EXPRESSO AZUL	0	0	0	13	0	0	0	4	0	0	0
	TAMANDARÉ	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	CCD	1	4	11	0	0	0	0	3	4	2	0
	SÃO JOSÉ	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
	SORRISO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL CONSORCIOS		1	4	11	14	0	9	0	19	6	2	0

**RESUMO:**

ITENS	CUSTO/KM NOVEMBRO/2023
<b>Pessoal Operacional e Encargos Sociais</b>	Conforme o quantitativo de motorista e cobradores, reflexo do dimensionamento da definição da Programação Operacional de NOVEMBRO/2023, com aplicação dos fatores de utilização contratuais, com o termo aditivo nº 009 foram firmados os ajustes dos Encargos Sociais e o índice de Pessoal Administrativo e mantido a correção do INPC do período de fevereiro/2022 a janeiro/2022.
<b>Frota Operante</b>	Conforme o quantitativo reflexo da adequação no tipo de veículos na definição da Programação Operacional, para NOVEMBRO/2023, refletindo no item pessoal de (manutenção, tráfego e limpeza de ônibus).
<b>Quilometragem</b>	Conforme o reflexo na definição da Programação Operacional, aplicando a quilometragem de dias úteis, sábado e domingo pela quantidade média de tipos de dias para o mês de NOVEMBRO/2023.
<b>Valor do Diesel</b>	Aplicado o valor para 01/NOVEMBRO/2023 de <b>R\$ 4,7145</b> , já aplicado o desconto da isenção de 80% do ICMS, conforme da resolução da SEFA 603/2023. Biodiesel foi descontinuado, com reflexos nos itens lubrificantes e ARLA 32.
<b>Rodagem</b>	Mantido os valores unitários de março/2023.
<b>Peças e Acessórios</b>	Mantido em NOVEMBRO/2023 a aplicação do índice IPA-DI-OG FGV de 9,5840%, nos valores dos veículos.
<b>Despesas Administrativas</b>	Mantido o índice para definir o valor para despesas administrativas em 6,94%, conforme o termo aditivo nº 009, a correção em pessoal reflete neste item.
<b>Amortização</b>	Mantido a atualização dos valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de para NOVEMBRO/2023, mas alterado o quantitativo para o cálculo da amortização de veículos que retira a frota reserva de 10% com vida útil, e para o cálculo de amortização de instalações...
<b>Rentabilidade</b>	Mantido a atualização dos valores dos veículos para este item, e a variação é reflexo da frota operante de NOVEMBRO/2023, mas alterado o quantitativo para o cálculo da rentabilidade justa de veículos que retira a frota reserva de 10% com vida útil, e para o cálculo de rentabilidade justa de instalações...
<b>Desconto de investimento não realizado</b>	Atualização do quantitativo de veículos vencidos conforme relatório de frota da AEF, aplicando os reflexos dos custos de amortização e rentabilidade de veículo, considerando as condições do termo aditivo nº009, que considera a idade com vigência em FEVEREIRO/2021, em NOVEMBRO/2023, para este mês está sendo considerando 66 veículos para calcular o desconto, sofre influência dos ajustes realizado no item 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 NOVEMBRO/2023 com o mês de OUTUBRO/2023.

O item “previsão de quilometragem” apresentou uma variação de **-3,35%**, passando de 6.453.313,297 km em OUTUBRO/2023 para 6.236.876,152 km em OUTUBRO/2023, ou seja, um decréscimo de **-216.437,145**.

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

O “nº de pessoal operacional” apresentou variação de 0,27% e passou de 5.217 em OUTUBRO/2023 para 5.231 em OUTUBRO/2023, ou seja, um acréscimo de 14.

O item “Frota Operante” apresentou variação de 0,73% e passou de 1.093 em OUTUBRO/2023 para 1.101 em NOVEMBRO/2023, ou seja, um acréscimo de 8.

Em relação ao “Tipos de Dias”, OUTUBRO/2023 teve 31 dias e NOVEMBRO/2023, 30 dias, ou seja, uma diferença de -1, com variação de -3,23%. O nº de dias úteis em OUTUBRO/2023 foi de 21 enquanto em NOVEMBRO/2023 foi de 20, ou seja, uma diferença de -1, com variação de 10,53%. O nº de sábados ficou em 4 tanto em OUTUBRO/2023, quanto em NOVEMBRO/2023, ou seja, não teve variação. Já o nº de domingos/feriados ficou em 6, tanto em OUTUBRO/2023 como em NOVEMBRO/2023, ou seja, não teve variação.

#### **QUADRO - RESUMO:**

ITEM	OUTUBRO/2023	NOVEMBRO/2023	DIFERENÇA	VAR.
Frota Operante	1.093	1.101	8	0,73%
Quilometragem	6.453.313,297	6.236.876,152	-216.437,145	-3,35%
Pessoal Operação	5.217	5.231	14	0,27%
Dias/mês	31	30	-1	-3,23%
Nº Dias Úteis	21	20	2	10,53%
Nº Sábados	4	4	0	0%
Nº Dom/fer.	6	6	0	0%
Custo/km total	80.738.925,46	80.669.902,96	537.923,07	0,67%
Valor da Tarifa Técnica	6,8874	7,2897	0,3010	5,84%

A mov. 2.2 evidencia a projeção de passageiros para o mês de NOVEMBRO/2023, a qual representa 11.066.223 passageiros.

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

A mov. 2.3 evidencia a composição do custo/km projetado por tipo de veículo e por consórcio para o mês de NOVEMBRO/2023 (01 a 30), quer seja, CONSÓRCIO PONTUAL: 30,019500%; TRANSBUS: 33,142400%; e PIONEIRO: 36,838100%; e tarifa técnica de R\$ 7,2897.

A mov. 2.4 evidencia o gráfico com o custo previsto para o mês de NOVEMBRO/2023 (01 a 30), no valor de R\$ 80.669.902,96.

A mov. 2.6 evidencia o gráfico com os valores previstos para o mês de NOVEMBRO/2023 (01 a 30):

CUSTO PREVISTO: R\$ 80.669.902,96

RECEITA PREVISTA: R\$ 66.397.338,00

DÉFICIT: -R\$ 14.272.564,96

Na mov. 2.5 foi anexado a Resolução SEFA nº 0603/2023.



Na mov. 2.6 consta a Minuta de Resolução que fixa o custo/km e tarifa técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba para o período de NOVEMBRO de 2023 ( 01 a 30), a qual representa a monta de R\$ 7,2897, conforme tabelas a seguir:

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

1-nov-23 CUSTO/km TOTAL												
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	9,3471	9,3471	10,3258	12,3171	12,3783	13,2206	16,2897	15,5518	14,9854	19,6796	19,6796	12,1607
LOTE 2	9,5920	9,5920	10,6985	11,1756	13,1028	0,0000	17,8706	15,0980	18,9686	16,1344	20,3569	13,0739
LOTE 3	8,5338	9,7109	10,6473	12,3480	13,3426	0,0000	0,0000	15,8313	16,4202	16,7563	22,3503	13,5048
MÉDIA	8,5338	9,4871	10,5811	11,7931	12,9747	13,2206	16,6286	15,4373	16,0245	16,4619	21,0773	12,9343
PASSAGEIROS PREVISTO „												11.066.223
IPK „												1,7743
TARIFA TÉCNICA „												7,2897

Em análise à Minuta de Resolução, não identificamos inconsistências e a mesma visa fixar o custo/km e tarifa técnica ref. ao mês de NOVEMBRO/2023 (01 a 30) para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba.

Em relação às 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 à Presidência, autoridade competente, para que entendendo ser oportuno e conveniente à administração, encaminhe a SEG – Secretaria Geral para providências quanto a publicação da Resolução. Lembrando que após o término de todo o processo, o mesmo deverá ser publicado no sítio da URBAS, visando o atendimento à Lei de Transparência.

Atenciosamente,

ALEXANDRE CÉSAR CAVICHIA

Assessoria de Controle



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES**

**PARA: URBS / URBSAJD - ÁREA JURÍDICA**

À AJU - Ciente, para análise e parecer.

Curitiba , 07 de novembro de 2023 - 18:46:18

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 - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSAJD - ÁREA JURÍDICA**

**PARA: URBS / URBSJUAM - COORDENADORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO**

Para providências.

Curitiba , 08 de novembro de 2023 - 12:28:23

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

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSCJUAM - COORDENADORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO**

**PARA: URBS / URBSAJD - ÁREA JURÍDICA**

À DJU,  
encaminho Parecer DJU/003/2023 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\_DJU\_003\_2023\_REPACTUAÇÃO DA TARIFA\_TRANSPORTE COLETIVO\_TARIFA  
TÉCNICA\_CONTRATOS CONCESSÃO\_NOVEMBRO\_2023.PDF**

Curitiba , 16 de novembro de 2023 - 13:54:30

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 - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo de Souza - Matrícula: 2345 - em 07/12/2023 às 17:02:51



Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



**DIRETORIA JURÍDICA**

ÁREA JURÍDICA

**DJU/003/2023**

Curitiba, 16 de Novembro de 2023.

### REFERÊNCIAS

DE: **ASSESSORIA JURÍDICA/ASSESSORIA DE DIREITO ADMINISTRATIVO E MOBILIDADE**

PARA: **PRESIDÊNCIA**

REF.: **ANÁLISE JURÍDICA – CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº. 005/2009 – TRANSPORTE COLETIVO – CÁLCULO DA TARIFA TÉCNICA – NOVEMBRO/2023**

PROTOCOLO: **01-262479/2023**

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 Novembro/2023.

Em virtude do que disciplina a Cláusula Décima-Sexta do Termo Aditivo nº. 09 que trata da revisão mensal, excluindo-se os itens de reajuste tarifário que a periodicidade permanece anual, a Área Solicitante deu início a procedimento que tem por objeto a apuração e fixação da tarifa técnica para a competência Novembro/2023.

AAOC apresentou relatório com as alterações operacionais do sistema de transporte coletivo que servirá de base para previsão de quilometragem, horas de pessoal e frota operante para o mês de Novembro/2023. (Mov. 1)

AATO2 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)



Prefeitura Municipal de Curitiba

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

ÁREA JURÍDICA

Por meio do Parecer ACN/233/2023 a Assessoria de Controle não identificou inconsistências nos cálculos formulados pela ATO2, opinando pelo prosseguimento do feito. (Mov. 3.1)

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

É o relatório. Vieram os autos para parecer.

## **II – ANÁLISE JURÍDICA**

### **2.1 DA PERDA DA VIGÊNCIA DA LEI DO REGIME EMERGENCIAL**

#### **– SUPERVENIÊNCIA DOS TERMOS ADITIVOS Nº. 08 E 09**

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

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

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

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

ÁREA JURÍDICA

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, 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.

Por outro lado, em data de 21 de dezembro de 2022 a URBS e os concessionários celebraram Termo Aditivo nº. 09 que versa sobre questões operacionais e financeiras que impactam a concessão, denotando-se da redação da cláusula vigésima segunda que suas disposições passarão a vigor a partir de 01 de dezembro de 2022.

Nesse passo, diante dos fatos e circunstâncias narradas, o presente expediente visa a apuração dos valores da tarifa técnica para o mês de Novembro/2023, que do ponto de vista jurídico é plenamente viável, haja vista a existência de previsão no Termo Aditivo nº. 08 e 09 que assim autorizam.

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

DIRETORIA JURÍDICA

ÁREA JURÍDICA

## 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.

Já em relação à minuta de resolução trazida ao expediente (Mov. 2.6), esta fixa o custo/km e a tarifa técnica para o período de Novembro/2023 com base nas estimativas operacionais projetadas pela AOC constantes de Mov. 1.1, já considerando as novas regras previstas no Termo Aditivo nº. 09, tarifa cujo patamar alcança o importe de **R\$7,2897** para o período compreendido entre 01 de novembro de 2023 a 30 de novembro de 2023, tal qual apurado pela ATO2.

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*"<sup>1</sup>

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

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

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



**DIRETORIA JURÍDICA**

ÁREA JURÍDICA

desta forma prejuízos aos cofres públicos e à própria prestação da atividade, sendo essa uma exigência do Princípio da Legalidade e da Boa-fé objetiva, eis que não é dado à URBS agir ao alvedrio da lei, nem em alvedrio da boa-fé objetiva.

Desta forma, 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**

AJU/AM - OAB/PR 55.842



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSAJD - ÁREA JURÍDICA**

**PARA: URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS**

Aprovo o Parecer DJU 003/2023.

Curitiba , 16 de novembro de 2023 - 14:02:16

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

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51



**Prefeitura Municipal de Curitiba**

**Descrição do Trâmite - Despacho**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSP - PRESIDÊNCIA - URBS**

**PARA: URBS / URBSDAF - DIRETORIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA-URBS**

**PARA: URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES**

**PARA: URBS / URBSSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS**

Acolho as manifestações técnicas e jurídicas exaradas e encaminho para deliberação DOP e DAF, após encaminhahr para publicação.

Curitiba , 22 de novembro de 2023 - 19:09:10

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 - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Despacho**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSDAF - DIRETORIA ADMINISTRATIVA FINANCEIRA-URBS**

**PARA: URBS / URBSEGE - SECRETARIA GERAL - URBS**

Ciente e considerando o parecer da AJU, estou de acordo com a publicação da nova tarifa técnica.

Curitiba , 23 de novembro de 2023 - 20:00:56

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 - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51



**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Informação**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSDOP - DIRETORIA DE OPERAÇÕES**

**PARA: URBS / URBSSEG - SECRETARIA GERAL - URBS**

À SEG - Ciênte e de acordo com manifestações técnicas e jurídicas.

Curitiba , 28 de novembro de 2023 - 20:53:56

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 - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51





**Prefeitura Municipal de Curitiba**  
**Descrição do Trâmite - Encerramento**

---

**Protocolo: 01-262479/2023**

**DE: URBS / URBSEGE - SECRETARIA GERAL - URBS**

**PARA: URBS / URBSEGE - SECRETARIA GERAL - URBS**

Procedido o encerramento do presente protocolo. Assinada a Resolução DIR/029/2023 e publicada no Diário Oficial do Município n.º 223, de 30/11/2023.

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

**11.1 - RESOLUÇÃO DIR 029 2023 tarifa técnica NOVEMBRO 2023.pdf**

**11.2 - RESOLUÇÃO DIR 029 2023 publicação DOM.pdf**

Curitiba , 06 de dezembro de 2023 - 18:43:55

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 - 01-262479/2023 - por Carlos Eduardo Manika - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:04:51

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

## RESOLUÇÃO DIR/029/2023

Fixa o Custo/km e Tarifa Técnica para remuneração das Concessionárias dos serviços de transporte coletivo de passageiros de Curitiba, referente ao mês de novembro/2023.

A Diretoria da URBS – Urbanização de Curitiba S.A., no uso das atribuições previstas no Artigo 26, inciso V, do Estatuto Social, no art. 20, incisos XIII e XIV do Decreto Municipal nº. 1.356 de 15 de dezembro de 2008 e,

- Considerando que foram aplicados todos os ajustes operacionais para quilometragem, frota operante e o quantitativo de pessoal;

- Considerando a programação operacional dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-262479/2023, que levará em conta não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade de veículos necessários a evitar aglomerações no interior dos ônibus e terminais de integração, sobretudo nos horários de pico e aplicação da correção contratual;

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

- Considerando a quilometragem prevista do período mensal;

- Considerando a quantidade de dias úteis, sábados e domingos do período mensal;

- Considerando a frota operante do período mensal;

- Considerando a operação determinada pela URBS;

- Considerando o cálculo referente a Amortização e Rentabilidade e seus reflexos;

- Considerando o termo aditivo nº.008/2022;

- Considerando o termo aditivo nº. 009/2022, no qual foram aplicadas todas as adequações apontadas no termo;

Prefeitura Municipal de Curitiba

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

CURITIBA

- Considerando a atualização preço do Preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição e a indisponibilidade de informações no site da ANP, está sendo utilizado o preço da pesquisa da semana 01/03/2020-07/03/2020, aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da semana de **22/10/2023-28/10/2023**, a variação será aplicada sobre o preço da distribuidora de 01/03/2020-07/03/2020, utilizado em 05/03/2020;

- Considerando a revisão no quantitativo de horas de motorista e cobradores;

- Considerando a competência legal desta gerenciadora, uma vez identificado por ela uma distorção no repasse as concessionárias, será promovida a devida correção;

### RESOLVE:

Art. 1º. Fixar a tarifa técnica em **R\$ 7,2897** (sete reais, vinte e oito centavos e noventa e sete décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas

A) A partir de **01 de novembro de 2023 a 30 de novembro de 2023**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios:

1-nov-23	CUSTO/km TOTAL											
LOTES	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	9,3471	9,3471	10,3258	12,3171	12,3783	13,2206	16,2897	15,5518	14,9854	19,6796	19,6796	12,1607
LOTE 2	9,5920	9,5920	10,6985	11,1756	13,1028	0,0000	17,8706	15,0980	18,9686	16,1344	20,3569	13,0739
LOTE 3	8,5338	9,7109	10,6473	12,3480	13,3426	0,0000	0,0000	15,8313	16,4202	16,7563	22,3503	13,5048
MÉDIA	8,5338	9,4871	10,5811	11,7931	12,9747	13,2206	16,6286	15,4373	16,0245	16,4619	21,0773	12,9343
PASSAGEIROS PREVISTO .:												11.066.223
IPK .:												1,7743
TARIFA TÉCNICA .:												7,2897

Resumo custo/km - novembro/2023 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 e seus termos aditivos, em função das propostas comerciais apresentadas pelas Concessionárias.

Art. 3º. A composição do custo/km de cada período encontra-se explicitada no ANEXO da presente Resolução, e que a integra como se nela estivesse transcrita.

Art. 4º. Ao serem constatadas inconsistências no cálculo do custo/km ou repasse de valores aos concessionários, a URBS deverá, de ofício, promover a correção.

Prefeitura Municipal de Curitiba

URBS  
Urbanização de Curitiba S.A.

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



Art. 5º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de novembro de 2023** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 27 de novembro de 2023.

OGENY PEDRO MAIA NETO  
Presidente

PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL  
Diretor Administrativo e Financeiro

ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO  
Diretor de Operações

EGBERTO PEREIRA JUNIOR  
Diretor Jurídico

Exportado do Sistema Único de Protocolos - 01-262479/2023 por Carlos Eduardo M. de M. - Matrícula 83454 em 07/12/2023 às 17:02:51

**CURITIBA**

Nº 223 - ANO XII

CURITIBA, QUINTA-FEIRA, 30 DE NOVEMBRO DE 2023

**DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO  
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA****RESOLUÇÃO Nº 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 novembro/2023.*

A Diretoria da URBS – Urbanização de Curitiba S.A., no uso das atribuições previstas no Artigo 26, inciso V, do Estatuto Social, no art. 20, incisos XIII e XIV do Decreto Municipal nº. 1.356 de 15 de dezembro de 2008 e,

- Considerando que foram aplicados todos os ajustes operacionais para quilometragem, frota operante e o quantitativo de pessoal;
- Considerando a programação operacional dos serviços definida pela URBS - Urbanização de Curitiba S.A, conforme protocolo nº 01-262479/2023, que levará em conta não apenas o quantitativo efetivo da demanda a ser transportada, mas também a quantidade de veículos necessários a evitar aglomerações no interior dos ônibus e terminais de integração, sobretudo nos horários de pico e aplicação da correção contratual;
- Considerando a celebração do termo aditivo nº 009 protocolo nº 01-178908/2022;
- Considerando a quilometragem prevista do período mensal;
- Considerando a quantidade de dias úteis, sábados e domingos do período mensal;
- Considerando a frota operante do período mensal;
- Considerando a operação determinada pela URBS;
- Considerando o cálculo referente a Amortização e Rentabilidade e seus reflexos;
- Considerando o termo aditivo nº.008/2022;
- Considerando o termo aditivo nº. 009/2022, no qual foram aplicadas todas as adequações apontadas no termo;
- Considerando a atualização preço do Preço do Diesel, a ANP está informando somente o valor aos consumidores, devido a esta condição e a indisponibilidade de informações no site da ANP, está sendo utilizado o preço da pesquisa da semana 01/03/2020-07/03/2020, aplicado em 15/03/2020 e comparado o preço de pesquisa da semana de **22/10/2023-28/10/2023**, a variação será aplicada sobre o preço da distribuidora de 01/03/2020-07/03/2020, utilizado em 15/03/2020;
- Considerando a revisão no quantitativo de horas de motorista e cobradores;
- Considerando a competência legal desta gerenciadora, uma vez identificado por ela uma distorção no repasse as concessionárias, será promovida a devida correção;

**RESOLVE:**

Art. 1º. Fixar a tarifa técnica em **R\$ 7,2897** (sete reais, vinte e oito centavos e noventa e sete décimos de centavo) e o custo/km conforme as regras elencadas:

**a)** A partir de **01 de novembro de 2023 a 30 de novembro de 2023**, adotar os custos/km com os ajustes contratuais para cada tipo de veículos e consórcios.



# CURITIBA

Nº 223 - ANO XII

CURITIBA, QUINTA-FEIRA, 30 DE NOVEMBRO DE 2023

## DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA



1-nov-23		CUSTO/km TOTAL										
LOTE S	MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PADRON	PADRON LD	PADRON DD	PADRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO LD 18 m	ARTICULADO 20 m	BIARTICULADO	MÉDIA
LOTE 1	9,3471	9,3471	10,3258	12,3171	12,3783	13,2206	16,2897	15,5518	14,9854	19,6796	19,6796	12,1607
LOTE 2	9,5920	9,5920	10,6985	11,1756	13,1028	0,0000	17,8706	15,0980	18,9686	16,1344	20,3569	13,0739
LOTE 3	8,5338	9,7109	10,6473	12,3480	13,3426	0,0000	0,0000	15,8313	16,4202	16,7563	22,3503	13,5048
MÉDIA	8,5338	9,4871	10,5811	11,7931	12,9747	13,2206	16,6286	15,4373	16,0245	16,4619	21,0773	12,9343
PASSAGEIROS PREVISTO ::												11.066.223
IPK ::												1,7743
TARIFA TÉCNICA ::												7,2897

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

Art. 3º. A composição do custo/km de cada período encontra-se explicitada no ANEXO da presente Resolução, e que a integra como se nela estivesse transcrita.

Art. 4º. Ao serem constatadas inconsistências no cálculo do custo/km ou repasse de valores aos concessionários, a URBS deverá, de ofício, promover a correção.

Art. 5º. A vigência desta resolução tem efeitos a partir da sua assinatura e retroage até o dia **01 de novembro de 2023** inclusive, ratificando-se todos os atos praticados antes de sua publicidade.

Curitiba, 27 de novembro de 2023. OGENY PEDRO MAIA NETO – Presidente, PEDRO HENRIQUE SCHERNER ROMANEL, Diretor Administrativo e Financeiro - ALDEMAR VENANCIO MARTINS NETO - Diretor de Operações - EGBERTO PEREIRA JUNIOR - Diretor Jurídico.

URBS - Urbanização de Curitiba S.A., 29 de novembro de 2023.

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



CURITIBA

Nº 223 - ANO XII  
CURITIBA, QUINTA-FEIRA, 30 DE NOVEMBRO DE 2023



DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO  
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA

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

LOTE 01  
VALOR A PARTIR DE - R\$ 01/11/2023

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO															1º A		
FROTA OPERANTE		0	57	98	19	49	12	18	37	17	0	28	335				
QUILOMETRAGEM MÉDIA MENSAL		0,00	499,434,88	585,771,33	100,877,77	258,983,50	37,605,70	91,137,41	173,091,20	92,322,56	0,00	152,159,53	1,991.383,89				
ITEMS DO CÁLCULO		MICRO	MICRO ESPECIAL	COMUM	PACRON	PACRON LO	PACRON D	PACRON HÍBRIDO	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 18 m	ARTICULADO 20 m	BARTICULADO	Custo/km médio				
4 CUSTOS IMPRÉVISTOS		0,0000	2,1158	2,5349	3,6634	3,7118	4,9423	4,3146	5,3309	5,3365	0,0000	6,1762	3,4624	28,47%			
4.1	COMBUSTÍVEL		1,4730	1,8972	2,5502	2,5502	2,5502	1,8224	3,5512	3,5512		4,1766	2,2535	18,53%			
4.2	LUBRIFICANTES		0,0589	0,0679	0,1020	0,1020	0,1020	0,1093	0,1420	0,1420		0,1671	0,0918	0,75%			
4.3	REAGENTES AREIA 32		0,0775	0,0930	0,0134	0,0026		0,1063	0,0096	0,0096		0,1715	0,0580	0,48%			
4.4	RODAZEN		0,2196	0,2856	0,3329	0,3329	0,3329	0,3329	0,3955	0,3955		0,4668	0,3091	2,54%			
4.5	PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção		0,2888	0,4452	0,6648	0,7241	1,9572	1,4870	1,2326	1,0911		1,7752	0,7291	6,00%			
4.6	BATERIAS							0,4567					0,0209	0,17%			
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO e de ADMINISTRAÇÃO, inclusive o benefício		0,0000	5,0502	5,0502	5,0502	5,0502	5,0502	5,5156	5,0502	5,0502	0,0000	5,0502	5,0715	41,70%			
5.1	PESSOAL OPERACIONAL		2,7187	2,7187	2,7187	2,7187	2,7187	2,9745	2,7187	2,7187		2,7187	2,7305	22,45%			
5.2	INCENTIVOS SOCIAIS - 43,0213%		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		0,0000	0,0000	0,00%			
5.3	BENEFÍCIOS		0,7840	0,7840	0,7840	0,7840	0,7840	0,8488	0,7840	0,7840		0,7840	0,7870	6,47%			
5.3.1	CESTA BÁSICA		0,7003	0,7003	0,7003	0,7003	0,7003	0,7617	0,7003	0,7003		0,7003	0,7031	5,78%			
5.3.2	PLANO DE SAÚDE		0,0743	0,0743	0,0743	0,0743	0,0743	0,0772	0,0743	0,0743		0,0743	0,0744	0,61%			
5.3.3	SEGURO DE VIDA		0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0095	0,0099	0,0095	0,0095		0,0095	0,0095	0,08%			
5.6	ENCARGOS SOCIAIS - 43,0213%		0,2701	0,2701	0,2701	0,2701	0,2701	0,2848	0,2701	0,2701		0,2701	0,2712	2,23%			
5.7	PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO		0,0914	0,0914	0,0914	0,0914	0,0914	0,1000	0,0914	0,0914		0,0914	0,0918	0,76%			
6 CUSTOS DE ADMINISTRAÇÃO		0,0000	0,6153	0,6153	0,6153	0,6153	0,6153	1,3149	0,6153	0,6153	0,0000	0,6153	0,6473	5,32%			
6.1	ENCARGOS ADMINISTRATIVOS		0,3254	0,3254	0,3254	0,3254	0,3254	0,3254	0,3254	0,3254		0,3254	0,3268	2,69%			
6.2	OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional		0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899	0,2899		0,2899	0,2899	2,38%			
6.3	TAXA DE RISCO							0,6697					0,0306	0,25%			
6.3.1	TAXA DE PRODUÇÃO DE EXCESSIVO VEÍCULO HÍBRIDO							0,6697					0,0306	0,25%			
7 AMORTIZAÇÃO		0,0000	0,3159	0,4904	0,7404	0,7585	2,1449	1,6473	1,3514	1,1963	0,0000	2,0542	0,8106	6,67%			
7.1	VEÍCULOS		0,3066	0,4664	0,6966	0,7387	2,0506	1,2917	1,2917	1,1435		1,9635	0,7715	6,34%			
7.2	EDIFICAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS		0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000		0,0000	0,0000	0,00%			
8 CONTRIBUIÇÃO JUSTA		0,0000	0,4943	0,8026	1,2594	1,2091	2,2206	2,1973	2,2910	1,8944	0,0000	3,6371	1,2985	10,80%			
8.1	VEÍCULOS		0,2439	0,3954	0,8860	0,5917	1,1232	1,1114	1,1588	0,9582		1,8386	0,6419	5,28%			
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS		0,1250	0,2026	0,3003	0,3032	0,5756	0,5695	0,5938	0,4910		0,9427	0,3289	2,70%			
8.2	INSTALAÇÕES, EDIFIC., EQUIPAM. E ALMOX.		0,0629	0,1353	0,2466	0,2077	0,3450	0,3414	0,3560	0,2944		0,5851	0,2100	1,73%			
8.3	IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...		0,0425	0,0683	0,1264	0,1064	0,1768	0,1750	0,1824	0,1508		0,2886	0,1076	0,88%			
9 IMPOSTOS, TAXAS E ANEL.		0,0000	0,7309	0,9076	0,9637	0,9685	1,0346	1,2782	1,2173	1,1729	0,0000	1,5409	0,9515	7,85%			
11	DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO						-2,8120	-0,3291	-0,3291	-0,3050			-0,0959	-0,79%			
10 BASE PARA TRIBUTOS		0,0000	8,5915	9,4934	11,3286	11,3593	12,1613	14,9997	14,3097	13,7877	0,0000	18,1138	11,1845	91,97%			
9.1	IMPOSTO FEDERAL - CPTB - 2,00%		0,1790	0,1978	0,2360	0,2360	0,2360	0,3123	0,2951	0,2972		0,3774	0,2330	1,92%			
9.2	TRIBUTOS MUNICIPAIS		0,5519	0,6058	0,7277	0,7313	0,7812	0,9629	0,9192	0,8957		1,6336	0,7184	5,91%			
9.2.1	ISS - 2,00%		0,1790	0,1978	0,2360	0,2360	0,2534	0,3123	0,2951	0,2972		0,3774	0,2330	1,92%			
9.2.2	TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%		0,3729	0,4080	0,4917	0,4953	0,5278	0,6506	0,6241	0,5384		0,7862	0,4854	3,99%			
10 RECOMPENSAÇÃO DA MANUTENÇÃO DE CUSTO DE PESSOAL - PESSOAL		0,0000	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0248	0,0000	0,0248	0,0248	0,20%			
CUSTO km TOTAL		0,0000	9,3471	10,3258	12,3171	12,3783	13,2206	16,2897	15,5518	14,9854	0,0000	19,6796	12,16073	100,00%			
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 01 - CONSÓRCIO PONTUAL PELO CUSTO/km		30,019500%															





DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO  
ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA


**PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA**

**URBS - URBANIZAÇÃO DE CURITIBA S.A**

**COMPOSIÇÃO DO CUSTO<sub>km</sub> PROJETADO POR TIPO DE VEÍCULO**

[illegible]





# CURITIBA

Nº 223 - ANO XII  
CURITIBA, QUINTA-FEIRA, 30 DE NOVEMBRO DE 2023



## DIÁRIO OFICIAL ELETRÔNICO ATOS DO MUNICÍPIO DE CURITIBA

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

### LOTE 03 VALOR A PARTIR DE - 01/11/2023

COMPOSIÇÃO DO CUSTO/km PROPOSTOS POR TIPO DE VEÍCULO

	1	22	149	4	73	0	0	54	10	17	68	1º A
PROTA OPERANTE	5.700,53	192.468,77	953.701,91	25.211,52	341.330,35	0,00	0,00	272.501,32	35.989,73	84.932,67	288.605,87	2.200.502,67
QUILOMETRAGEM MEDIA MENSAL												
ITEMS DO CÁLCULO												
4 CUSTOS IMPREVEDÍVEIS	1.5228	2.0723	2.5151	3.6091	3.8388	0,0000	0,0000	5.3073	5.8420	5.9507	7.1478	3.6322
4.1 COMBUSTÍVEL	1.0875	1.4731	1.8973	2.5504	2.5504	0,0000	0,0000	3.5514	3.5514	3.8875	4.1768	2.4883
4.2 LUBRIFICANTES	0.0435	0.0589	0.0679	0.1020	0.1020	0,0000	0,0000	0.1421	0.1421	0.1539	0.1671	0.0895
4.3 MANUTENÇÃO DE VEÍCULO	0.0435	0.0589	0.0679	0.1020	0.1020	0,0000	0,0000	0.1421	0.1421	0.1539	0.1671	0.0895
4.4 RODAGEM	0.1403	0.2196	0.2856	0.3330	0.3330	0,0000	0,0000	0.3955	0.3955	0.3955	0.4668	0.3306
4.5 PEÇAS E ACESSÓRIOS e serviços de terceiros relativos à manutenção	0.2426	0.2872	0.4147	0.5601	0.8196	0,0000	0,0000	1.1427	1.6485	1.3299	2.2695	0.8563
4.6 BATERIAS						0,0000	0,0000					6.3474
5 PESSOAL DE OPERAÇÃO E DE ADMINISTRAÇÃO, INCLUSIVE E IMPREVISTOS	5.5029	5.5029	5.5029	5.5029	5.5029	0,0000	0,0000	5.5029	5.5029	5.5029	5.5029	5.5029
5.1 PESSOAL OPERACIONAL	2.9449	2.9449	2.9449	2.9449	2.9449	0,0000	0,0000	2.9449	2.9449	2.9449	2.9449	2.9449
5.2 PESSOAL DE SERVIÇOS	1.5580	1.5580	1.5580	1.5580	1.5580	0,0000	0,0000	1.5580	1.5580	1.5580	1.5580	1.5580
5.3 BENEFÍCIOS	0.8795	0.8795	0.8795	0.8795	0.8795	0,0000	0,0000	0.8795	0.8795	0.8795	0.8795	0.8795
5.3.1 CESTA BÁSICA	0.7855	0.7855	0.7855	0.7855	0.7855	0,0000	0,0000	0.7855	0.7855	0.7855	0.7855	0.7855
5.3.2 PLANO DE SAÚDE	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833	0,0000	0,0000	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833	0.0833
5.3.3 SEGURO DE VIDA	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0,0000	0,0000	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106	0.0106
5.6 PESSOAL DE ADMINISTRAÇÃO	0.2949	0.2949	0.2949	0.2949	0.2949	0,0000	0,0000	0.2949	0.2949	0.2949	0.2949	0.2949
5.7 ENCARGOS SOCIAIS - 49,6213%	0.0990	0.0990	0.0990	0.0990	0.0990	0,0000	0,0000	0.0990	0.0990	0.0990	0.0990	0.0990
6 CUSTO DE ADMINISTRAÇÃO	0.6620	0.6620	0.6620	0.6620	0.6620	0,0000	0,0000	0.6620	0.6620	0.6620	0.6620	0.6620
6.1 DESPESAS ADMINISTRATIVAS	0.3546	0.3546	0.3546	0.3546	0.3546	0,0000	0,0000	0.3546	0.3546	0.3546	0.3546	0.3546
6.1.1 OUTROS CUSTOS ADMINISTRATIVOS de ordem operacional	0.3074	0.3074	0.3074	0.3074	0.3074	0,0000	0,0000	0.3074	0.3074	0.3074	0.3074	0.3074
6.1.2 TAXA DE RISCO						0,0000	0,0000					2.2874
6.1.3 RISCO OPERACIONAL (EXCLUSIVO VEÍCULO)						0,0000	0,0000					0.0000
7 AUMENTO	0.2642	0.2135	0.4534	0.6506	0.8981	0,0000	0,0000	1.2418	1.7893	1.4483	2.6037	0.9513
7.1 VEÍCULOS	0.2496	0.2949	0.4262	0.5754	0.8409	0,0000	0,0000	1.1739	1.6915	1.3962	2.4612	0.8968
7.2 INSTALAÇÕES, EDIFICAÇÕES E EQUIPAMENTOS	0.0147	0.0186	0.0272	0.0752	0.0542	0,0000	0,0000	0.0679	0.0979	0.0791	0.1425	0.0545
8 INSTALAÇÃO JUSTA	0.5855	0.4952	0.7258	1.2603	1.3730	0,0000	0,0000	2.0548	2.8651	2.2172	4.6669	1.5845
8.1 VEÍCULOS	0.2960	0.2451	0.3581	0.4915	0.6769	0,0000	0,0000	1.0388	1.4485	1.1208	2.3543	0.7924
8.1.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - VEÍCULOS	0.1519	0.1298	0.1838	0.2522	0.3474	0,0000	0,0000	0.5331	0.7433	0.5752	1.2081	0.4066
8.2 INSTALAÇÕES, EDIF., EQUIPAM. E ALMOX.	0.0609	0.0622	0.1216	0.3414	0.2304	0,0000	0,0000	0.3191	0.4450	0.3445	0.7232	0.2547
8.2.1 IMPOSTOS EXCLUSIVOS - INSTALAÇÕES...	0.0272	0.0272	0.0544	0.1538	0.1034	0,0000	0,0000	0.2045	0.2857	0.2245	0.4857	0.1633
9 IMPOSTOS, TAXAS E TAXAS	0.6659	0.7852	0.8326	0.9660	1.0440	0,0000	0,0000	1.2391	1.2582	1.3116	1.7602	1.0567
9.1 IMPOSTOS, TAXAS E TAXAS	0.6659	0.7852	0.8326	0.9660	1.0440	0,0000	0,0000	1.2391	1.2582	1.3116	1.7602	1.0567
11 DESCONTO INVESTIMENTO NÃO REALIZADO	-0.8975	-0.1210	-0.0715	-0.2398	-0.4238	0,0000	0,0000	-0.2034	-0.1533	-0.1303	-0.1117	-0.8834
11.1 BASE PARA TRIBUTOS	7.8400	8.9248	9.7878	11.3551	12.2718	0,0000	0,0000	14.5654	15.1081	15.4779	20.5733	12.4212
9.1.1 TRIBUTOS FISCALIS	0.1633	0.1859	0.2039	0.2366	0.2557	0,0000	0,0000	0.3034	0.3148	0.3212	0.4266	0.2586
9.1.3 IMPOSTO FEDERAL - CPFB - 2,00%	0.1633	0.1859	0.2039	0.2366	0.2557	0,0000	0,0000	0.3034	0.3148	0.3212	0.4266	0.2586
9.2 TRIBUTOS MUNICIPAIS	0.5036	0.5733	0.6287	0.7284	0.7883	0,0000	0,0000	0.9356	0.9705	0.9904	1.3215	0.7979
9.2.1 ISS - 2,00%	0.1633	0.1859	0.2039	0.2366	0.2557	0,0000	0,0000	0.3034	0.3148	0.3212	0.4266	0.2586
9.2.2 TAXA DE GERENCIAMENTO - 4,00%	0.3403	0.3874	0.4248	0.4928	0.5326	0,0000	0,0000	0.6322	0.6557	0.6692	0.8929	0.5391
10 IMPOSTO DE TRANSPORTES DE CARGA DE PESSOAL	0.0269	0.0269	0.0269	0.0269	0.0269	0,0000	0,0000	0.0269	0.0269	0.0269	0.0269	0.0269
CUSTO km TOTAL	8.5338	9.7109	10.6473	12.3480	13.3426	0,0000	0,0000	15.8313	16.4202	16.7663	22.3503	13.50475
PARTICIPAÇÃO DO LOTE 03 - CONSORCIO PIONEIRO PELO CUSTO/km												36,838100%
												100,00%

[illegible]