



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUI

Ata Nº 2

ATA DE REUNIÃO DO COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

IDENTIFICAÇÃO DA REUNIÃO

Data	Horário		Local	Coordenador da Reunião
22/01/2025	11:00h	12:00h	Videoconferência	Anderson Lima

PAUTA

- Orçamento de tecnologia da informação 2025;
- Contratações de tecnologia da informação para o exercício 2025.

PARTICIPANTES

Nome	Unidade
Anderson Cavalcanti de Lima	GABSTI
Rosemberg Maia Gomes	CODIN
Leonardo Moraes Júnior	COELEI
Nadja Marcela Melo e Silva Santiago	COSUT
Leonardo Saraiva e Silva	NSCIB
Antônio Manoel Silveira de Sousa	NSEGI

APRESENTAÇÃO

Discussão	Decisão / Pendência	Responsável	Data Limite
Abertura	Recepcionados os presentes, o Secretário apresentou a pauta da reunião.	Anderson Lima	Não se aplica
	Apresentação das informações relacionadas à proposta orçamentária 2025, consolidados na Planilha (0002333565).	Anderson Lima	Não se aplica

Orçamento de tecnologia da informação 2025.	<b>Discussão</b>	<b>Decisão / Pendência</b>	<b>Responsável</b>	<b>Data Limite</b>
		Apreciação da distribuição dos recursos orçamentários proposta para o exercício de 2025, bem como analisar as antecipações de contratação para remanejamento de recursos.	Membros do CGTI	28/01/2025
Contratações de tecnologia da informação para o exercício 2025.		Exposição da situação atual das contratações previstas para o exercício de 2025, consolidadas no Plano de Contratação de Soluções de TI 2025, evento 0002333567.	Anderson Lima	Não se aplica
		Analisar a necessidade de revisão do PCSTI 2025, bem como planejar o cronograma das contratações programadas para 2025.	Membros do CGTI	31/01/2025
Outras Informações		Como parte integrante dessa ata segue a apresentação de slides (0002333561) a planilha (0002333565) e o anexo (0002333567).	Anderson Lima	Não se aplica
		Não havendo outros assuntos a serem tratados, o Secretário de Tecnologia da Informação agradeceu aos presentes e finalizou a reunião.	Anderson Lima	Não se aplica

## ASSINATURA DOS MEMBROS DO COMITÊ GESTOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Nome	Unidade	Assinatura
Anderson Cavalcanti de Lima	GABSTI	Assinatura Eletrônica
Rosemberg Maia Gomes	CODIN	Assinatura Eletrônica
Nadja Marcela Melo Silva Santiago	COSUT	Assinatura Eletrônica
Leonardo Moraes Júnior	COELEI	Assinatura Eletrônica
Sheila Maria Nunes Santos	GABSTI	Assinatura Eletrônica



Documento assinado eletronicamente por **Nadja Marcela Melo Silva Santiago, Coordenador(a) de Suporte Técnico**, em 27/01/2025, às 08:49, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Rosemberg Maia Gomes, Coordenador de Desenvolvimento e Infraestrutura**, em 27/01/2025, às 09:47, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Leonardo Moraes Junior, Coordenador de Eleições Informatizadas**, em 27/01/2025, às 11:53, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Sheila Maria Nunes Santos, Analista Judiciário**, em 04/02/2025, às 09:27, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Anderson Cavalcanti de Lima, Secretário de Tecnologia da Informação**, em 04/02/2025, às 11:17, conforme art. 1º, § 2º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site [https://sei.tre-pi.jus.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.tre-pi.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0) informando o código verificador **0002333498** e o código CRC **3B4238DC**.

0001214-04.2025.6.18.8000

0002333498v6



--

# Comitê Gestor de Tecnologia da Informação

---

Reunião Ordinária – SEI nº 0001214-04.2025.6.18.8000

22 de janeiro de 2025



**Tribunal Regional Eleitoral**  
do Piauí

# Pauta

---

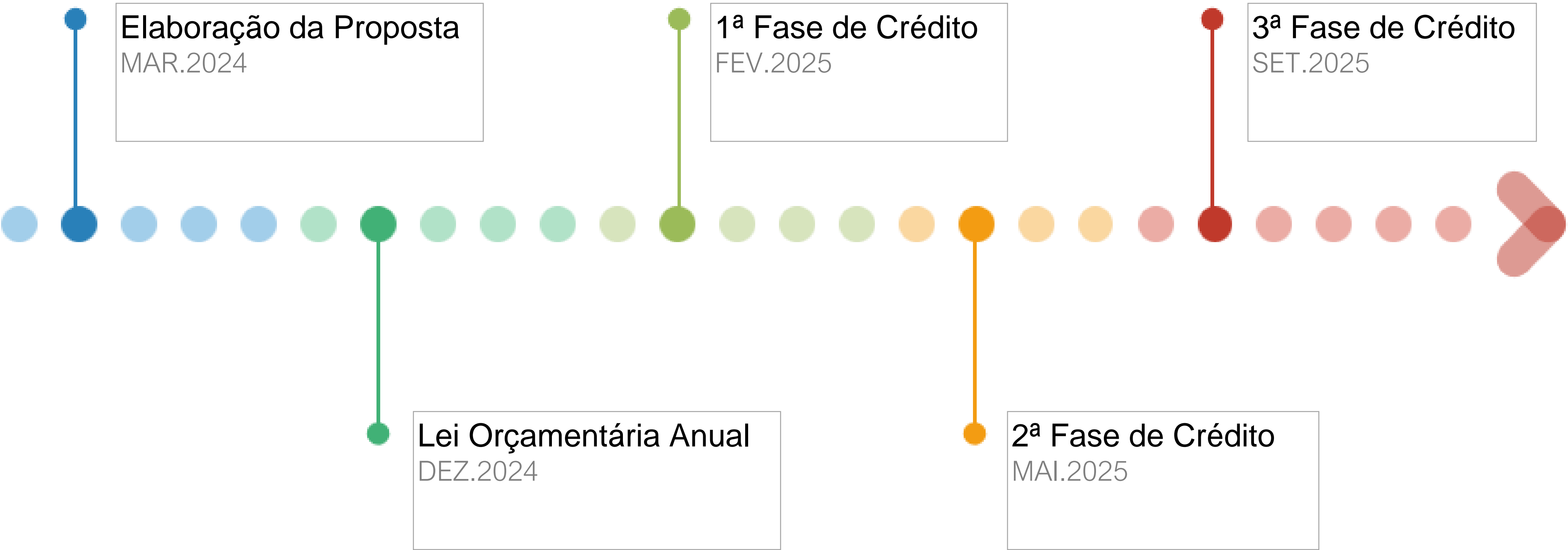


1. Orçamento de Tecnologia da Informação
2. Contratações de Tecnologia da Informação

# Orçamento de TI 2025



## Ciclo de Gestão Orçamentária



# Orçamento de TI 2025

---

## Contextualização

- Valor total de R\$ 11.870.116,00
  - Ordinário – R\$ 7.391.036,00
  - Segurança da Informação – R\$ 4.064.500,00
  - PAC de TI – R\$ 120.000,00
- Processo SEI nº 0002112-51.2024.6.18.8000 (SAOF)
- Antecipação de contratações em 2024
- Escalonamento de contratações para 2025

# Orçamento de TI 2025



## Orçamento Ordinário

DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
Serviços de apoio operacional urnas eletrônicas	305.000,00
Serviços de apoio operacional de TI	1.676.100,00
Serviços de licenciamento de software	218.200,00
Serviços de comunicação de dados	1.099.500,00
Serviços de infraestrutura de TI	1.750.116,00
Material de Consumo Microinformática	59.700,00
Material de Consumo Infraestrutura	318.300,00
Equipamentos Microinformática	1.614.120,00
Equipamentos Infraestrutura	350.000,00
TOTAL	7.391.036,00

## Segurança da Informação

DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
Software de Gestão de Riscos e LGPD	1.250.000,00
Solução para Acesso Remoto/Zero Trust	1.350.000,00
DLP Desktop (Prevenção de perda de dados por estação)	1.400.000,00
Solução de Auditoria de Arquivos e E-mail (assinatura)	54.000,00
Solução de Segurança para Servidores (com XDR e Sandbox)	10.500,00
TOTAL	4.064.500,00

## Capacitação de TI

DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)
Diárias	12.000,00
Passagens	10.000,00
Serviços de Capacitação e Treinamento	98.000,00
TOTAL	120.000,00



# Orçamento de TI 2025

---

## Principais Contratações

- Segurança cibernética – R\$ 4.064.500
- Microinformática (micro, notebooks e outros) – R\$ 1.614.120
- Suporte Técnico de TI – R\$ 1.573.000
- Sustentação de Sistemas – R\$ 1.160.000
- Comunicação de Dados – R\$ 1.099.500
- Manutenção dos Datacenters – R\$ 455.100

84% do  
orçamento

# Orçamento de TI 2025

---

## Marcos Relevantes

- Continuidade dos investimentos em segurança cibernética
- Contratação de link redundante nos cartórios eleitorais
- Aumento da velocidade dos links do interior e da Capital
- Renovação do parque computacional (computadores e notebooks)
- Contratação de serviço de mensagens instantâneas (*chatbot* e notificação)

[Abrir Planilha](#)

# Orçamento de TI 2025

---

## Deliberações

- Apreciação da distribuição dos recursos orçamentários proposta para o exercício 2025
- Analisar as antecipações de contratação para remanejamento de recursos

**PRAZO: 28/01/2025**

**Atenção**

# Contratações de TI 2025

---

## Contexto

- Plano de Contratações de Soluções de TI 2025 (PCSTI 2025)  
Portaria Presidência nº 556/2024
- Antecipação de contratações em 2024
- Processos de contratação iniciados ainda em 2024
- Promover a conclusão dos processos no primeiro semestre de 2025

# Contratações de TI 2025

---

## Contratações Planejadas – COSUT

- Serviço de Emissão de Certificados Digitais
- Serviço de Apoio Técnico Operacional de TI
- Suporte Técnico ao Sistema De Gerenciamento de Serviços de TI
- Notebooks
- Microcomputadores
- Impressoras Laser
- Impressoras Multifuncionais
- Scanners
- Peças e Materiais para Manutenção de Equipamentos

# Contratações de TI 2025

---

## Contratações Planejadas – CODIN

- Serviço Técnico de Sustentação de Sistemas de Informação
- Serviço de Comunicação de Dados
- Serviço de Comunicação de Dados dos Edifícios da Capital
- Serviço de Comunicação de Dados Móveis
- Serviço de Comunicação de Dados por Fibra Ótica
- Serviço de Manutenção do Datacenter Modular na Sede
- Manutenção do Datacenter do Fórum Eleitoral
- Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial
- Videowall

# Contratações de TI 2025

---

## Contratações Planejadas – CODIN

- Pontos de Acesso a Rede sem Fio
- Ambiente Integrado de Desenvolvimento de Sistemas
- Solução de Omnichannel com Recurso de Chatbot e Comunicação por Whastapp
- Enlace de Comunicação de Dados Redundante Interior
- Serviço de Consultoria Especializada
- Switchs Gerenciáveis
- Disco Rígido SSD para Servidores
- Certificados SSL



# Contratações de TI 2025

---

## Contratações Planejadas – COELEI

- Manutenção Preventiva de Urnas Eletrônicas
- Serviço de Suporte Técnico e Sustentação de Sistema de Gestão de Urnas Com RFID
- Serviço de Comunicação de Dados por Satélite

## Contratações Planejadas – NSCIB

- Licenciamento de Software Antivírus

[Abrir Planilha](#)



# Contratações de TI 2025

---

## Deliberações

- Analisar a necessidade de revisão do PCSTI 2025
- Planejar o cronograma das contratações programadas para 2025

GABSTI liberar planilha até 23/01

**PRAZO: 31/01/2025**

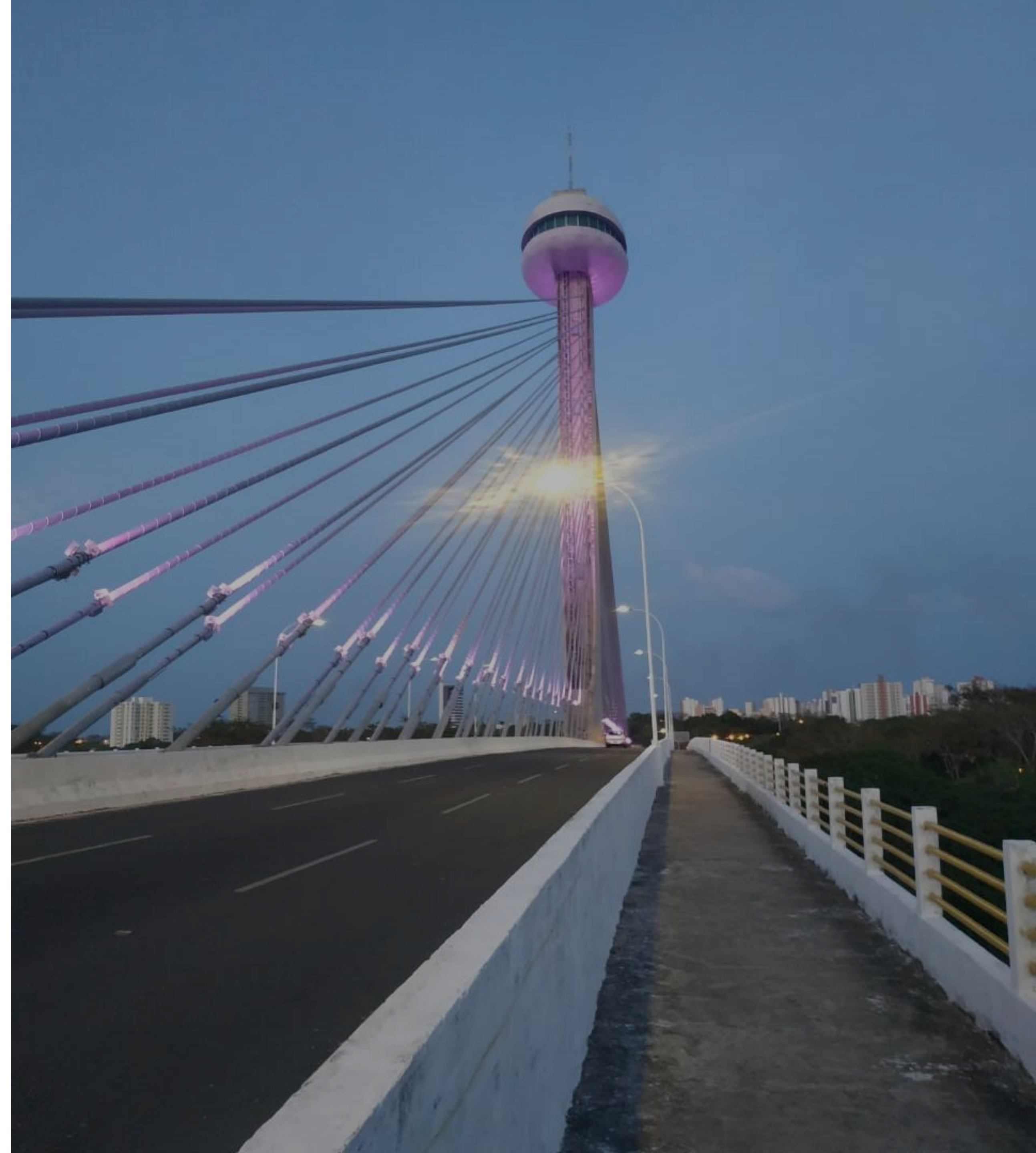
**Atenção**

---

Secretaria de Tecnologia da Informação  
sti@tre-pi.jus.br  
(86) 2107-9760



**Tribunal Regional Eleitoral**  
do Piauí





TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUÍ

PLANO DE CONTRATAÇÕES DE SOLUÇÕES DE TI 2025  
ANEXO ÚNICO DA PORTARIA PRESIDÊNCIA Nº 556/2024

ORDEM	OBJETO	DESCRIÇÃO	JUSTIFICATIVA	CATMAT	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO	UNIDADE REQUISITANTE	QTDE	ESTIMATIVA PRELIMINAR (R\$)	VALOR ORÇAMENTO 2025 (R\$)	GRAU DE PRIORIDADE	FONTE DE RECURSO	PRAZO DE ENTREGA		PREVISÃO DE CONTRATAÇÃO	OBJETIVO ESTRATÉGICO	UNIDADE TÉCNICA
												ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO			
1	SERVIÇO DE EMISSÃO DE CERTIFICADOS DIGITAIS	SERVIÇO DE EMISSÃO DE CERTIFICADOS DIGITAIS A3 PADRÃO ICP-BRASIL PARA PESSOA FÍSICA E OUTROS	O USO DE CERTIFICADO DIGITAL SE TORNA NECESSÁRIO PARA USUÁRIOS DO PROCESSO JUDICIAL ELETRÔNICO - PJE QUE EXECUTAM A PRÁTICA DE ATO PROCESSUAL, CONFORME DISPOE O ARTIGO 186 DO NOVO CPC, E TAMBÉM PARA DEMANDAS DE MAGISTRADOS E SERVIDORES QUE ATUAM EM SISTEMAS QUE FAÇAM USO OBRIGATORIO DE CERTIFICAÇÃO DIGITAL COMO METODO DE AUTENTICAÇÃO, COMO POR EXEMPLO O ESOCIAL.	27219	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	206	28.300,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	-	-	JAN/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS APRIMORAR A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E PROTEÇÃO DE DADOS	COSUT
2	SERVIÇO DE APOIO TÉCNICO OPERACIONAL DE TI	PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS NA ÁREA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, ABRANGENDO ATIVIDADES RELACIONADAS A SUPORTE À REDE, BANCO DE DADOS E DE SUPORTE TÉCNICO REMOTO E PRESENCIAL AOS USUÁRIOS DE SOLUÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	A CONTRATAÇÃO DE UMA EMPRESA ESPECIALIZADA NO SUPORTE BÁSICO E ESPECIALIZADO EM TI, OBJETIVA DAR CONTINUIDADE AOS SERVIÇOS PRESTADOS ATUALMENTE AO TRE-PI POR CONTRATO QUE COBRE ESSES SERVIÇOS DE GRANDE RELEVÂNCIA AO TRIBUNAL, ABRANGENDO ATIVIDADES RELACIONADAS AO SUPORTE À REDE, BANCO DE DADOS E DE SUPORTE TÉCNICO REMOTO E PRESENCIAL AOS USUÁRIOS DE SOLUÇÕES DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO.	27014	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	2.195.643,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	SET/2024	OUT/2024	NOV/2024	AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI APERFEIÇOAR A GOVERNANÇA E A GESTÃO DE TI	COSUT
3	SERVIÇO TÉCNICO DE SUSTENTAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO ESPECIALIZADO DE TI PARA A SUSTENTAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO DO TRIBUNAL	ATENDER AS DEMANDAS DE SUSTENTAÇÃO DE SISTEMAS PROVENIENTES DO PLANO DE ACOMPANHAMENTO DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DO TRIBUNAL	26000	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	6	1.317.920,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	SET/2024	NOV/2024	JAN/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS PROMOVER A TRANSFORMAÇÃO DIGITAL	CODIN
4	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS	SERVIÇO DE FORNECIMENTO DE ENLACES DE COMUNICAÇÃO DE DADOS ENTRE A SEDE DO TRIBUNAL E AS ZONAS ELEITORAIS (BACKBONE SECUNDÁRIO)	VIABILIZAR A COMUNICAÇÃO DE DADOS DAS ZONAS ELEITORAIS COM A REDE DE COMPUTADORES DA JUSTIÇA ELEITORAL E O ACESSO AOS SISTEMAS CORPORATIVOS, COM O FORNECIMENTO DE ENLACES DE COMUNICAÇÃO DE DADOS ENTRE A SEDE DO TRIBUNAL E AS ZONAS ELEITORAIS.	26174	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	553.500,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	JUL/2025	SET/2025	FEV/2026	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	CODIN
5	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS DOS EDIFÍCIOS DA CAPITAL	ENLACES DE COMUNICAÇÃO (BACKBONE CAPITAL)	PROVER A INTERLIGAÇÃO DA REDE CORPORATIVA DA SEDE COM OS EDIFÍCIOS DA CAPITAL, QUE FAZEM A JUSTIÇA ELEITORAL DO PIAUÍ E VIABILIZAR O ACESSO REDUNDANTE À INTERNET	26174	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	40.000,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	OUT/2023	JAN/2024	FEV/2024	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	CODIN
6	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS MÓVEL	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS POR TELEFONIA MÓVEL (MODEM 4G)	UTILIZAÇÃO COMO MECANISMO DE CONTINGÊNCIA PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS UTILIZANDO TELEFONIA MÓVEL	26174	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	25.303,08		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	JAN/2025	FEV/2025	ABR/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	CODIN
7	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS POR FIBRA ÓTICA	SERVIÇO DE FORNECIMENTO DE ENLACE DE COMUNICAÇÃO DE DADOS POR FIBRA ÓTICA ENTRE A SEDE DO TRIBUNAL E O FÓRUM ELEITORAL DE TERESINA (FIBRA APAGADA)	VIABILIZAR A COMUNICAÇÃO DE DADOS DAS ZONAS ELEITORAIS DO FÓRUM ELEITORAL DE TERESINA COM A REDE DE COMPUTADORES DA JUSTIÇA ELEITORAL E O ACESSO AOS SISTEMAS CORPORATIVOS, COM O FORNECIMENTO DE ENLACE DE COMUNICAÇÃO DE DADOS POR FIBRA ÓTICA ENTRE A SEDE DO TRIBUNAL E O FÓRUM ELEITORAL DE TERESINA.	26174	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	70.000,00		ALTA	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	OUT/2025	FEV/2026	FEV/2026	FORTALECER A GOVERNANÇA DE TI E A TRANSFORMAÇÃO DIGITAL ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
8	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO DATACENTER MODULAR NA SEDE	MANUTENÇÃO DATACENTER MODULAR DA SEDE	REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS TÉCNICOS PARA MANUTENÇÃO E AUMENTO DA VIDA ÚTIL DOS EQUIPAMENTOS	27103	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	182.850,00		ALTO	101 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	MAR/2029	ABR/2029	SET/2029	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
9	MANUTENÇÃO DO DATACENTER DO FÓRUM ELEITORAL	MANUTENÇÃO DATACENTER DO FÓRUM ELEITORAL	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DO DATACENTER PARA PROVER O SEU ADEQUADO FUNCIONAMENTO	27103	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	212.900,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	FEV/2025	MAR/2025	AGO/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS APRIMORAR A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E PROTEÇÃO DE DADOS	CODIN
10	LICENCIAMENTO DE SOFTWARE ANTIVÍRUS	SEGURANÇA PARA SERVIDORES	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO DE LICENCIAMENTO DE SOFTWARE ANTIVÍRUS PARA PROVER SEGURANÇA AOS SERVIDORES COMPUTACIONAIS	15741	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	9.500,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	OUT/2026	MAR/2027	MAR/2027	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS APRIMORAR A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E PROTEÇÃO DE DADOS	NSCIB
11	SUPORTE TÉCNICO AO SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE SERVIÇOS DE TI	SERVIÇO DE SUPORTE TÉCNICO, MANUTENÇÃO E ATUALIZAÇÃO DO SOFTWARE DE GERENCIAMENTO DE SERVIÇOS DE TI	SERVIÇOS DE SUPORTE TÉCNICO, MANUTENÇÃO E ATUALIZAÇÃO DA FERRAMENTA DE SERVICE DESK GLPI, IMPLANTADA NO TRIBUNAL.	25992	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	23.200,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	NOV/2024	DEZ/2024	JAN/2025	APERFEIÇOAR A GOVERNANÇA E A GESTÃO DE TI ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	COSUT
12	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE URNAS ELETRÔNICAS	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE URNAS ELETRÔNICAS	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DO PARQUE DE URNAS ELETRÔNICAS E BATERIAS INTERNAS DAS URNAS ELETRÔNICAS PARA O BOM FUNCIONAMENTO DOS EQUIPAMENTOS DURANTE OS PLEITOS ELEITORAIS.	19402	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	300.000,00		ALTO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	FEV/2025	FEV/2025	MAI/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS APRIMORAR A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E PROTEÇÃO DE DADOS	COELEI
13	NOTEBOOKS	AQUISIÇÃO DE NOTEBOOKS DE DESEMPENHO REGULAR	RENOVAÇÃO DO PARQUE COMPUTACIONAL DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUÍ, COM A SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS OBSOLETOS COM VISTAS À UTILIZAÇÃO PARA TRANSMISSÃO DE RESULTADOS A PARTIR DOS LOCAIS DE VOTAÇÃO NOS PLEITOS ELEITORAIS E ATENDIMENTOS DESCENTRALIZADOS AO ELEITOR.	471902	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	65	195.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	MAR/2025	MAI/2025	JUN/2025	AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	COSUT
14	SERVIÇO DE SUPORTE TÉCNICO E SUSTENTAÇÃO DE SISTEMA DE GESTÃO DE URNAS COM RFID	SERVIÇO DE SUPORTE AO SISTEMA GESTOR DE URNAS ELETRÔNICAS	IMPLANTAÇÃO DE MELHORIAS E ATUALIZAÇÕES DO SISTEMA DE GESTÃO DE URNAS E SUPORTE TÉCNICO PARA ATENDIMENTO DAS DEMANDAS DE MANUTENÇÃO DE URNAS ELETRÔNICAS	15741	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	228.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	OUT/2023	OUT/2023	DEZ/2023	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	COELEI
15	MICROCOMPUTADORES	MICROCOMPUTADOR DESKTOP DE DESEMPENHO REGULAR	RENOVAÇÃO DO PARQUE COMPUTACIONAL DO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUÍ, COM A SUBSTITUIÇÃO DE EQUIPAMENTOS OBSOLETOS, NOS TERMOS DA RESOLUÇÃO TRE-PI Nº 468/2022	469793	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	170	1.059.620,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	MAR/2025	MAI/2025	JUN/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	COSUT
16	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	AQUISIÇÃO DE SETENTA RELÓGIOS DE CONTROLE DE PONTO BIOMÉTRICO, BASEADO EM RECONHECIMENTO FACIAL, PARA A SECRETARIA DO TRE-PI E FÓRUM ELEITORAL.	SUPERAR DEFICIÊNCIAS DO SISTEMA ATUAL BASEADO EM DIGITAIS, O QUAL TEM VÁRIOS USUÁRIOS COM DIFICULDADES DE LEITURA	612320	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	70	84.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	JAN/2025	FEV/2025	MAI/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
17	VIDEOWALL	PANEL DE VÍDEO COMPOSTO POR DIVERSOS MONITORES INTERLIGADOS PARA FORMAR UMA GRANDE TELA	MONITORAR INFRAESTRUTURA TECNOLÓGICA E DE COMUNICAÇÃO PARA ADOÇÃO DE AÇÕES CÉLERES	605536	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	1	683.450,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	JUN/2024	JUN/2024	ABR/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN

18	PONTOS DE ACESSO A REDE SEM FIO	ACCESS POINTS	AUMENTAR ÁREA DE ABRANGÊNCIA DO SERVIÇO, PRINCIPALMENTE EM GRANDES CARTÓRIOS ELEITORAIS ONDE A REDE SEM FIO CRIADA PELO FIREWALL SE MOSTRA INSUFICIENTE	428731	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	15	213.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	SET/2024	SET/2024	ABR/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
19	AMBIENTE INTEGRADO DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS	LICENCIAMENTO DE AMBIENTE INTEGRADO DE DESENVOLVIMENTO	PADRONIZAR O USO DE FERRAMENTAS PELA EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO.	27502	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	11	69.520,00		BAIXO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	JUN/2024	JUN/2024	ABR/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS APERFEIÇOAR A GOVERNANÇA E A GESTÃO DE TI	CODIN
20	SOLUÇÃO DE OMNICHANNEL COM RECURSO DE CHATBOT E COMUNICAÇÃO POR WHATSAPP	LICENCIAMENTO E SERVIÇO DE ATENDIMENTO INTEGRADO AO ELEITOR E COMUNICAÇÃO CENTRALIZADA PARA ATENDIMENTO AO ELEITOR E COMUNICAÇÃO COM MESÁRIOS	CONSTITUIR MAIS UM CANAL DE ATENDIMENTO AO ELEITOR, AUTOMATIZANDO E FACILITANDO O ACESSO DO MESMO AOS SERVIÇOS DA JUSTIÇA ELEITORAL	27502	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	40.000,00		BAIXO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	JAN/2025	FEV/2025	ABR/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	CODIN
21	ENLACE DE COMUNICAÇÃO DE DADOS REDUNDANTE INTERIOR	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS REDUNDANTE COM AS ZONAS ELEITORAIS	CONTRATAÇÃO DE LINKS DE COMUNICAÇÃO REDUNDANTE COM AS ZONAS ELEITORAIS	28174	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	257.400,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	FEV/2025	MAR/2025	MAI/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
22	SERVIÇO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA	SERVIÇO DE CONSULTORIA ESPECIALIZADA	CONTRATAR EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SUPORTE E CONSULTORIA ESPECIALIZADAS NAS TECNOLOGIAS UTILIZADAS PELO TRIBUNAL, COMO VMWARE, SIMPLIVITY, SINERGY, MICROSOFT, HPE, ARUBA, VEEAM	27758	DESPESA CORRENTE (CUSTEIO)	STI	1	27.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	FEV/2025	MAR/2025	MAI/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
23	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS POR SATÉLITE	SERVIÇO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS POR SATÉLITE	TRANSMISSÃO DE RESULTADOS A PARTIR DE LOCALIDADES REMOTAS DE DIFÍCIL ACESSO	26557	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	15	198.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	ABR/2024	ABR/2024	JUN/2024	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	COEIEI
24	IMPRESSORAS LASER	AQUISIÇÃO DE IMPRESSORAS LASER	SUBSTITUIÇÃO DE IMPRESSORAS COM MAIS DE CINCO ANOS DE USO.	470800	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	50	93.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	MAR/2025	MAI/2025	JUN/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	COSUT
25	IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS	AQUISIÇÃO DE IMPRESSORAS MULTIFUNCIONAIS	SUBSTITUIÇÃO DE IMPRESSORAS COM MAIS DE CINCO ANOS DE USO.	466090	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	50	160.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	MAR/2025	MAI/2025	JUN/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	COSUT
26	SCANNERS	AQUISIÇÃO DE SCANNER COM ADF E MESA DIGITALIZADORA A3	DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS DO SETOR DE ARQUIVO DO TRE-PI. OS EQUIPAMENTOS ATUALMENTE EM USO ESTÃO OBSOLETOS	619003	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	1	30.000,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	MAR/2025	MAI/2025	JUN/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	COSUT
27	PEÇAS E MATERIAIS PARA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS	AQUISIÇÃO DE DIVERSAS PEÇAS E MATERIAIS PARA MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS	AQUISIÇÃO DE PEÇAS E MATERIAIS PARA O SERVIÇO DE MANUTENÇÃO DE TI, DA SEÇÃO DE APOIO AO USUÁRIO, VISANDO A MANUTENÇÃO EM EQUIPAMENTOS ELETRO-ELETRÔNICOS.	5930/5945/6130/6135	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	29	59.700,00		MÉDIO	0100 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	MAR/2025	MAI/2025	JUN/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS AUMENTAR A SATISFAÇÃO DOS USUÁRIOS DOS SERVIÇOS DE TI	COSUT
28	SWITCHS GERENCIÁVEIS	AQUISIÇÃO DE SWITCHS, TRANSCEIVERS E SOFTWARE DE GERENCIAMENTO CENTRALIZADO DE SWITCHS	AQUISIÇÃO DE SWITCHES GERENCIÁVEIS PARA OTIMIZAÇÃO, CONTROLE E ESCALABILIDADE DA INFRAESTRUTURA DE REDE DA EMPRESA. ESTES EQUIPAMENTOS IRÃO SUPORTAR A ALTA DEMANDA DE TRÁFEGO DE DADOS, GARANTIR A SEGURANÇA DAS OPERAÇÕES E PROPORCIONAR MONITORAMENTO AVANÇADO, COM VISTAS À EFICIÊNCIA E ESTABILIDADE NA COMUNICAÇÃO INTERNA E EXTERNA	3932741508125673	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	25	900.000,00		ALTO	101 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	FEV/2025	ABR/2025	AGO/2025	FORTALECER A GOVERNANÇA DE TI E A TRANSFORMAÇÃO DIGITAL ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
29	DISCO RÍGIDO SSD PARA SERVIDORES	AQUISIÇÃO DE INSUMOS PARA AUMENTO DA ÁREA DE ARMAZENAMENTO DA SOLUÇÃO DE BACKUP EM DISCO.	NECESSIDADE DE AMPLIAÇÃO DA CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE ALTO DESEMPENHO DOS SERVIDORES DE BACKUP	62292727103	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	6	100.000,00		MÉDIO	101 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	FEV/2025	ABR/2025	AGO/2025	ENTREGAR SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA E SOLUÇÕES CORPORATIVAS	CODIN
30	CERTIFICADOS SSL	AQUISIÇÃO DE CERTIFICADOS SSL (SECURITY SOCKET LAY) PARA O DOMÍNIO TRE-PI.JUS.BR, TRE-PI.GOV.BR E SEUS SUBDOMÍNIOS	GARANTIR A SEGURANÇA DAS INFORMAÇÕES SENSÍVEIS E DADOS PESSOAIS TRANSITANDO ENTRE USUÁRIOS E SERVIDORES	27219	CAPITAL (INVESTIMENTO)	STI	10	30.000,00		ALTO	101 – RECURSOS DO TESOIRO NACIONAL	JAN/2025	FEV/2025	ABR/2025	APRIMORAR A SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO E PROTEÇÃO DE DADOS	CODIN
TOTAL								9.386.806,08		-	-	-	-	-	-	-





TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUÍ

## PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA 2025

Proposta Inicial

ORÇAMENTO ORDINÁRIO							
DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR PROPOSTO	ITEM DESPESA	JUSTIFICATIVA/OBSERVAÇÃO	CONTRATO	UNIDADE
SERVIÇOS							
APOIO OPERACIONAL URNAS ELETRÔNICAS							
Serviço de operador de empilhadeira	1	61.600,00	42.000,00	Serviço de operador de empilhadeira	Operação de empilhadeiras elétricas durante os trabalhos de conservação de urnas eletrônicas e distribuição nas eleições	22CT0031 e 22CT0067	COELEI/SEVIN
Serviço de manutenção preventiva e corretiva de empilhadeiras elétricas e transpaletes	1	13.200,00	13.200,00	Manutenção preventiva e corretiva de empilhadeiras elétricas e transpaletes	As empilhadeiras elétricas bem como os transpaletes utilizados na movimentação de urnas eletrônicas necessitam de constante manutenção para permitir maior vida útil dos equipamentos	23CT0027	COELEI/SEVIN
Serviço de suporte ao sistema Gestor de Urnas Eletrônicas	1	249.800,00	249.800,00	Contratação da manutenção evolutivo do sistema	O sistema Gestor de Urnas Eletrônicas necessita de suporte para atualizações e manutenções, principalmente, em anos eleitorais.	NOVO	COELEI/SEVIN
SUBTOTAL			305.000,00				
APOIO OPERACIONAL SERVIÇOS DE TI							
Serviços Técnicos Especializados de Tecnologia da Informação	1	1.573.000,00	1.573.000,00	Serviço especializado de TI para suporte ao usuário	Serviços técnicos especializados na área de Tecnologia da Informação, relacionados a suporte à rede, banco de dados e suporte técnico.	21CT0064	COSUT
Serviço de Manutenção em Equipamentos Eletrônicos	1	82.250,00	61.600,00	Serviço de manutenção em equipamentos eletrônicos	Realizar o reparo de equipamentos de informática que se encontram fora da garantia	22CT0067	COSUT/SEAU
Serviço de suporte técnico, manutenção e atualização do GLPI	1	23.200,00	23.200,00	Serviço de suporte técnico, manutenção e atualização do software de gerenciamento de serviços de TI	Prestação de serviços de suporte técnico, manutenção e atualização da ferramenta de Service Desk GLPI	23CT0001	COSUT
Serviço de emissão de Certificados Digitais A3	1	18.300,00	18.300,00	Serviço de emissão de Certificados Digitais A3 padrão ICP-Brasil para pessoa física	Prover aos usuários do TRE-PI os recursos tecnológicos necessários à utilização do Processo Judicial Eletrônico – PJE e demais sistemas que façam uso da certificação digital como método de autenticação. Previsão de emissão de certificados digitais para 2(dois) representantes de cada um dos 74 (setenta e quatro) Cartórios Eleitorais do Estado do Piauí.	-	COSUT/SEGSIE
SUBTOTAL			1.676.100,00				
SOFTWARE							
Licenciamento de Ambiente Integrado de Desenvolvimento	15	4.786,67	71.800,00	Subscrição de software - pagamento anual	Padronizar o uso de ferramentas pela equipe de desenvolvimento.	ANUAL	CODIN/SEDESC
Extensão de Inteligência Artificial para Código-Fonte	15	1.760,00	26.400,00	Subscrição de software - pagamento anual	Agilizar as atividades de codificação de software, diminuindo o tempo para as entregas	ANUAL	CODIN/SEDESC
Licenciamento de Plataforma OmniChannel	1	120.000,00	120.000,00	Subscrição de software - pagamento anual	Constituir mais um canal de atendimento ao eleitor, automatizando e facilitando o acesso do mesmo aos serviços da Justiça Eleitoral	ANUAL	CODIN/SEDESC
SUBTOTAL			218.200,00				
SERVIÇOS DE COMUNICAÇÃO DE DADOS							
Serviço de comunicação de dados com as ZEs (CT 29/2021)	1	562.000,00	562.000,00	Serviço de comunicação de dados	Contratação dos links de comunicação com as zonas eleitorais	21CT0029	CODIN/SEINF

Serviço de comunicação de dados com as ZEs (CT 30/2021)	1	48.600,00	48.600,00	Serviço de comunicação de dados	Fornecimento de enlace redundante para a internet da Sede	21CT0031	CODIN/SEINF
Serviço de enlace de comunicação de dados por fibra ótica	1	70.000,00	70.000,00	Serviço de comunicação de dados	Serviço de comunicação via fibra entre o TRE e o Forum Eleitoral	21CT0004	CODIN/SEINF
Serviço de internet móvel 4G	1	11.500,00	11.500,00	Serviço de comunicação de dados	Prestação de serviços de internet 4G móvel para contingência em comunicação de dados	21CT0044	CODIN/SEINF
Serviço de comunicação de dados redundante com as zonas eleitorais	1	257.400,00	257.400,00	Serviço de comunicação de dados	Contratação de links de comunicação redundante com as zonas eleitorais	NOVO	CODIN/SEINF
Serviço de comunicação por satélite de baixa órbita	5	30.000,00	150.000,00	Serviço de comunicação de dados	Suprir eventual necessidade de mudanças de endereço de cartórios eleitorais ou longas indisponibilidades dos links	NOVO	CODIN/SEINF
SUBTOTAL			1.099.500,00				
SERVIÇOS DE INFRAESTRUTURA							
Serviços de sustentação de sistemas	1	1.160.000,00	1.160.000,00	Serviço de sustentação de sistemas - acréscimo de dois novospostos de trabalho nível I	Prestação de serviços de sustentação para o desenvolvimento e implantação de sistemas corporativos	23CT0003	CODIN/SEDESC
Renovação de certificado digital servidor	1	10.000,00	10.000,00	Renovação de certificado digital	Serviço de fornecimento de certificado digital para domínio do TRE	20CT0115	CODIN/SEINF
Manutenção do datacenter do Fórum	1	253.500,00	253.500,00	Renovação de contrato de manutenção do datacenter do Fórum Eleitoral	Manutenção Preventiva, Corretiva e Suporte técnico para ambiente de Datacenter do Fórum e seus subsistemas	21CT0045	CODIN/SEINF
Manutenção do datacenter container	1	201.600,00	201.600,00	Manutenção do datacenter container	Manutenção Preventiva, Corretiva e Suporte técnico para ambiente de Datacenter container e seus subsistemas	-	CODIN/SEINF
Solução de Segurança - XDR e SandBox	1	10.000,00	0,00	Pagamento do contrato Trend	Serviço de segurança com fornecimento de XDR e SandBox	-	CODIN/SEINF
Serviço de Consultoria especializada	1	80.000,00	80.000,00	Consultoria Especializada	Serviço de consultoria nos subsistemas existentes no tribunal (Switchs, Firewall, Backup, Virtualização, Hiperconvergência, etc)	NOVO	CODIN/SEINF
Licenças adicionais para Solução de MFA	100	400,00	45.016,00	Licenças	Aquisição de novas licenças de usuários para a solução de MFA	NOVO	CODIN/SEINF
Contratação de infraestrutura em nuvem	0	150.000,00	0,00	Contratação de infraestrutura em nuvem para prover serviços públicos		NOVO	
Aditivo na Solução de automação de deploy de aplicações em cluster baseadas na tecnologia kubernetes	0	116.500,00	0,00	Aditivo no contrato da solução de subscrição do Openshift - 2 nós workers	Aumento no dimensionamento dos ambientes de produção, homologação e desenvolvimento implantado por meio da solução openshift	ADITIVO	CODIN/SEINF
SUBTOTAL			1.750.116,00				
TOTAL EM SERVIÇOS			5.048.916,00				

MATERIAL DE CONSUMO							
MANUTENÇÃO DE URNAS ELETRÔNICAS							
Cintas de Amarração	141	60,00	0,00	Cintas de Amarração	Para amarração de urnas paletizadas nas estantes superiores		COELEI/SEVIN
SUBTOTAL			0,00				
MICROINFORMÁTICA							
Bateria selada 12V/9A – No-break	500	100,00	50.000,00	Bateria para nobreaks	Bateria para nobreaks	-	COSUT/SEAU
Componentes Eletrônicos para Manutenção de Equipamentos	1	9.700,00	9.700,00	Bateria, tipo pastilha, para computador	Reparo de equipamentos e reposição de componente danificados	-	COSUT/SEAU
SUBTOTAL			59.700,00				
INFRAESTRUTURA							
Módulo de Bateria UPS Schneider Electric	4	37.500,00	150.000,00	Baterias	Substituição de baterias da UPS Schneider Electric do Datacenter do Fórum	-	CODIN/SEINF
Fitas para etiquetadora Brother	1	2.500,00	2.500,00	Fitas para etiquetadora	Aquisição de fitas para a etiquetadora Brother	-	CODIN/SEINF
SSD para servidor Veeam	12	8.400,00	100.800,00	Discos SSD	Aquisição de discos SSD para o servidor de backup em disco		CODIN/SEINF
Tokens criptográficos	100	300,00	30.000,00	Tokens criptográficos	Aquisição de tokens criptográficos para reposição		

Fita LTO8	50	700,00	35.000,00	Fita LTO8	Reposição de fitas para os backups físicos do Tribunal. Última aquisição feita em 2023	-	CODIN/SEINF
SUBTOTAL			318.300,00				
TOTAL EM MATERIAL DE CONSUMO			378.000,00				

MATERIAL PERMANENTE							
MICROINFORMÁTICA							
Microcomputadores	160	6.620,00	1.059.620,00	Microcomputador	Substituição de microcomputadores obsoletos (2016)	-	COSUT/SEAU
Notebooks	30	6.500,00	195.000,00	Notebook	Renovação do parque computacional do Tribunal Regional Eleitoral do Piauí, com a substituição de equipamentos obsoletos com vistas à utilização para transmissão de resultados a partir dos locais de votação nos pleitos eleitorais e atendimentos descentralizados ao eleitor.	-	COSUT/SEAU
Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial	45	1.700,00	76.500,00	Relógio de Ponto Eletrônico - segunda aquisição	Superar deficiências do sistema atual baseado em digitais, o qual tem vários usuários com dificuldades de leitura	-	CODIN/SEDESC
Impressora Laser	50	1.860,00	93.000,00	Impressora Laser	Substituição de impressoras com mais de cinco anos de uso.	-	COSUT/SEAU
Impressora multifuncional	50	3.200,00	160.000,00	Impressora Laser	Substituição de impressoras com mais de cinco anos de uso.	-	COSUT/SEAU
Scanner com alimentador automático e mesa digitalizadora A3 e velocidade mínima de 100 páginas por minuto	1	30.000,00	30.000,00	Scanner com ADF e mesa digitalizadora A3	Digitalização de documentos do Setor de Arquivo do TRE-PI. Os equipamentos atualmente em uso estão obsoletos.	-	COSUT/SEAU
SUBTOTAL			1.614.120,00				
INFRAESTRUTURA							
Switchs gerenciáveis	25	10.000,00	250.000,00	Switchs de vários modelos	Substituição de equipamentos obsoletos, padronização de equipamentos já instalados, inclusive os da Central de Atendimento ao Eleitor	-	CODIN/SEINF
Pontos de Acesso Rede sem Fio	10	10.000,00	100.000,00	Pontos de Acesso	Ampliação da rede wifi do Tribunal, incluindo as maiores Zonas Eleitorais	-	CODIN/SEINF
SUBTOTAL			350.000,00				
TOTAL EM MATERIAL PERMANENTE			1.964.120,00				
TOTAL ORÇAMENTO ORDINÁRIO			7.391.036,00				

SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO							
DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO	VALOR PROPOSTO	ITEM DESPESA	JUSTIFICATIVA/OBSERVAÇÃO		UNIDADE
SERVIÇO							
Software de Gestão de Riscos e LGPD	1	1.250.000,00	1.250.000,00	Locação e Subscrição de Software – Segurança da Informação (SIN LOCSOF)	Alinhamento com a Arquitetura de Cibersegurança da Justiça Eleitoral	NOVO	CODIN/SEINF
Solução para Acesso Remoto/Zero Trust	1	1.350.000,00	1.350.000,00	Locação e Subscrição de Software – Segurança da Informação (SIN LOCSOF)	Alinhamento com a Arquitetura de Cibersegurança da Justiça Eleitoral	NOVO	CODIN/SEINF
DLP Desktop (Prevenção de perda de dados por estação)	1	1.400.000,00	1.400.000,00	Locação e Subscrição de Software – Segurança da Informação (SIN LOCSOF)	Alinhamento com a Arquitetura de Cibersegurança da Justiça Eleitoral	NOVO	CODIN/SEINF
Serviço de Apoio Operacional – Solução de Auditoria de Arquivos e E-mail	1	54.000,00	54.000,00	Apoio Técnico e Operacional de TIC – Segurança da Informação (SIN APOIO)	Alinhamento com a Arquitetura de Cibersegurança da Justiça Eleitoral	-	CODIN/SEINF
Solução de Segurança para Servidores (com XDR e Sandbox)	1	10.500,00	10.500,00	Locação e Subscrição de Software – Segurança da Informação (SIN LOCSOF)	Alinhamento com a Arquitetura de Cibersegurança da Justiça Eleitoral	-	CODIN/SEINF
SUBTOTAL			4.064.500,00				
TOTAL ORÇAMENTO SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO			4.064.500,00				

SUBTOTAL - ORDINÁRIO E SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	11.455.536,00	
--	---------------	--

DESPESAS NÃO TI							
DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO		ITEM DESPESA	JUSTIFICATIVA/OBSERVAÇÃO		UNIDADE
SERVIÇOS							
Manutenção preventiva de Urnas Eletrônicas	1	294.580,00	294.580,00	Manutenção Preventiva de Urnas Eletrônicas	Necessidade permanente e periódica de conservação de urnas eletrônicas e baterias	22CT0067	COELEI/SEVIN
SUBTOTAL			294.580,00				
CAPACITAÇÃO E TREINAMENTO DE TI							
Iniciativas de capacitação da área de TI	1	120.000,00	120.000,00	Programação de cursos previstas no PAC de TI	Planejamento de capacitações para a área de tecnologia da informação	-	STI
SUBTOTAL			120.000,00				
TOTAL DESPESAS NÃO TI			414.580,00				

TOTAL GERAL	11.870.116,00	
-------------	---------------	--