



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

Versão 2023.2 (NLL)

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS	
PAD nº:	4369/2024
Área demandante:	COINF

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE
<p>Em vista das limitações de infraestrutura de comunicação de dados nos locais de votação em localidades de difícil acesso (conforme levantamento realizado pela SECPLEI/CPLE), pretende-se viabilizar, com a presente contratação, a transmissão de dados gerados pelas urnas eletrônicas distribuídas nas seções eleitorais para a apuração dos votos, com posterior transmissão dos resultados ao TSE.</p> <p>Consiste na prestação de serviços de telecomunicações por meio de sistemas móveis de transmissão de voz e dados via satélite – SMSat, para prover a comunicação de voz e dados entre locais sem infraestrutura adequada para transmissão via linha telefônica convencional.</p>

3. DESCRIÇÃO SUCINTA DA NECESSIDADE																																				
3.1 Indicação do objeto	Locação de equipamentos com franquia e eventual uso de pacote de dados																																			
3.2 Quantidade estimada	5 equipamentos SMSAT, conforme quantitativo definido junto à CPLE / SECPLEI																																			
3.3 Estimativa preliminar de valor	<table><tr><th>Item</th><th>Descrição</th><th>Qtidade</th><th>Valor Unit.</th><th>Valor Total</th></tr><tr><td>1</td><td>SMSat (aluguel por 90 dias)</td><td>5</td><td>R\$ 17.471,29</td><td>R\$ 87.356,45</td></tr><tr><td>2</td><td>Bateria extra para SMSat (aluguel por 90 dias)</td><td>1</td><td>R\$ 1.945,56</td><td>R\$ 1.945,56</td></tr><tr><td>3</td><td>Pacote de voz e dados (10 min e 12,5 megabytes)</td><td>5</td><td>R\$ 1.345,11</td><td>R\$ 6.725,55</td></tr><tr><td>4</td><td>Minuto excedente</td><td>145</td><td>R\$ 3,63</td><td>R\$ 526,35</td></tr><tr><td>5</td><td>Megabyte excedente</td><td>440</td><td>R\$ 18,19</td><td>R\$ 8.003,60</td></tr><tr><td colspan="4">Total</td><td>R\$ 104.557,51</td></tr></table> <p>Valor total estimado de R\$ 104.557,51</p>	Item	Descrição	Qtidade	Valor Unit.	Valor Total	1	SMSat (aluguel por 90 dias)	5	R\$ 17.471,29	R\$ 87.356,45	2	Bateria extra para SMSat (aluguel por 90 dias)	1	R\$ 1.945,56	R\$ 1.945,56	3	Pacote de voz e dados (10 min e 12,5 megabytes)	5	R\$ 1.345,11	R\$ 6.725,55	4	Minuto excedente	145	R\$ 3,63	R\$ 526,35	5	Megabyte excedente	440	R\$ 18,19	R\$ 8.003,60	Total				R\$ 104.557,51
Item	Descrição	Qtidade	Valor Unit.	Valor Total																																
1	SMSat (aluguel por 90 dias)	5	R\$ 17.471,29	R\$ 87.356,45																																
2	Bateria extra para SMSat (aluguel por 90 dias)	1	R\$ 1.945,56	R\$ 1.945,56																																
3	Pacote de voz e dados (10 min e 12,5 megabytes)	5	R\$ 1.345,11	R\$ 6.725,55																																
4	Minuto excedente	145	R\$ 3,63	R\$ 526,35																																
5	Megabyte excedente	440	R\$ 18,19	R\$ 8.003,60																																
Total				R\$ 104.557,51																																
3.4 Data desejada para início dos serviços ou entrega do bem	1 mês antes da eleição																																			
3.5 Prazo de execução (se for o	12 meses																																			



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

caso)	
<b>3.6</b> Local de entrega ou local da prestação dos serviços	Sede do Tribunal Regional Eleitoral do Paraná

<b>4.</b>	<b>A DEMANDA FOI PREVISTA NO <u>PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL</u>?</b>	<b>NÃO</b>
Demanda fará uso da verba destinada às Eleições 2024.		

<b>5.</b>	<b>GRAU DE PRIORIDADE DA DEMANDA</b>	<b>ALTA</b>
Justificativa: Equipamento para viabilizar a transmissão de resultados de eleição ao TSE, diretamente de locais de difícil acesso.		

<b>6. VINCULAÇÃO COM OUTRA CONTRATAÇÃO</b>		
A demanda está vinculada ou tem alguma similaridade a algum contrato em execução/encerrado ou outra demanda prevista no PCA?		<b>NÃO</b>
PAD nº:		
ID PCA:		

<b>7. OBJETIVO ESTRATÉGICO A SER ATENDIDO <sup>1</sup></b>		
<b>MARCAR (X)</b>	<b>OBJETIVOS</b>	<b>PANORAMA</b>
X	Garantia dos direitos fundamentais	SOCIEDADE
X	Fortalecimento da relação institucional do Poder Judiciário com a sociedade	
X	Fortalecimento da segurança do processo eleitoral	PROCESSOS INTERNOS
X	Agilidade e produtividade na prestação jurisdicional	
	Enfrentamento à corrupção, à improbidade administrativa e aos ilícitos eleitorais	

<sup>1</sup> Conforme Resolução TRE-PR nº 874, DE 24 DE JUNHO DE 2021.



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

	Promoção da sustentabilidade	
X	Aperfeiçoamento da gestão administrativa e da governança judiciária	
	Aperfeiçoamento da gestão de pessoas	APRENDIZADO E CRESCIMENTO
	Aperfeiçoamento da gestão orçamentária e financeira	
X	Fortalecimento da estratégia nacional de TIC e de proteção de dados	

### 8. OUTROS

Histórico de contratações:

Contratação realizada na eleição de 2018 – PAD 9706/2020

Contratação realizada na eleição de 2020 – PAD 14566/2020

Contratação realizada na eleição de 2022 – PAD 20206/2022

### 9. EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO

Considerando as características da demanda, sugere-se à SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO a constituição da equipe de planejamento da contratação com os seguintes integrantes demandantes e técnicos:

GILMAR JOSÉ FERNANDES DE DEUS	INTEGRANTE DEMANDANTE
MAX LUIZ DE CARVALHO	INTEGRANTE DEMANDANTE
BRENO SCHULT	INTEGRANTE TÉCNICO

*Ciente e de acordo.*

Secretário Demandante: *Gilmar Jose Fernandes de Deus*

Integrante Demandante: *Max Luiz de Carvalho*



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PARANÁ

---

Integrante Técnico: *Breno Schult*