

**AGÊNCIA DE ASSUNTOS METROPOLITANOS DO PARANÁ - AMEP**

**EDITAL E MODELO DE SELEÇÃO PARA DELEGAÇÃO DO SISTEMA DE  
TRANSPORTE PÚBLICO DE PASSAGEIROS DA REGIÃO  
METROPOLITANA DE CURITIBA, MATERIAL RODANTE SOBRE PNEUS**

**12. ANEXO XII - DIRETRIZES PARA A PROPOSTA ECONÔMICA**

**CURITIBA**

**JULHO /2026**

## 1. INTRODUÇÃO

1.1. O presente **ANEXO** e seus **APÊNDICES** apresentam o regramento para elaboração da **PROPOSTA ECONÔMICA** no âmbito do **EDITAL DE CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 06/2026**

1.2. A **PROPOSTA ECONÔMICA** deve conter:

1.2.1. Documento preenchido do APÊNDICE MODELO PROPOSTA ECONÔMICA deste documento;

1.2.2. Memória de cálculo da **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** proposta conforme diretrizes do APÊNDICE TABELA DO CÁLCULO TARIFÁRIO do respectivo **LOTE “j”**.

1.3. Para fins de julgamento da **PROPOSTA ECONÔMICA**, será definida como melhor proposta aquela que propor o menor valor da **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** por quilômetro, na data-base de fevereiro de 2026.

1.3.1. A **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** por quilômetro de cada **LOTE** é calculada por meio da seguinte fórmula:

$$TRT_{j,i} = f\{CKm_{j,i}; KP_{MPj,i}\}$$

Em que:

- i.  $TRT_{j,i}$  = **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** calculado para o lote “j” (R\$/km) no ano i;
- ii.  $CKm_{j,i}$  = Custo por quilômetro calculado para o lote “j” (R\$/km) no ano i;
- iii.  $KP_{MPj,i}$  = Quilômetros programados para o lote “j” no ano i.

1.3.2. A **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** por quilômetro apresentada na **PROPOSTA ECONÔMICA** não pode exceder os valores de **TARIFA DE REMUNERAÇÃO MÁXIMA** para cada **LOTE**.

1.3.3. A **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA MÁXIMA** definida para cada **LOTE** é:

- i. A **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** máxima para o **LOTE 1** é R\$ 11,32;
- ii. A **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** máxima para o **LOTE 2** é R\$ 13,87;
- iii. A **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** máxima para o **LOTE 3** é R\$ 14,09; e
- iv. A **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** máxima para o **LOTE 4** é R\$ 11,33.

1.3.4. A partir da **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** apresentada será definido o **DESCONTO** que será aplicado de maneira constante ao longo de toda a **CONCESSÃO** sobre o valor de tarifa por quilômetro calculado, segundo **ANEXO** do **CÁLCULO TARIFÁRIO**.

v. O **DESCONTO** será calculado pela equação a seguir:

$$DESCONTO = \frac{TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA_{proposta, Lote j}}{TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA_{máxima, Lote j}} - 1,$$

em que:

- i. **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA**<sub>proposta, Lote j</sub> : refere-se à **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA** apresentada na proposta vencedora para o **LOTE j**;
- ii. **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA**<sub>máxima, Lote j</sub> : refere-se à **TARIFA DE REMUNERAÇÃO TÉCNICA MÁXIMA** para o **LOTE “j”** conforme item 1.3.3;

1.4. A **PROPOSTA ECONÔMICA** deve obrigatoriamente considerar:

1.4.1. O cálculo tarifário apresentado no ANEXO do CÁLCULO TARIFÁRIO.

1.4.2. A equação de REMUNERAÇÃO DEVIDA do ANEXO de REMUNERAÇÃO, REAJUSTE e REVISÃO.

## 2. APÊNDICES QUE COMPLEMENTAM ESSE ANEXO

12.1. ANEXO XII, APÊNDICE I – MODELO DE PROPOSTA ECONÔMICA;

05.1. ANEXO V, APÊNDICE I – CÁLCULO TARIFÁRIO – LOTE 1;

05.1. ANEXO V, APÊNDICE I – CÁLCULO TARIFÁRIO – LOTE 2;

05.1. ANEXO V, APÊNDICE I – CÁLCULO TARIFÁRIO – LOTE 3;

05.1. ANEXO V, APÊNDICE I – CÁLCULO TARIFÁRIO – LOTE 4;

Curitiba/PR, datado e assinado eletronicamente.

Elaborado por:

**COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO ESPECIAL**  
**DESIGNADA PELA PORTARIA/AMEP Nº 44/2025**

Documento: **12.ANEXOIIDIRETRIZESPARAAPROPOSTAECONOMICA.pdf**.

Assinatura Avançada realizada por: **Claudio Jose Zerbeto Assis (XXX.650.659-XX)** em 01/07/2026 18:13 Local: AMEP/DTIM, **Joacir da Silva Rodrigues (XXX.303.389-XX)** em 01/07/2026 18:15 Local: AMEP/CLSTPP, **Lucas Humaita Blitzkow da Silva (XXX.041.069-XX)** em 01/07/2026 18:16 Local: AMEP/DTIM, **Wilianson Correa (XXX.029.209-XX)** em 01/07/2026 18:17 Local: AMEP/DTIM, **Ana Silvia Smania Gomes (XXX.971.158-XX)** em 01/07/2026 18:18 Local: AMEP/DTIM, **Almir Nunes de Faria (XXX.847.489-XX)** em 01/07/2026 18:25 Local: AMEP/DTIM, **Wilhelm Eduard Milward de Azevedo Meiners (XXX.667.189-XX)** em 01/07/2026 18:27 Local: AMEP/DTIM.

Inserido ao protocolo **25.697.526-2** por: **Joacir da Silva Rodrigues** em: 01/07/2026 17:58.



Documento assinado nos termos do Art. 38 do Decreto Estadual nº 7304/2021.

A autenticidade deste documento pode ser validada no endereço:  
<https://www.eprotocolo.pr.gov.br/spiweb/validarDocumento> com o código: