Prefeitura Municipal de Braço do Norte - SC

CNPJ: 82.926.551/0001-45
Responsável: Rafael Prudêncio Pereira
Matrícula: 29897
Telefone: (48) 99206-2206
Departamento: licitação

gov.br
Documento assinado digitalmente
RAFAEL PRUDENCIO PEREIRA
Data: 21/07/2026 13:13:36-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

CERTIFICADO AUTENTICIDADE

Relatório de Cotação: Pesquisa de Preço e Estimativa de Orçamento - Contratação de empresa especializada para realização de aferição anual, calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300.

Pesquisa realizada entre 21/07/2026 11:32:23 e 21/07/2026 12:57:06

Relatório gerado no dia 21/07/2026 12:57:55 (IP: 187.102.36.62)

Observações Gerais: A contratação de empresa especializada mostra-se necessária para garantir a manutenção da operacionalidade do etilômetro utilizado pela Polícia Militar de Braço do Norte nas atividades de fiscalização de trânsito e controle de alcoolemia. O serviço compreende calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção do equipamento BAF-300 n.º de série 07561, conforme orçamento apresentado pela empresa especializada. A contratação atende ao interesse público, pois assegura a continuidade das ações de fiscalização de trânsito, contribuindo diretamente para a segurança viária, prevenção de acidentes e preservação da ordem pública.

Em conformidade com a Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

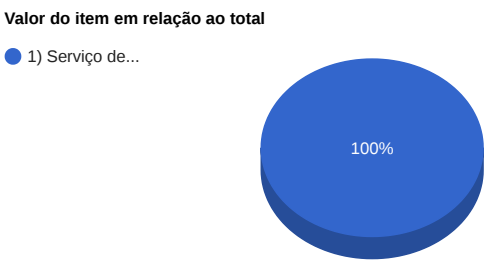
Método Matemático Aplicado: Média Aritmética dos preços obtidos - Preço calculado com base na média aritmética de todos os preços selecionados pelo usuário para aquele determinado Item.

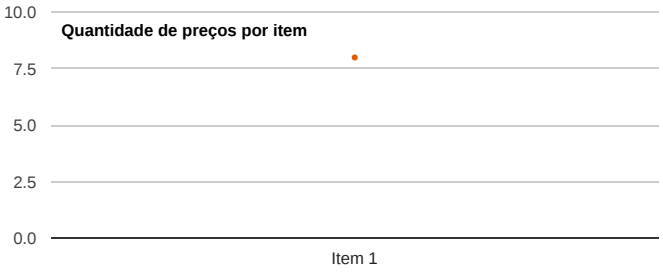
Conforme Instrução Normativa Nº 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133), no Artigo 3º, "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC V-Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1: Serviço de calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300, n.º de série 07561.
Descrição: Serviço de calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300, n.º de série 07561.

PREÇOS / PROPOSTAS	QUANTIDADE	PREÇO ESTIMADO	PERCENTUAL	PREÇO EST. CALCULADO	% VALOR GLOBAL	TOTAL
8 / 8	1	R$ 3.138,75 (un)	-	R$ 3.138,75	100%	R$ 3.138,75

Valor Global: **R$ 3.138,75**





Detalhamento dos Itens

Item 1: Serviço de calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300, n.º de série 07561.

Preço Estimado: R$ 3.138,75 (un) **Percentual:** - **Preço Estimado Calculado:** R$ 3.138,75 **Média dos Preços Obtidos:** R$ 3.138,75

Quantidade	Descrição	Observação
1 Unidade	Serviço de calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300, n.º de série 075 61.	

Preço (Compras Governamentais) 1: Mediana das Propostas Finais **R$ 3.190,77**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 83.024.257/0001-00

Órgão: MUNICIPIO DE CONCORDIA / 08001 - Secretaria Municipal de Urbanismo e Obras - SEMURB

Objeto: Manutenção, calibração e verificação Inmetro do Etilômetro BAF-300 N.S.06822 pertencente ao 20° Batalhão de Polícia Militar, nos termos do art. 74, inciso I, da Lei n. 14.133/2021.

Descrição: **Serviço de verificação de etilômetro junto ao INMETRO.** - Serviço de verificação de etilômetro junto ao INMETRO.

Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/83024257000100/2026/347

Data: 10/07/2026 00:00

Modalidade: Inexigibilidade

Critério de Julgamento: Não se aplica

SRP: NÃO

Identificação: 83024257000100-1-000347/2026

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Homologação: 10/07/2026 00:00

Quantidade: 1

Unidade: UNIDADE (UNID)

UF: SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 3.190,77

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

Preço (Compras Governamentais) 2: Mediana das Propostas Finais **R$ 3.079,27**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 80.989.965/0001-98

Órgão: MUNICIPIO DE SANTA ROSA DO SUL / 03001 - SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

Objeto: REF.: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO METROLÓGICA JUNTO AO INMETRO DE ETILÔMETROS MODELO BAF-300, SEM SUBSTITUIÇÃO DE PARTES OU PEÇAS, POR INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO, COM FUNDAMENTO NO INCISO I DO ARTIGO 74 DA LEI FEDERAL Nº 14.133/2021, A SER REALIZADA JUNTO À EMPRESA ELEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA., CONFORME DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD) ANEXO, SOLICITADA PELA POLÍCIA MILITAR DE SANTA CATARINA - PMSC.

Descrição: **MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO INMETRO DE ETILOMETRO BAF-300.** - MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO INMETRO DE ETILOMETRO BAF-300.

Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/80989965000198/2026/135

Data: 09/07/2026 00:00

Modalidade: Inexigibilidade

Critério de Julgamento: Não se aplica

SRP: NÃO

Identificação: 80989965000198-1-000135/2026

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Homologação: 09/07/2026 00:00

Quantidade: 1

Unidade: SERVIÇO (SER)

UF: SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 3.079,27

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

Preço (Compras Governamentais) 3: Mediana das Propostas Finais **R$ 3.142,90**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 82.926.544/0001-43

Órgão: MUNICIPIO DE ORLEANS / CIN223 - MUNICÍPIO DE ORLEANS

Objeto: INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO DE CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA MANUTENÇÃO DE VERIFICAÇÃO/AFERIÇÃO DO ETILÔMETRO, MARCA ELEC, MODELO BAF300, Nº DE SERIE 07150; QUE OBRIGATÓRIAMENTE POR FORÇA DE LEI PRECISA ANUALMENTE SER AFERIDO.

Descrição: **SERVIÇO DE MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO ETILÔMETRO, MARCA ELEC, MODELO BAF300, Nº DE SÉRIE 07150, PARA APROVAÇÃO E ENCAMINHAMENTO JUNTO AO INMETRO.** - SERVIÇO DE MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO DO EQUIPAMENTO ETILÔMETRO, MARCA ELEC, MODELO BAF300, Nº DE SÉRIE 07150, PARA APROVAÇÃO E ENCAMINHAMENTO JUNTO AO INMETRO.

Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/82926544000143/2026/64

Data: 16/04/2026 00:00

Modalidade: Inexigibilidade

Critério de Julgamento: Não se aplica

SRP: NÃO

Identificação: 82926544000143-1-000064/2026

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Homologação: 16/04/2026 00:00

Quantidade: 1

Unidade: Serviço

UF: SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 3.142,90

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

Preço (Compras Governamentais) 4: Mediana das Propostas Finais **R$ 3.265,77**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 82.960.758/0001-36

Órgão: MUNICIPIO DE JACINTO MACHADO / 06001 - Diretoria de Obras e Serviços Públicos

Objeto: Prestação de serviço de manutenção e calibração do Etilômetro com certificado INMETRO da Policia Militar do Município de Jacinto Machado/SC.

Descrição: **Prestação de serviço de manutenção e calibração do Etilômetro com certificado INMETRO** - Prestação de serviço de manutenção e calibração do Etilômetro com certificado INMETRO

Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/82960758000136/2026/95

Data: 15/04/2026 00:00

Modalidade: Dispensa

Critério de Julgamento: Não se aplica

SRP: NÃO

Identificação: 82960758000136-1-000095/2026

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Homologação: 15/04/2026 00:00

Quantidade: 1

Unidade: SERVIÇO (SER)

UF: SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 3.265,77

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

Preço (Compras Governamentais) 5: Mediana das Propostas Finais **R$ 2.433,27**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Órgão: MUNICIPIO DE TIMBO / 03007 - Convênio Polícia Militar

Objeto: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO INMETRO DO ETILÔMETRO BAF-300 N.S.01960 DA 2° CIA DA POLÍCIA MILITAR DE TIMBÓ

Descrição: **MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO INMETRO DO ETILÔMETRO BAF-300 N.S.01960** - MANUTENÇÃO, CALIBRAÇÃO E VERIFICAÇÃO INMETRO DO ETILÔMETRO BAF-300 N.S.01960

Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/83102764000115/2026/104

Data: 26/03/2026 00:00

Modalidade: Dispensa

Critério de Julgamento: Não se aplica

SRP: NÃO

Identificação: 83102764000115-1-000104/2026

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Homologação: 26/03/2026 00:00

Quantidade: 1

Unidade: UNIDADE (UN)

UF: SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 2.433,27

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

Preço (Compras Governamentais) 6: Mediana das Propostas Finais **R$ 3.642,31**

Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 36.043.246/0001-98

Órgão: AUTARQUIA MUNICIPAL DE TRANSITO - BC TRANSITO / 17 - Autarquia Municipal de Trânsito

Objeto: Contratação, por meio de inexigibilidade, de empresa especializada para conserto e manutenção de 02 aparelhos de etilômetro basf 300 e de 01 impressora itb 110, utilizados no policiamento de trânsito.

Descrição: **Serviço de manutenção, calibração e aferição anual do etilometro nº 03286** - Serviço de manutenção, calibração e aferição anual do etilometro nº 03286

Fonte: https://pncp.gov.br/app/editais/36043246000198/2025/54

Data: 06/11/2025 10:09

Modalidade: Inexigibilidade

Critério de Julgamento: Não se aplica

SRP: NÃO

Identificação: 36043246000198-1-000054/2025

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Homologação: 06/11/2025 00:00

Quantidade: 1

Unidade: SERVIÇO

UF: SC

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 3.642,31

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

Preço (Outros Entes Públicos) 1: Mediana das Propostas Finais **R$ 3.786,50**

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 08.885.069/0001-51

Órgão: Equiplano - Prefeitura Municipal de Toledo
Fundo Municipal de Trânsito

Objeto: Contratação da empresa ELEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA, inscrita sob o CNPJ 07.791.107/0001-44, com sede na Rua 26 de Novembro, nº 79, Centro, Tremembé/SP, CEP 12120-087, para manutenção, calibração e verificação Inmetro do Etilômetro, modelos BAF-300, N.S. 04531, pertencente ao Fundo municipal de Trânsito.

Descrição: **Serviços de manutenção, calibração e verificação Inmetro do Etilômetro** - modelo BAF-300, N.S.04531, patrimônio Fundo de Trânsito 030/2017, plaqueta nº 73802.

Fonte: https://equiplano.toledo.pr.gov.br:7443/transparencia/licitacoes

Data: 16/04/2026 00:00

Modalidade: Inexigibilidade

SRP: NÃO

Identificação: FMT-12026-Inexigibilidade

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Quantidade: 1

UF: PR

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 3.786,50

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

Preço (Outros Entes Públicos) 2: Mediana das Propostas Finais **R$ 2.569,20**

Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

CNPJ: 01.935.819/0001-03

Órgão: DETRAN/RS - DEP. ESTADUAL DE TRÂNSITO

Objeto: Contratação da empresa ELEC Indústria e Comércio de Equipamentos de Medição LTDA, com lastro no artigo 74, I, da Lei Federal n.º 14.133 /2021, para contratação Limpeza/Manutenção/Ajuste (calibração e aferição) de 02 (dois) etilômetros portáteis, modelo BAF 300, não cobertos pela garantia do produto.

Descrição: **Contratação da empresa ELEC Indústria e Comércio de Equipamentos de Medição LTDA, com lastro no artigo 74, I, da Lei Federal n.º 14.133 /2021, para contratação Limpeza/Manutenção/Ajuste (calibração e aferição) de 02 (dois) etilômetros portáteis, modelo BA -** Contratação da empresa ELEC Indústria e Comércio de Equipamentos de Medição LTDA, com lastro no artigo 74, I, da Lei Federal n.º 14.133 /2021, para contratação Limpeza/Manutenção/Ajuste (calibração e aferição) de 02 (dois) etilômetros portáteis, modelo BAF 300, não cobertos pela garantia do produto.

Fonte: https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:3:::NO:::

Data: 22/07/2025 00:00

Modalidade: Processo de Inexigibilidade

SRP: NÃO

Identificação: 4300-25124400236290-2025-PRI

Lote/Item: 1/1

Ata: N/A

Quantidade: 2

Unidade: UN

UF: RS

CNPJ	Razão Social do Fornecedor	Valor da Proposta Final
07.791.107/0001-44 *VENCEDOR*	ELEC INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE MEDICAO LTDA	R$ 2.569,20

Estado:	Cidade:	Endereço:	Telefone:	Email:
SP	Tremembé	RUA 26 DE NOVEMBRO, 79	(12) 3607-2999	elec@elec.com.br

LAUDO DA COTAÇÃO

Órgão / Entidade Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE BRACO DO NORTE
Data: 21/07/2026 11:32
Nome da Cotação: Pesquisa de Preço e Estimativa de Orçamento - Contratação de empresa especializada para realização de aferição anual, calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300.
Responsável pela Cotação: Rafael Prudêncio Pereira
Declaramos que a presente cotação de preços está em conformidade com a Instrução Normativa IN 65/2021 (Lei nº 14.133) do Ministério da Economia, que regula as compras públicas no âmbito do Poder Executivo Federal.

Preço estimado do item calculado pela fórmula Média Aritmética dos preços obtidos:

Item 1 - Serviço de calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300, n.º de série 07561.

Serviço de calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção de etilômetro marca ELEC modelo BAF-300, n.º de série 07561. na quantidade 1 - Unidade, a ser entregue em local não cadastrado, sem nenhuma observação

Preços considerados no cálculo

- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 10/07/2026, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.
- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 09/07/2026, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.
- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 16/04/2026, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.
- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 15/04/2026, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.
- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 26/03/2026, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.
- 1 preço do portal Compras Governamentais praticados pela Administração Pública de licitações homologadas/adjudicadas no dia 06/11/2025, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.

Estes preços pertencem ao Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

- 1 preço de Aquisições e contratações similares de outros entes públicos homologadas/adjudicadas no dia 16/04/2026, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.
- 1 preço de Aquisições e contratações similares de outros entes públicos homologadas/adjudicadas no dia 22/07/2025, calculado pela fórmula Mediana das Propostas Finais.

Estes preços pertencem ao Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133)

Este item atende a IN 65/2021 (Lei nº 14.133) pois possui:

8 cotações de preços que validam a pesquisa de mercado realizada:

- 6 preços que validam a pesquisa de mercado realizada, conforme Inc. I Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).
- 2 preços que validam a pesquisa de mercado realizada, conforme Inc. II Art. 5º da IN 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei nº 14.133).

Observação: A contratação de empresa especializada mostra-se necessária para garantir a manutenção da operacionalidade do etilômetro utilizado pela Polícia Militar de Braço do Norte nas atividades de fiscalização de trânsito e controle de alcoolemia. O serviço compreende calibração, verificação metrológica junto ao INMETRO e manutenção do equipamento BAF-300 n.º de série 07561, conforme orçamento apresentado pela empresa especializada. A contratação atende ao interesse público, pois assegura a continuidade das ações de fiscalização de trânsito, contribuindo diretamente para a segurança viária, prevenção de acidentes e preservação da ordem pública.

DESCRITIVO DE FÓRMULAS UTILIZADAS

Mediana das Propostas Finais

- Capta os preços finais da licitação e seleciona o preço do meio (no caso de número impar de propostas) ou a média dos preços do meio.

Extrato de fontes utilizadas neste relatório

ATENÇÃO - O Banco de Preços é uma solução tecnológica que atende aos parâmetros de pesquisa dispostos em Leis vigentes, Instruções Normativas, Acórdãos, Regulamentos, Decretos e Portarias. Sendo assim, por reunir diversas fontes governamentais, complementares e sites de domínio amplo, o sistema não é considerado uma fonte e, sim, um meio para que as pesquisas sejam realizadas de forma segura, ágil e eficaz.

Fontes utilizadas nesta cotação:

1 - Portal Nacional de Contratações Públicas *Data: 21/07/2026 11:40:26*
https://pncp.gov.br/app/ **Acessar a fonte aqui**

2 - Prefeitura Municipal de Toledo/PR *Data: 21/07/2026 12:57:06*
https://equiplano.toledo.pr.gov.br:7443/transparencia/licitacoes **Acessar a fonte aqui**

3 - Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul *Data: 21/07/2026 11:43:56*
https://portal.tce.rs.gov.br/aplicprod/f?p=50500:3:::NO::: **Acessar a fonte aqui**