



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE PERNAMBUCO

Pregão

Mapa Comparativo de Preços

1. Número do Pregão

Pregão Eletrônico nº 94/2022

2. Descrição do Objeto de Contratação

Contratação de prestação de serviços de comunicação de dados de acesso à internet.

3. Análise de Mercado

Em consulta ao site Comprasnet_Contratos, ao Paineil Nacional de Contratações Públicas-PNCP e aos sites dos TREs, identificamos contratações similares, conforme tabela abaixo:

Órgão	Objeto	Contrato	Empresa	Vigência	Evidências
TRE-CE	Prestação do serviço de acesso à internet, com fornecimento de endereço IP fixo e equipamento roteador em comodato	14/2018	FORTEL Fortaleza Telecomunicações Ltda.	mar/2022 a mar/2023	Contrato TRE-CE Termo Aditivo 2 ao Contrato TRE-CE Termo Aditivo 3 ao Contrato TRE-CE
TRE-GO	Prestação de serviços de internet dedicada para prover comunicação de dados entre este Tribunal, as zonas eleitorais de Goás e os postos de atendimento ao eleitor.	26/2020	TGX Conectividade e Entreterimento Ltda.	jun/2020 a dez/2022	Contrato TRE-GO
TRE-PB	Contratação de link de internet, Circuito digital de comunicação de dados com velocidade de 1Gbps.	30/2019	RIX Internet Ltda.	jul/2022 a jul/2023	Contrato TRE-PB Termo Aditivo 3 ao Contrato TRE-PB

TRE-RN	Contratação de serviço de acesso IP permanente, dedicado e exclusivo, incluindo o fornecimento de equipamentos e a prestação de suporte técnico	62/2019	1 Telecom Serviços de Tecnologia em Internet Ltda.	jun/2022 a dez/2024	Contrato TRE-RN Termo Aditivo ao Contrato TRE-RN Edital TRE-RN
TRE-AP	Serviço de link de acesso dedicado à internet por meio de IP, com velocidade mínima de 100 Mbps	08/2020	Telemar Norte Leste S/A	abr/2022 a abr/2023	Contrato TRE-AP Termo Aditivo 3 ao Contrato TRE-AP Apostila do Contrato TRE-AP
Justiça Federal - SE	Prestação de serviços de tecnologia da Informação e Comunicação, que consiste em acesso à internet através de link com velocidade mínima de 100 Mga bits por segundo (Mbps)	12/2021	FSF Tecnologia S.A	ago/2021 a ago/2026	Contrato JF-SE (dados extraído do Comprasnet)

Os preços do TRE-PB e do TRE-RN não foram considerados, por se tratar de link com velocidade de 1 Gbps.

Os preços contratados pelo TRE-AP e pela Justiça Federal de Sergipe também não foram incluídos para o cálculo dos preços médios do item contratado, pois possuem velocidade inferior (100 Mbps) ao que se pretende contratar. Vale ressaltar, porém, que estes possuem custo mais elevado quando comparados aos atualmente contratados por este Regional e com velocidade inferior.

Dentre as empresas Telefônica Brasil S/A, Algar Telecom, 1 Telecom, Claro S/A e Alloo Telecom, apenas estas duas últimas enviaram proposta. As demais não responderam a solicitação de orçamento.

Todos os preços válidos foram agrupados para aferição do preço médio anual, de acordo com o *Manual de Orientação - Pesquisa de Preços do STJ*, resultando no preço médio mensal de R\$ 2.100,00 (dois mil e cem reais) e anual de R\$ 25.200,00 (vinte e cinco mil e duzentos reais).

Foram também utilizados, para a composição do preço estimado, os valores dos contratos 55/2021, celebrado com a Worldnet Telecom Comércio e Serviços de Telecomunicações Ltda. e o 67/2021, celebrado com a 1 Telecom Serviços de Tecnologia em Internet Ltda., com vigência até 23/12/2022 e 24/12/2022, respectivamente. Para a utilização desses preços, foi aplicado o reajuste, com base no IPCA, conforme demonstrado no QUADRO B. Ressalto que não foram descartados os preços inexequíveis, referentes a esses contratos, para cálculo do preço final médio/mediana, visto que, conforme orientação constante no Manual de Pesquisa de Preço do STJ, se tratam de contratações públicas em vigor, celebradas com este Tribunal e que estão atendendo a contento as necessidades deste órgão.

Quadro Comparativo de Preços

	Valores reajustados IPCA 10.069240%					
	Contrato atual 55/2021 – Worldnet	Contrato atual 67/2021 – 1 Telecom	TRE-CE	Alloo Telecom	Claro	TRE-GO
Item 1 – Link internet 200 Mbps	660,42	534,75	2.616,78	4.990,00	2.411,45	2.100,00

***Tipo de fonte:**

I - Pannel de preços

II – Contratação similar

III - Internet

IV – Fornecedor

PREÇO DE MERCADO EXCLUINDO OS EXCESSIVAMENTE ELEVADOS

Empresa/Fonte	Tipo de Fonte*	Preço	Média dos demais preços	Percentual em relação à média dos demais preços	Avaliação
TRE-PE Cto 55/21	II	660,42	2530,60	26%	Válido
TRE-PE Cto 67/21	II	534,75	2555,73	21%	Válido
TRE-CE	II	2616,78	2139,32	122%	Válido
Aloo Telecom	IV	4990,00	1664,68	300%	Excessivamente
TRE-GO	II	2100,00	2242,68	94%	Válido
Claro	IV	2411,45	2180,39	111%	Válido
Obs.: O preço é excessivo quando o percentual é superior a 130%.					

PREÇO DE MERCADO EXCLUINDO OS INEXEQUÍVEIS

Empresa/Fonte	Tipo de Fonte*	Preço	Média dos demais preços	Percentual em relação à média dos demais preços	Avaliação
TRE-PE Cto 55/21	II	660,42	1915,75	34%	Inexequível
TRE-PE Cto 67/21	II	534,75	1947,16	27%	Inexequível
TRE-CE	II	2616,78	1426,66	183%	Válido
TRE-GO	II	2100,00	1555,85	135%	Válido
Claro	IV	2411,45	1477,99	163%	Válido
Obs.: O preço é inexequível quando o percentual é inferior a 70%.					
Obs.: Não foram excluídos os preços considerados inexequíveis, pois se referem a contratos em vigor no TRE-PE					

CÁLCULO DA MÉDIA/MEDIANA

PREÇOS	Desvio Padrão	Coefficiente de Variação (desvio padrão/média)	Média	Mediana	Método a ser Utilizado

TRE-PE Cto 55/21	660,42	992,34	60%	1664,68	2100,00	Mediana, em razão do valor do coeficiente de variação ser superior a 25%
TRE-PE Cto 67/21	534,75					
TRE-CE	2616,78					
TRE-GO	2100,00					
Claro	2411,45					

4. Valor Total Estimado da Licitação

De acordo com a pesquisa de preços e a planilha de formação de preços acima, considerando o valor mensal estimado obtido de R\$ 2.100,00 e a vigência da pretendida contratação por 12 meses, o valor estimado para a contratação é de **R\$ 25.200,00 (vinte e cinco mil e duzentos reais)**

5. Anexos

Não há Anexos.

6. Aprovação e Assinaturas



Documento assinado eletronicamente por **ANA LUIZA MAIA SOARES DE AZEVEDO, Chefe de Seção**, em 26/01/2023, às 14:00, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site http://sei.tre-pe.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **2113780** e o código CRC **C124C011**.