



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
COMITÊ DE GOVERNANÇA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO**

ATA DE REUNIÃO Nº 3/2024/CGOVTIC

1. Identificação da reunião

Data	Horário	Local	Responsável
19/08/2024	15h às 15h10	Sala da Presidência	Des. Cornélio Alves de Azevedo Neto

2. Objetivo

3ª Reunião Ordinária do Comitê de Governança de Tecnologia de Informação e Comunicação (CGOVTIC)

3. Itens da pauta

Item	Descrição
1.	Desempenho da STIE durante a gestão presidencial - 2022-2024
2.	Plano de Contratações de TIC 2024 versão 5.0
3.	Plano de Capacitação de TIC 2024 Versão 3.0

4. Participantes

Nome	Setor de atuação
Des. Cornélio Alves de Azevedo Neto	PRESIDÊNCIA
Isaac Bruno Gomes Leandro	AJCRE
Ana Esmera Pimentel da Fonseca	Diretoria-Geral
Marcos Flávio Nascimento Maia	STIE
Cláudia Josemira Marinho de Lima	SGP
Simone Maria de Oliveira Soares Mello	SAOF
João Paulo de Araújo	SJ

5. Itens de Discussão

Item	Descrição	Responsável
1.	<p>A reunião do CGOVATIC foi aberta pelo Exmo Presidente Des. Cornélio Alves de Azevedo Neto, que passou a palavra para o Secretário da STIE, Marcos Maia.</p> <p>Marcos apresentou o conteúdo do relatório de gestão 2022-2024 sob a responsabilidade da STIE, bem como o acompanhamento do PDTIC 2024:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Plano de Capacitação de TIC 2024 - versão 3.0 • Plano de Contratações de TIC 2024 - versão 5.0 <ul style="list-style-type: none"> ◦ Após o CGOVCONT, a STIE recebeu o valor adicional de R\$ 1.374.387,00 em investimento 	<p>Marcos Flávio Nascimento Maia</p> <p>Des. Cornélio Alves de Azevedo Neto</p>
2.	Todos os anexos enviados e analisados foram aprovados e encontram-se anexos a esta ata, além da apresentação realizada na forma de resumo dos artefatos.	Todos os participantes

6. Pendências

Nenhuma pendência registrada.

7. Observações

Sem observações.

8. Fechamento da Ata

Data	Secretário(a)
19/08/2024	Thompson de Oliveira Souza

ANEXO(S)

Plano de Contratações de TIC 2024 - Versão 5.0

Plano de Capacitação de TIC 2024 - Versão 3.0

Apresentação de slides da reunião



Documento assinado eletronicamente por **Marcos Flavio Nascimento Maia**,
Membro do Comitê de Governança de Tecnologia da Informação e
Comunicação, em 22/08/2024, às 13:07, conforme art. 1º, III, "b", da Lei
11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Claudia Josemira Marinho de Lima**,
Membro do Comitê de Governança de Tecnologia da Informação e
Comunicação, em 26/08/2024, às 15:01, conforme art. 1º, III, "b", da Lei
11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Simone Maria de Oliveira Soares Mello**,
Membro do Comitê de Governança de Tecnologia da Informação e
Comunicação, em 27/08/2024, às 17:24, conforme art. 1º, III, "b", da Lei
11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tre-rn.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0&cv=0077736&crc=1227F9CB informando, caso não preenchido, o código verificador **0077736** e o código CRC **1227F9CB**.

ITEM	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			INÍCIO FASE DE SELEÇÃO OU FORNECEDOR	PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATAÇÃO/RENOVAÇÃO	DATA LIMITE PARA RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/PLANO INTERNO	Classificação Objeto	Segurança Informação	Natureza	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA SIGEP/PRO (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 4.0	ESTIMATIVA VERSÃO 5.0	OBSERVAÇÃO - VERSÃO 5.0	
				DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO													ESTIMATIVA VERSÃO 4.0	ESTIMATIVA VERSÃO 5.0
1A	Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Interior - 67 circuitos (sendo 3 de 50, 44 de 20Mbps e 20 de 10 Mbps) (NOVO CONTRATO 2023)	COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades carterísticas para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC COMRED	C N	33.90.40.13.013	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	454.810,00	374.845,00	356.279,23	<p>INTERJATO - Contrato nº 7/2023 (vigência: 13.02.2023 a 13.08.2025) Memória de cálculo: PAGO: Jan a julho (R\$ 207.438,74) Estimativa agosto a dezembro: R\$ 148.812,00 Total: R\$ 356.279,74 Total: R\$ 357.917,65 - 1.638,42 (ajuste) = R\$ 356.279,23</p> <p>PAE Planejamento: 803/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8204/2022 (PE 108/2022) PAE Gestão: 1289/2023</p>		
1B	Estudo para continuidade do Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Interior - 67 circuitos (sendo 3 de 50, 44 de 20Mbps e 20 de 10 Mbps)	COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades carterísticas para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	30.08.2024	29.11.2024	31.01.2025	28.02.2025	31.05.2025	NA	13.08.2024	Custeio TIC COMRED	C N	33.90.40.13.003	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	<p>Estudo para continuidade: INTERJATO - Contrato nº 7/2023 (vigência: 13.02.2023 a 13.08.2025) SEI Planejamento: 7638/2024</p>		
2A	Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Capital - 1 circuito de 10Gbps (NOVO CONTRATO 2023)	COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades carterísticas para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC COMRED	C N	33.90.40.13.003	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	40.824,00	39.817,00	38.880,00	<p>SITECNET - Contrato nº 8/2023 (vigência: 13.02.2023 a 13.08.2025) (Protocolo PAE 1280/2023). Memória de cálculo para 2023: Total: R\$ R\$ 3.240,00 x 12 meses = 38.880,00 PAE Planejamento: 803/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8204/2022 (PE 108/2022) PAE Gestão: 1290/2023</p>		
2B	Estudo para continuidade do Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Capital - 1 circuito de 10Gbps	COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades carterísticas para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	30.08.2024	29.11.2024	31.01.2025	28.02.2025	31.05.2025	NA	13.08.2024	Custeio TIC COMRED	C N	33.90.40.13.013	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	<p>Estudo para continuidade: SITECNET - Contrato nº 8/2023 (vigência: 13.02.2023 a 13.08.2025) (Protocolo PAE 1280/2023).</p> <p>Estudo para continuidade: SITECNET - Contrato nº 8/2023 (vigência: 13.02.2023 a 13.08.2025) (Protocolo PAE 1290/2023).</p> <p>PAE Planejamento: 803/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8204/2022 (PE 108/2022) PAE Gestão: 1290/2023</p>		
3	Serviço de acesso à internet - Principal (link dedicado de 1Gbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	COINF/STIE	Viabilizar e prover a comunicação em banda larga e de alta velocidade, considerando a quantidade de usuários do TRE/RN e as crescentes demandas de serviços on-line (como VPN, webmail, processo administrativo eletrônico), bem como melhorar o desempenho de atividades já existentes (como revisão eleitoral e justiça eleitoral itinerante).	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC COMRED	C N	33.90.40.13.017	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	31.080,00	30.313,00	29.800,00	<p>Contrato nº 55/2020 (vigência: 01.10.2020 a 01.04.2023) DB3 (antiga Fortel) PAE 127/2020 - Renovação do contrato por mais 30 meses - 01.04.2023 a 01.10.2025 R\$ 2.466,66 x 1.0241 x 12 = R\$ 30.313,28</p>		
4A	Continuidade do serviço de acesso à internet - Redundância (link dedicado de 1Gbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	COINF/STIE	Viabilizar e prover a comunicação em banda larga e de alta velocidade, considerando a quantidade de usuários do TRE/RN e as crescentes demandas de serviços on-line (como VPN, webmail, processo administrativo eletrônico), bem como melhorar o desempenho de atividades já existentes (como revisão eleitoral e justiça eleitoral itinerante).	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC COMRED	C N	33.90.40.13.017	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	54.484,00	53.140,00	51.890,00	<p>Contrato nº 62/2019 - TRE/RN - 1 Telecom Serviços de Tecnologia em Internet PAE 8447/2019 - Assinado Termo Aditivo 01 - Prorrogação por 30 meses - 06.06.2022 a 06.12.2024 Memória de cálculo: R\$ 4.833,00 x 1.0241 x 11,2 mesas = R\$ 53.140,00</p>		
4B	Estudo para continuidade do serviço de acesso à internet - Redundância (link dedicado de 1Gbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	COINF/STIE	Viabilizar e prover a comunicação em banda larga e de alta velocidade, considerando a quantidade de usuários do TRE/RN e as crescentes demandas de serviços on-line (como VPN, webmail, processo administrativo eletrônico), bem como melhorar o desempenho de atividades já existentes (como revisão eleitoral e justiça eleitoral itinerante).	31.01.2024	30.04.2024	28.06.2024	31.07.2024	07.12.2024	N		Custeio TIC COMRED	C N	33.90.40.13.017	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	3.892,00	3.796,00	2.158,00	<p>SEI Planejamento: 810/2024 SEI Seleção Fornecedor: 7717/2024 Nova licitação para substituir o contrato nº 62/2019 Memória de cálculo: R\$ 4.639,00 x 1.0244 x 9,5 meses = R\$ 3.996,00 Novo cálculo para 2024: R\$ 4.639,00 x 1.0241 x 9,5 meses = R\$ 2.158,00 (incluir o equivalente a 29,8 meses da nova contratação em 2025, 2026 e 2027)</p>		
5	Contratação de ambiente de e-mail em nuvem pública	COINF/STIE	Permitir o acesso desburacrizado do ambiente de e-mail para os servidores do TRE-RN, sem a necessidade de utilização de serviços como VPN, ou outros.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC ARMDAD	C N	33.90.40.19.0115	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	450.311,00	420.878,00	429.684,38	<p>Contrato nº 47/2020 (vigência: 16.09.2020 a 16.03.2023) RJR Comercio e Servicos de Informatica Ltda PAE 8847/2020 - Renovação do contrato por mais 30 meses (PAE 2856/2020) - Termo Aditivo 3 - 16.03.2023 a 16.09.2025 Restos a pagar: R\$ 18.693,00</p>		
6	Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação para a renovação e melhoria do parque computacional do Tribunal (Novas contratações 2024)	COINF/STIE	Garantir a infraestrutura tecnológica adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, tanto da Sede do Tribunal como das Zonas Eleitorais, renovando o parque computacional	NA	NA	31.01.2024	29.02.2024	31.08.2024	NA		Investimento INV EQUITIC	I N	44.90.52.25	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	2.871.359,00	2.660.682,72	4.217.613,99	<p>Planejamento: PAE 840/2023 Seleção Fornecedor: 3409/2024 Incluídas as demandas 24,15, 24,16, 24,19:</p> <p>WIFI ZES - SEI Planejamento: 164/2024 (40 APs x 5.000,00 = 200.000,00) Datacenter - SEI Planejamento: 165/2024 (2 Appliances x R\$ 680.000,00 = R\$ 1.360.000,00) Switches - SEI Planejamento: 9662/2023 (SWITCH DE ACESSO 48 PORTAS POE+ x 20 x 29.800,00 = R\$ 596.600,00)</p>		
											Investimento INV PERMAN	I N	44.90.52.30	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	108.000,00	0,00	0,00	<p>Preço SRP 90030/2024</p> <ul style="list-style-type: none"> 4 - CARTÃO SSD M.2 / 500 GB - 60 x R\$ 279,00 = R\$ 16.995,00 5 - CAXIAS DE MEMÓRIA RAM 16GB - 25 x R\$ 329,00 = R\$ 8.225,00 6 - MONITOR ARTICULADO PARA MOTORTOP - 50 x R\$ 230,00 = R\$ 11.500,00 7 - MESA DIGITALIZADORA - 3 x R\$ 1.000,00 = R\$ 3.000,00 8 - SSD EXTERNO 1 TB - 20 x R\$ 648,00 = R\$ 12.960,00 9 - HUB USB 7 TIPOS C - 10 x R\$ 39,99 = R\$ 399,00 10 - NOBREVIEW VA - 25 x R\$ 700,00 = R\$ 17.500,00 11 - SWITC / VIDEO WALL 55" - 8 x R\$ 369,44 = R\$ 2.955,56 12 - MONITOR / VIDEO WALL 55" - 8 x R\$ 687,00 = R\$ 5.496,00 13 - MONITOR / VIDEO WALL 55" - 8 x R\$ 687,00 = R\$ 5.496,00 14 - HEADSET - 100 x R\$ 75,00 = R\$ 7.500,00 15 - PROJEKTOR - 100 x R\$ 1.000,00 = R\$ 10.000,00 16 - SERVIDOR TIPO I - 1 x R\$ 82.100,00 = R\$ 82.100,00 17 - SERVIDOR TIPO I - 1 x R\$ 82.100,00 = R\$ 82.100,00 18 - BIBLIOTECA FITAS - 1 x R\$ 128.390,00 = R\$ 128.390,00 19 - SWITC / VIDEO WALL 55" - 8 x R\$ 369,44 = R\$ 2.955,56 20 - SWITC / TIPO II - POE 48 PORTAS - 22 x R\$ 34.000,00 = R\$ 744.000,00 21 - SWITC / TIPO II - POE 24 PORTAS - 15 x R\$ 20.000,00 = R\$ 300.000,00 22 - SERVIDOR TIPO II / ARMAZENAMENTO DISTRIBUÍDO - 2 x R\$ 660.000,00 = R\$ 1.320.000,00 23 - MONITOR / 24" - 100 x R\$ 687,00 = R\$ 68.700,00 24 - NOTEBOOK / TIPO I - USO GERAL - 50 x R\$ 5.693,99 = R\$ 284.696,00 25 - MONITOR / 24" - 100 x R\$ 687,00 = R\$ 68.700,00 26 - MONITOR / ULTRAWIDE 34" - 100 x R\$ 1.000,00 = R\$ 100.000,00 27 - NOBREVIEW VA - 25 x R\$ 700,00 = R\$ 17.500,00 28 - MONITOR / ULTRAWIDE 34" - 100 x R\$ 1.000,00 = R\$ 100.000,00 29 - MONITOR / VIDEO WALL 55" - 4 x R\$ 82.000,00 = R\$ 328.000,00 30 - MONITOR / VIDEO WALL 55" - 4 x R\$ 82.000,00 = R\$ 328.000,00 31 - SERVIDOR TIPO I - 1 x R\$ 88.790,00 = R\$ 88.790,00 32 - SWITC / TIPO I - POE 24 PORTAS - 15 x R\$ 29.799,00 = R\$ 446.985,00 33 - SWITC / TIPO I - POE 48 PORTAS - 10 x R\$ 39.596,00 = R\$ 395.580,00 <p>TOTAL: R\$ 4.217.602,31</p>		
											Custeio TIC MATCON	C N	33.90.30.17.0000	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	91.080,00	0,00	0,00			

ITEM	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			INÍCIO FASE DE SELEÇÃO/PROJETO BÁSICO	PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATAÇÃO/RENOVAÇÃO	DATA LIMITE PARA RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/PLANO INTERNO	Classificação Objeto	Segurança Informação	Natureza	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA SIGEP/PRO (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 4.0	ESTIMATIVA VERSÃO 5.0	OBSERVAÇÃO - VERSÃO 5.0	
				DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO														
7A	Contratação de serviços de suporte às equipes de gestão da infraestrutura tecnológica da JE/RN	SMI/COINF/STIE	Garantir a continuidade na prestação do suporte técnico para as Zonas da Capital, Zonas do Interior e Secretaria.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC APOIO	C	N	33.90.40.11.001	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	625.830,00	737.591,00	699.204,93	Contrato nº 18/2022 - TRE/RN - GETI (vigência: 22.08.2022 a fev/2025) PAGO: Janeiro a julho (R\$ 349.978,16) Jan e Mar: 1.359 x 2 = 2.700 ust Abril a Jul: 1.510 x 4 = 6.076 ust Ago a Dez: 1.688 x 4 = 6.752 ust Dez: 1.200 ust Horas Extras: Ago a Dez = 2.229 ust Total UST: 19.657 19.657 ust x R\$ 34,23 (UST requestada) = R\$ 672.882,93 DIARIAS: 10 x 12 x R\$ 219,35 = R\$ 26.322,00 TOTAL: R\$ 699.204,93 Obs: Valor a ser transferido para pleitos: 5.257 USTs x R\$ 34,23 = 179.947,11 RESTOS A PAGAR: R\$ 20.725,00 PAE Planejamento: 6321/2020 PAE Seleção Fornecedor: 2240/2021 PAE Gestão: 7281/2022	
7B	ESTUDO para continuidade da Contratação de serviços de suporte às equipes de gestão de infraestrutura tecnológica da JE/RN	SMI/COINF/STIE	Garantir a continuidade na prestação do suporte técnico para as Zonas da Capital, Zonas do Interior e Secretaria.	31.05.2024	31.07.2024	30.08.2024	30.09.2024	02.02.2025	NA	01.04.2024	Custeio TIC APOIO	C	N	33.90.40.11.001	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	Estudo para continuidade: Contrato nº 18/2022 - TRE/RN - GETI (vigência: 22.08.2022 a 01.02.2025) PAE Planejamento: 6321/2020 PAE Seleção Fornecedor: 2240/2021 PAE Gestão: 7281/2022	
8	Serviço de desenvolvimento web / design gráfico para atender demandas da ASCOM e EJE (NEAD e NBE)	EJE / ASCOM	Criar infraestrutura tecnológica mínima para edição e manutenção de vídeos destinados a cursos a distância e elaboração de artes para a ASCOM e NBE	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC APOIO	C	N	33.90.37.01.0154	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	188.400,00	221.532,94	230.558,06	PAE Planejamento 116/2022 PAE Seleção Fornecedor: 27/00/2023 - Contrato nº 22/2023 (16.10.2023 a 04.2026) PAE Gestão: 9108/2023 SEI Pagamento: 47/9/2024 Jan a Mai: 5 x R\$ 16.175,71 = R\$ 90.788,55 Junho a Agosto: 3 x R\$ 17.429,83 Retrativo: R\$ 7.771,62 Ago a Dez: 5 x R\$ 19.450,99 = R\$ 97.254,95 Total: R\$ 230.558,06 Vigência: 16/10/2023 a 16/04/2026 (30 meses)	
9A	Serviço Omni Channel em nuvem	COSIS/STIE	Agrupar todos os canais de atendimento do TRE, realizando gestão de filas de atendimento aos eleitores, podendo se utilizar de redes sociais, aplicativos de mensagens diversos e Whatsapp Business	NA	NA	NA	NA	NA	N	NA	Custeio TIC ARMADAD	C	N	33.90.40.19.0116	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	19.473,00	19.473,00	19.038,73	PAE Planejamento - 128/2022 PAE Seleção Fornecedor: 34/15/2022 PAE Gestão: 20/07/2022 - Contrato nº 19/2022 (22.08.2022 a 21.08.2023) - TA 01/2023 (22/08/2023 a 22/08/2024) 7,2 meses x R\$ 2.629,00 = R\$ 19.473,00 SEI Pagamento: 135/6/2024 PAE: R\$ 15.792,53 (Janeiro - 2.632,05, Fevereiro - 2.632,05, Março - 2.632,05, Abril - 2.632,25, Maio - 2.632,05, Junho - 2.632,05) Julho: R\$ 2.632,05 16/08 a 22/08; R\$ 614,15 TOTAL: R\$ 19.473,00	
9B	Estudo para continuidade do Serviço Omni Channel em nuvem	COSIS/STIE	Agrupar todos os canais de atendimento do TRE, realizando gestão de filas de atendimento aos eleitores, podendo se utilizar de redes sociais, aplicativos de mensagens diversos e Whatsapp Business	31.10.2023	19.12.2023	31.01.2024	28.02.2024	01.04.2024	N	NA	Custeio TIC ARMADAD	C	N	33.90.40.19.0115	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	12.900,00	150.746,00	69.950,00	Planejamento: PAE 96/12/2023 Seleção Fornecedor: SEI 219/02/2024 - VALOR - SUSPENSO APR 37/2024 - TRE/CE - SEI 76/77/2024 ITEM - DESCRIÇÃO: QTDE (ANUAL) - VALOR - TOTAL (memória) 1 - SUBSIDIARIA WHATSAPP API OFICIAL (BSP) MENSAL - 4 x 600 = 2.400,00 2 - SOLUÇÃO DE ATENDIMENTO HUMANO COM MENSAGENS ILIMITADAS - 540 x 50 = 27.000,00 3 - SERVICO DE ATENDIMENTO POR CHATBOT COM INTERAÇÕES ILIMITADAS - 4 x 2.200 = 8.800,00 4 - MENSAgem PASSIVA DE ATENDIMENTO VIA WHATSAPP - 60.000 x 0 = 12.600,00 5 - ENSENAGEM ATIVA DE NOTIFICAÇÕES VIA WHATSAPP (NOTIFICATION BURST) - 60.000 x 0 = 6.000,00 6 - PLATAFORMA ADAPTAÇÃO DE VÍDEO PARA PLATAFORMAS MULTIMÉDIA - 2.000 x 100 = 200.000,00 7 - SERVICO DE INTEGRACAO E DESENVOLVIMENTO - 150 x 40 = 7.500,00 8 - SERVICO DE IMPLANTACAO E CONFIGURACAO - 1 x 5.000 = 5.000,00 9 - SERVICO DE TREINAMENTO - 1 x 1.000 = 1.000,00 Total: R\$ 150.746,00 - R\$ 80.796,00 (ajuste) = R\$ 69.950,00	
10	Licenças para acesso simultâneo ao VDI	COINF/STIE	Aquisição de licenças adicionais para acesso simultâneo aos serviços de VDI	31.10.2023	19.12.2023	28.02.2024	31.03.2024	31.05.2024	N	NA	Investimento INV SOFTWR	I	N	144.90.40.05.0068	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	86.400,00	210.468,34	122.895,36	PAE Planejamento: 96/4/2023 PAE Seleção Fornecedor: 373/2024 - PREGÃO 9004/2024	
11	Segurança Cibernética - Antivírus para servidores de rede	COINF/STIE	Contratação de 100 (cento e vinte) unidades de subscrições de Solução de Segurança para Servidores (Linux e Windows), com XDR e Sandboxing, incluindo manutenção, garantia (update e upgrade) por 60 (sessenta) meses, com pagamento de subscrições a cada 12 (doze) meses, conforme item 03, da Alfa de Registro de Preços no C1/2022-TSE, decorrente do Edital de Licitação TSE nº 84/2021.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC LOCASF	C	N	33.90.40.06.0006	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	9.560,00	9.560,00	PAE Planejamento: 193/2022 PAE (R e APR 01/2022 - ISG 286/2022 PAE (R e APR 4107/2022 - 2022PF000448 - R\$ 5.098,33) - Contrato nº 13/2022 (19.05.2022 a 19.05.2027) (190 servidores de rede x R\$ 230,00) / 7 meses (20.05 a 31.12.) = R\$ R\$ 5.098,33 2023: 12 meses (R\$ 8.740,00), 2024: 12 meses (R\$ 8.740,00), 2025: 12 meses (R\$ 8.740,00), 2026: 01/01 a 19.05.2027 x R\$ 5.641,67)	
12	Coletores de dados - ASIWEB	SEPAT/COLIC/SAOF	Substituição dos coletores de dados descontinuados que utilizam windows mobile, utilizados no Sistema ASIWEB	31.10.2023 (Participe SRP JE)	29/02/2024 (Participe SRP JE)	30/04/2024 (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	28.02.2024	N	NA	Investimento INV EQUITIC	I	N	44.90.52.25	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	55.480,00	24.908,65	PAE Planejamento: 955/2023 SRP TSE: PE nº 90024/2024 (09.07.2024) - SEI 2022.00.000001371-0 - Natureza da despesa: material permanente - 44905200 1. Leitores de dados de radiofrequência e código de barras, compatível e homologado para uso no Sistema ASIWEB, do tipo desacoplado - cota principal 5 un. x R\$ 4.022,50 = R\$ 20.112,50 2. Smartphones baseados no Android OS - cota principal - com as seguintes especificações mínimas: 2.1. S.O. Android 9 ou superior; 2.2. RAM: 4GB ou superior; 2.3. RAM: 6GB ou superior; 2.4. Capacidade armazenamento: 128GB ou superior; 2.5. Câmera: 48MP ou superior; 2.6. Bateria: Lítio 4000mAh; 2.7. Tela: 6,5 polegadas de 1080x2340px; 2.8. Conectividade: 4G/LTE, WiFi, Bluetooth. Modelo de referência: Samsung Galaxy S20; 2.9. Certificado válido de homologação emitido pela Anatel - Resolução nº 715/2019. 6 un. = R\$ 1.300,00 = R\$ 8.000,00 5 un. x R\$ 959,23 = R\$ 4.796,15 TOTAL: R\$ 24.908,65	

ITEM	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			INÍCIO FASE DE SELEÇÃO FORNECEDOR	PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATAÇÃO/RENOVAÇÃO	DATA LIMITE PARA RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/PLANO INTERNO	Classificação Objeto	Segurança Informação	Natureza	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA SIGEP/PRO (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 4.0	ESTIMATIVA VERSÃO 5.0	OBSERVAÇÃO - VERSÃO 5.0	
				DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO														
13	Licenças Power BI	COSIS/STIE	Possibilitar a elaboração de painéis de business intelligence(BI) interativos, com suporte à autenticação e autorização de acesso por usuários específicos, visando ampliar as soluções de BI adotadas no âmbito do Tribunal.	11.12.2023	29.02.2024	26.03.2024	30.04.2024	01.07.2024	N	NA	Custeio TIC LOC/SOF	C	N	33.90.40.06.0006	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	34.560,00	34.560,00	PAE Planejamento: 11884/2023 30 licenças Power BI Pro - US 10/mês cada. Total: 30 x US\$10 = US 300/mês 30 licenças Power BI Premium - US 20/mês cada. Total: 30 x US\$20 = US 600/mês Todas as licenças ficam US 300 + US 600 = US 900/mês. Considerando US 1 = R\$ 6,4 (valor do site da Microsoft na data de hoje), a contratação sairá por US 900 x R\$ 6,4 = R\$ 5.760/mês. Para 2024 consideraremos 6 meses: 6 x R\$ 5.760,00 = R\$ 34.560,00	
14	Licenças GENETEC	COSIS/STIE	Maisler atualizada a licença do software gerenciador "Genetec Security Center" garantindo a segurança e a integração dos hardware que compõem a infraestrutura da rede em vídeo monitoramento e Controle de Acesso de pessoas e veículos nas unidades prédias do TRE-RN.	27.10.2023	30.11.2023	07.12.2023	NA	30.12.2023	N		Investimento INV SOFTWR	I	N	44.90.40.05.0088	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	29.890,00	29.890,00	10 Licenças Genetec Server Advantage (NSPRES) PAE Planejamento: 2044/2023 PAE Fornecedor: 10439/2023 NE 237: 10 licenças x R\$ 2.989,00 - R\$ 29.890,00	
15	Aquisição de soluções de software para unidades administrativas solicitantes	COSIS/STIE	Aquisição de solução de software para elaborar e aprimorar apresentações e vídeos animados para as ações de educação à distância desenvolvidas para o Ambiente Virtual de Aprendizagem EAD TRE-RN e Aquisição de solução de software com ferramenta de edição de planilhas eletrônicas	27.10.2023	30.11.2023	07.12.2023	NA	30.12.2023	N		Custeio TIC LOC/SOF	C	N	33.90.40.06.0006	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	41.261,00	47.405,43	PAE Planejamento: 5954/2023 SEI Planejamento: 3496/2023 SEI 9026/2023/2024 FRACASSAZOO - SETEC para avaliar pesquisa de preços Adobe Creative Cloud (3 licenças por 3 anos) Valor de licença anual (pesquisa preços) R\$ 5.267,27 3 licenças x 3 anos x R\$ 5.267,27 = R\$ 47.405,43	
16	Aquisição de licenciamento Red Hat Linux para os servidores hoje em uso, visando garantir o adequado suporte e atualizações destes serviços deste Regional	COINF/STIE	Renovar as licenças para garantir a entrega contínua de suporte e atualizações do sistema operacional Linux existente hoje nos servidores da rede onde ficam hospedados os sistemas e serviços desse Regional, que vencem em dezembro de 2024.	30.04.2024	30.06.2024	30.08.2024	30.09.2024	30.11.2024	N	01.12.2024	Custeio TIC LOC/SOF	C	N	33.90.40.06.0006	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	293.145,00	350.000,00	SEI Planejamento: 3496/2024 5 licenças Red Hat Enterprise Linux for Virtual Datacenter, Standard (5 x R\$ 70.000,00 = R\$ 350.000,00) 2 licenças Red Hat Enterprise Linux for Virtual Datacenter, Standard (2 x R\$ 16.816,00 = R\$ 33.632,00)	
17	Aquisição de licenciamento BIM	SENGE/COAD/SAOF	O uso do BIM no desenvolvimento e no recebimento de projetos do TRE/RN dá cumprimento ao Art. 19, § 3º, da Lei nº 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações), sendo, para tanto, necessária a aquisição de licenças de software para a sua implantação e capacitação.	31.07.2024	15.09.2024	15.10.2024	30.10.2024	30.11.2024	N		Custeio TIC LOC/SOF	C	N	33.90.40.06.0006	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	63.000,00	63.000,00	SEI Planejamento: 6901/2024 5 x R\$ 12.600,00 = R\$ 63.000,00	
18	Aquisição de Certificados digitais emitidos por entidade governamental	COFIN/SAOF	Exigência de utilização de certificado digital emitido por entidade governamental, para fins de acesso ao SIAPF por parte de todos os usuários que não possuem perfil exclusivamente de consulta, a partir do dia 23.07.2024, em razão de determinação da Secretaria do Tesouro Nacional.	27.06.2024	08.07.2024	15.07.2024	NA	22.07.2024	N		Custeio TIC ARMDAD	C	N	33.90.40.19.0116	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	27.000,00	25.420,50	150 certificados x R\$ 169,47 = R\$ 25.420,50 SEI 5658/2024 NE412: R\$ 25.420,50	
19	Aquisição de peças de 3 urnas eletrônicas danificadas	COELE/STIE	Vitalizar a utilização de 3 urnas eletrônicas que atualmente se encontram fora de operação em razão de necessidade de substituição de peças.	11.07.2024	07.08.2024	12.08.2024	NA	15.09.2024	N		Custeio TIC MATCON	C	N	33.90.30.17.0001	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	5.376,00	Planejamento: SEI 0019/2024 1. Conjunto terminal do módulo UE 2020: 2 un. x R\$ 1.712,00 = R\$ 3.424,00 2. Painel Frontal do TE UE2020 SRV: 1 un. x R\$ 1.789,00 = R\$ 1.789,00 3. Gabinete Plástico do TE UE 2020 SRV: 1 un. x R\$ 163,00 = R\$ 163,00 Total: R\$ 5.376,00	
20	Estudo para aquisição do Rybená	COSIS/STIE	A aquisição da ferramenta Rybená visa promover a inclusão digital e a acessibilidade em nossos portais na Internet, garantindo que todos os servidores, incluindo aqueles com deficiências visuais ou outras necessidades especiais, possam acessar as informações e recursos disponíveis de maneira acessível e eficiente.	30.08.2024	30.09.2024	29.11.2024	28.02.2025	31.03.2025	N		Custeio TIC LOC/SOF	C	N	33.90.40.06.0006	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	Versão SEPOF: 5.541.565,50	

MANUTENÇÃO GERAL - CUSTEIO
MANUTENÇÃO GERAL - INVESTIMENTO
TOTAL - MANUTENÇÃO GERAL

2.123.064,00	2.520.648,94	2.462.565,32
3.065.759,00	3.020.921,06	4.395.308,00
5.188.843,00	5.541.570,00	6.857.873,32

Necessidades - Investimento (+)	1.374.387,00
Necessidades - Custeio (+)	86.206,96
Sobras - Custeio (-)	144.286,08
Total Atualizado	6.857.073,38



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE

PLANO DE CAPACITAÇÃO DA STIE - ANO 2024

VERSÃO 3.0

ITEM	CAPACITAÇÃO	PÚBLICO ALVO (SETOR)	PARTICIPANTES	CARGA HORÁRIA	MODALIDADE/ LOCAL	INSCRIÇÃO	DIÁRIAS	PASSAGENS	TOTAL INDIVIDUAL	TOTAL DA DESPESA	STATUS
1	Administração de Base de Dados Oracle 19c - Online	SBDS	3	40h	Online	R\$ 4.200	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.200,00	R\$ 13.200,00	REALIZADO
2	Orquestração de Containers com Uso de Kubernetes	SNT, SDS, SBDS	8	48h	In Company	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	CANCELADO
3	CI/CD: Integração e Entrega Contínua	SNT, SDS	8	48h	In Company	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	CANCELADO
4	Participação no CONIP JUD 2024	STIE, COINF, COSIS	3	16	Presencial		R\$ 2.964,22	R\$ 2.453,80	R\$ 5.418,02	R\$ 16.254,06	EM ANDAMENTO
5	Participação no ENASTIC 2024	STIE, GAPSTIE, EJE, LIODS	5	24	Presencial		R\$ 3.931,95	R\$ 3.130,24	R\$ 7.062,19	R\$ 34.924,62	REALIZADO
6	Segurança de Redes e Sistemas	SSI	1	40h	Presencial	R\$ 960,00	R\$ 5.256,10	R\$ 3.400,22	R\$ 9.616,32	R\$ 0,00	CANCELADO
7	Tratamento de Incidentes de Segurança	SSI	2	40h	Presencial	R\$ 960,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 960,00	R\$ 1.920,00	REALIZADO
8	Ethical Hacking	SSI	1	40h	EAD/Instrutor	R\$ 11.114,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.114,15	R\$ 11.114,15	REALIZADO
9	Solução de Inteligência Cibernética	SSI	3	40h	EAD	R\$ 22.520,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.520,00	R\$ 67.560,00	EM ANDAMENTO
10	Curso de contratações de TIC	STIE	4	16h	EAD/Instrutor	R\$ 2.048,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.048,78	R\$ 8.195,10	
TOTAL:			21							153.167,93	

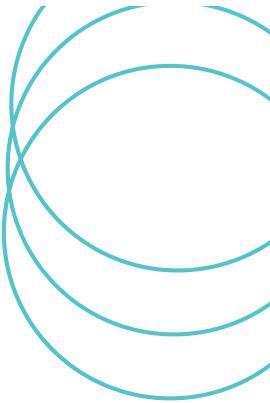
LEGENDA:

REALIZADO
EM ANDAMENTO
CANCELADO
A INICIAR

PLANO DE GESTÃO - STIE **2022-2024**

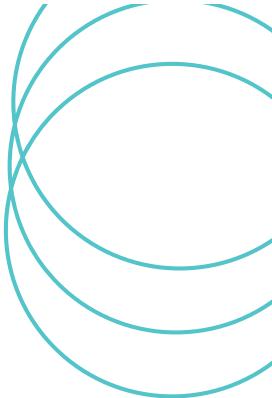
AGOSTO/2024

ELEIÇÕES 2022



STIE

ELEIÇÕES 2022



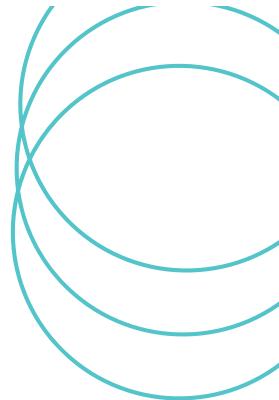
Custo das Eleições: R\$ 10.307.671,00

Custo por eleitor: R\$ 4,02

1^a eleição sob a gestão da STIE

1^a auditoria com biometria real dos eleitores

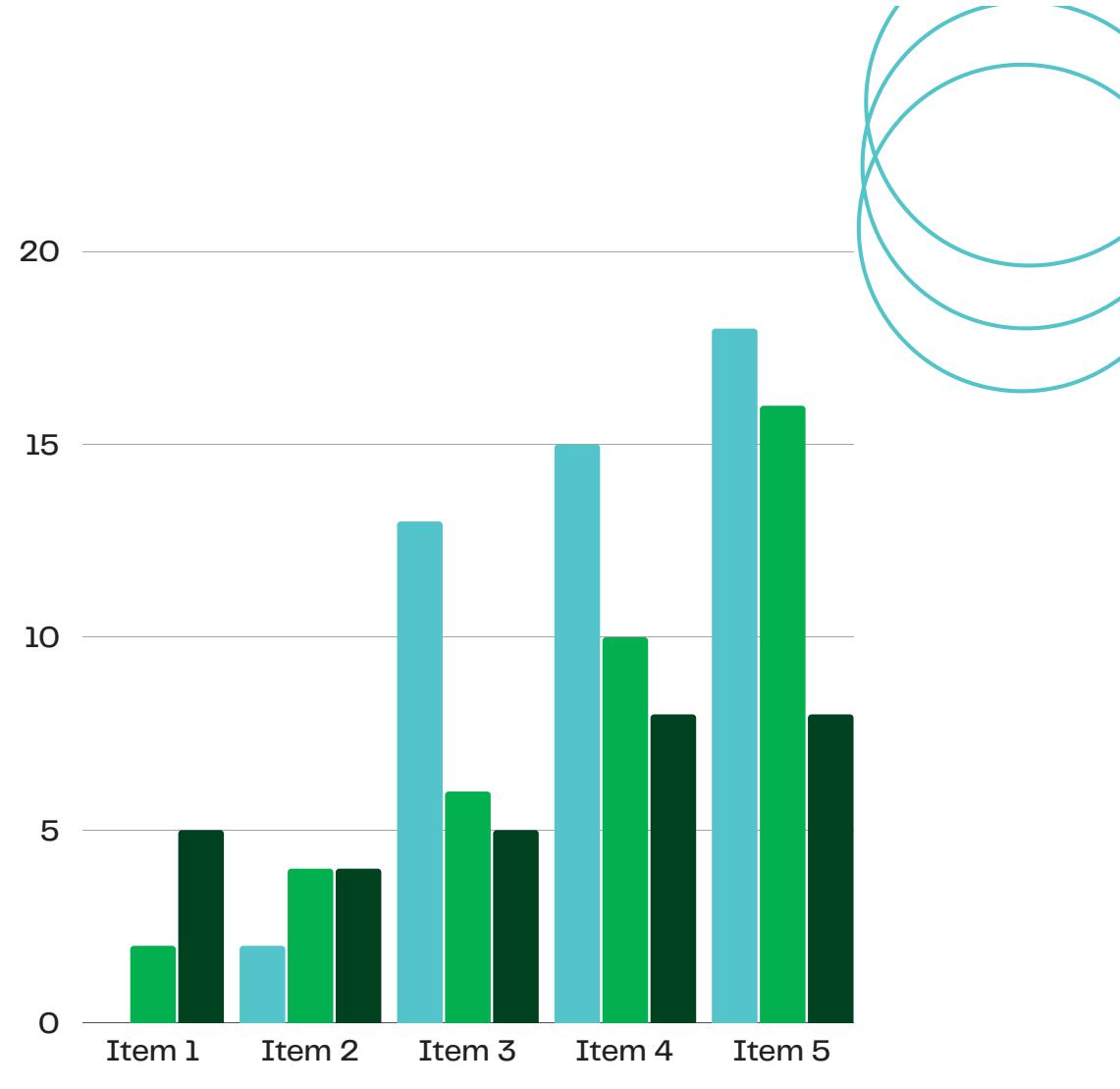
AVALIAÇÃO DAS ELEIÇÕES 2022

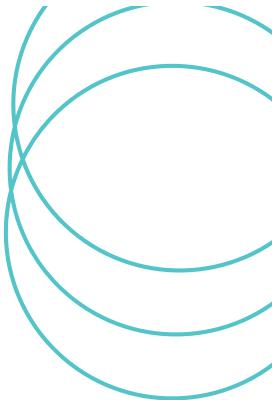


Relatórios dos GTs e Unidades Administrativas
Preenchimento de formulários de avaliação
Reuniões de avaliação com as Zonas Eleitorais, por polos
Reunião de apresentação da Avaliação das Eleições 2022

PLANEJAMENTO ELEIÇÕES

2024





PLANEJAMENTO ELEIÇÕES 2024

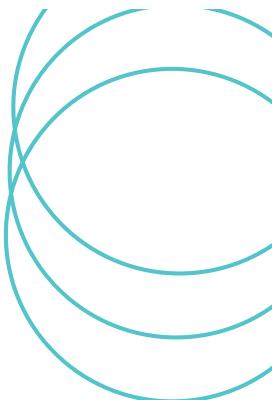
Instituição de 6 GTs

Definição de matriz de responsabilidades (17 temas e 18 Unidades Administrativas)

3 ciclos de reuniões de acompanhamento do planejamento:

- GTs e Unidades Administrativas
- Zonas Eleitorais
- COGEL

Reunião de apresentação do PIELEI 2024

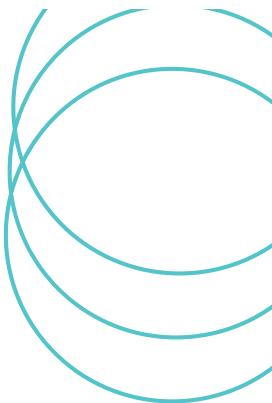


EXECUÇÃO DO PIELEI 2024

2 ciclos de reuniões de acompanhamento da execução do PIELEI:

- GTs e Unidades Administrativas
- COGEL

Reuniões presenciais de acompanhamento do PIELEI 2024 em 5 polos com as Zonas Eleitorais

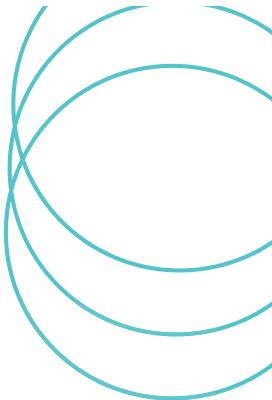


RENOVAÇÃO PARQUE DAS URNAS ELETRÔNICAS



STIE

RENOVAÇÃO PARQUE DAS URNAS ELETRÔNICAS



Recebimento:

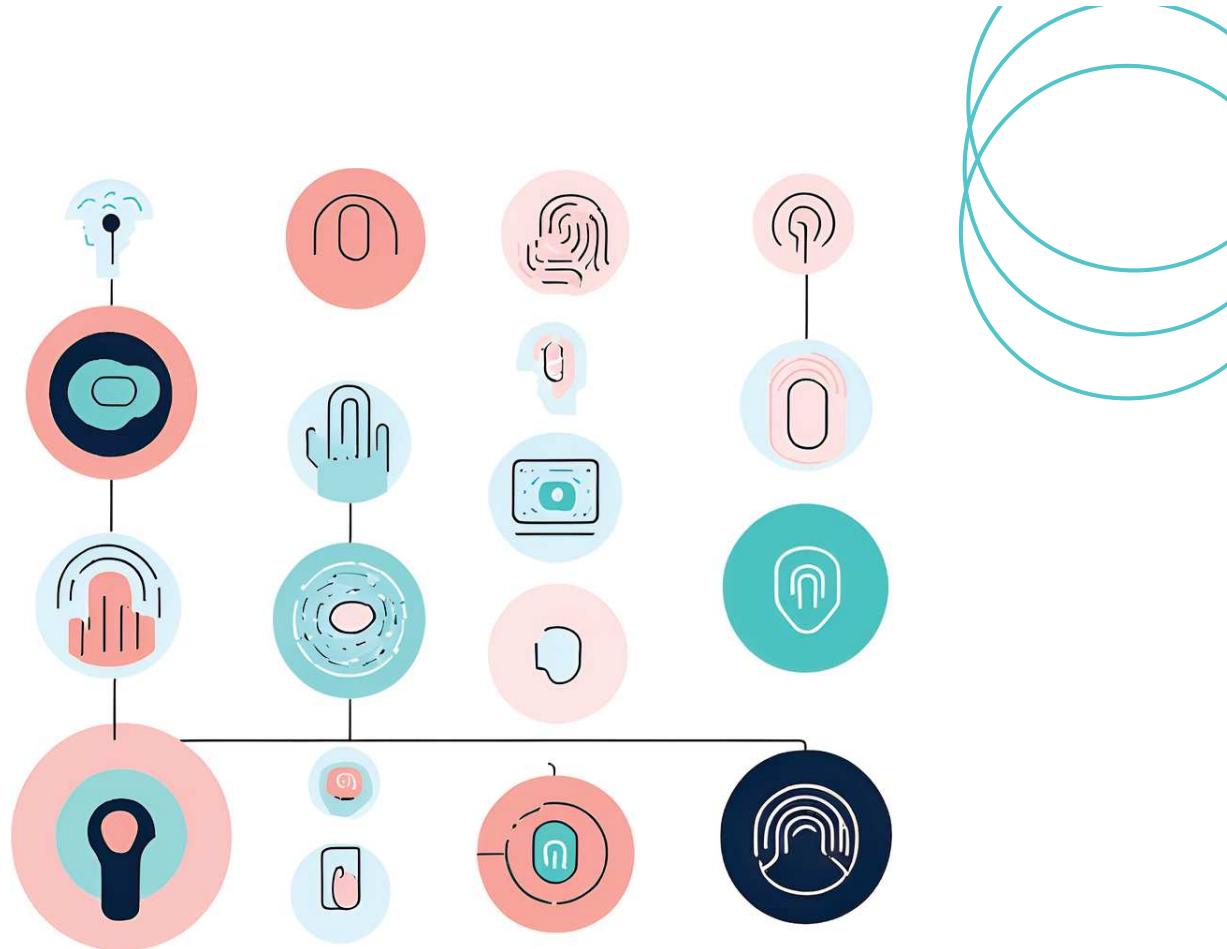
- 4.136 urnas modelo 2020
- 2.976 urnas modelo 2022

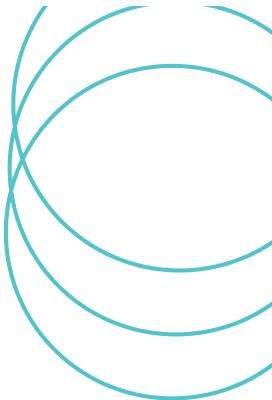
Recolhimento:

- 2.000 urnas modelo 2009
- 1.674 urnas modelo 2010 (pendente)
- 494 urnas modelo 2011 (pendente)



RETOMADA DO CADASTRO BIOMÉTRICO



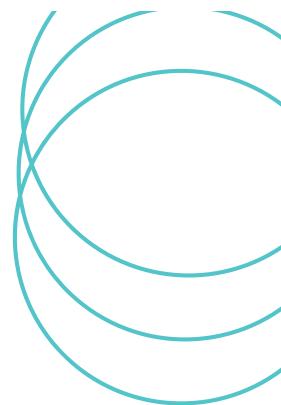


RETOMADA DO CADASTRO BIOMÉTRICO

1^a Fase – Provimento nº 01, de 02/03/2023

Período: a partir de 30/035 zonas eleitorais de Natal e 5 Centrais de Atendimento

Total de atendimentos: 37.513



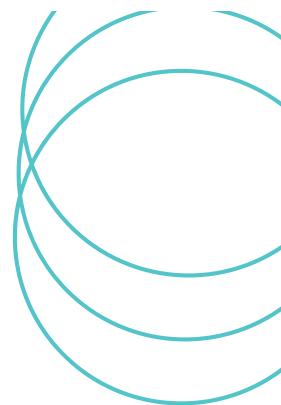
RETOMADA DO CADASTRO BIOMÉTRICO

2^a Fase – Provimento nº 03, de 03/04/2023

Período: a partir de 26/04/2023

- 6^a, 46^a, 51^a, 64^a, 14^a e 5^a zonas eleitorais e 4 Centrais de Atendimento
- 10^a, 62^a, 52^a, 8^a, 19^a, 15^a e 53^a zonas eleitorais e 2 Centrais de Atendimento

Total de atendimentos: 103.643



RETOMADA DO CADASTRO BIOMÉTRICO

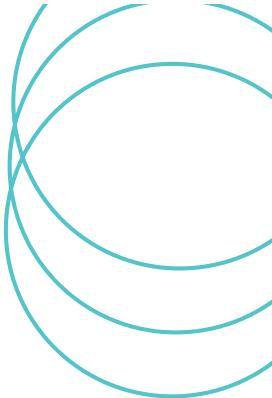
3^a Fase – Provimento nº 05, de 10/05/2023

Período: a partir de 24/05/2023

- 24/05 – 7^a, 9^a, 44^a, 67^a, 17^a e 18^a zonas eleitorais e 1 Posto de Atendimento

25/05 – 11^a, 12^a, 13^a, 16^a, 68^a, 30^a e 47^a zonas eleitorais e 2 Centrais de Atendimento

Total de atendimentos: 59.896



RETOMADA DO CADASTRO BIOMÉTRICO

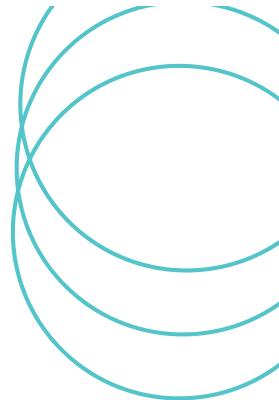
4^a Fase – Provimento nº 06, de 31/05/2023

Período: a partir de 20/06/2023

- 20/06 – 20^a, 21^a, 23^a, 25^a, 26^a, 27^a, 35^a, 36^a e 45^a zonas eleitorais e 4 Centrais de Atendimento
- 21/06 – 22^a, 24^a, 29^a, 31^a, 32^a, 33^a, 34^a, 49^a, 54^a e 58^a zonas eleitorais e 2 Centrais de Atendimento

Total de atendimentos: 76.680

RETOMADA DO CADASTRO BIOMÉTRICO



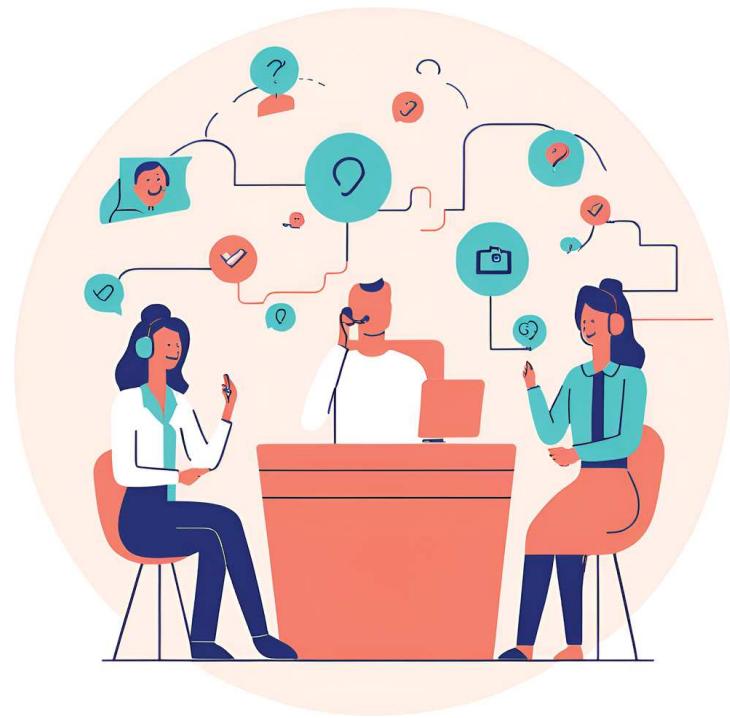
5^a Fase – Provimento nº 08, de 28/06/2023

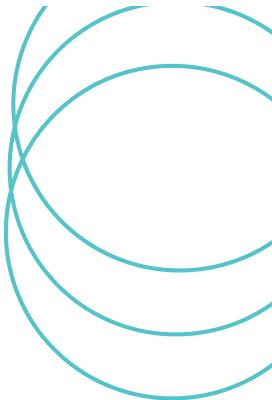
Período: a partir de 19/07/2023

- 19/07 – 40^a, 41^a, 42^a e 65^a zonas eleitorais
- 20/07 – 43^a e 63^a zonas eleitorais
- 21/07 – 37^a, 38^a e 39^a zonas eleitorais

Total de atendimentos: 23.297

ATENDIMENTOS ITINERANTES



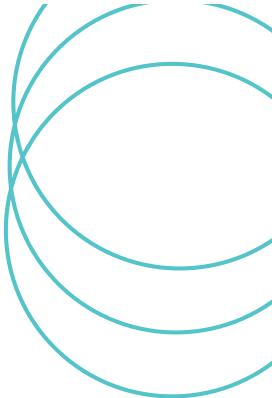


ATENDIMENTOS ITINERANTES - FASE 1



11.2023 a 12.2023

14 zonas
29 municípios
2221 atendimentos



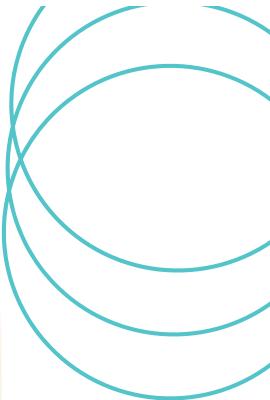
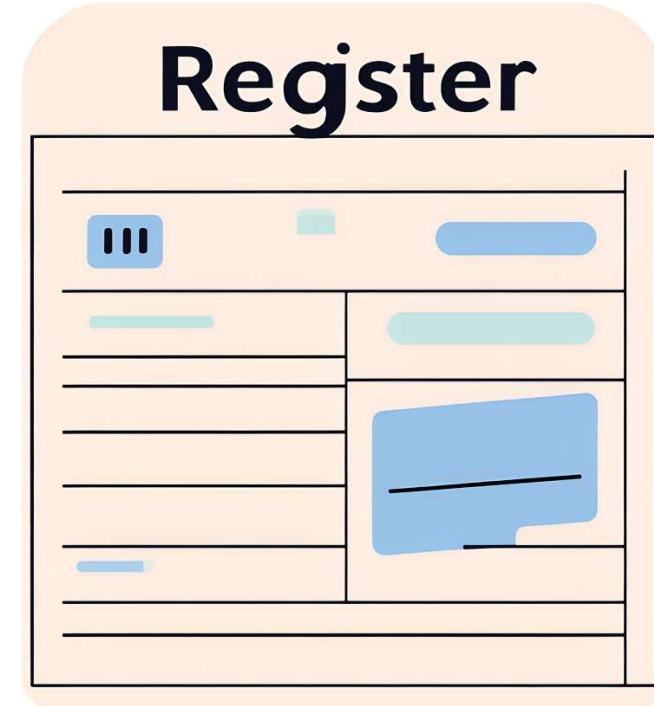
ATENDIMENTOS ITINERANTES - FASE 2

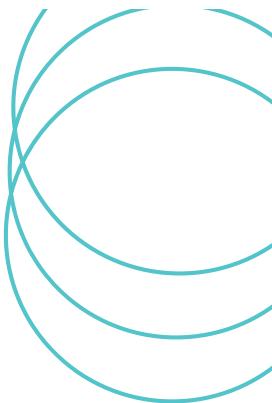


2.2024 a 4.2024

25 zonas
51 municípios
4394 atendimentos

FECHAMENTO DO CADASTRO ELEITORAL 2024

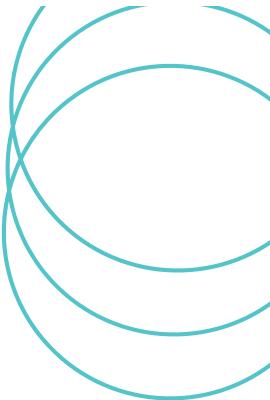
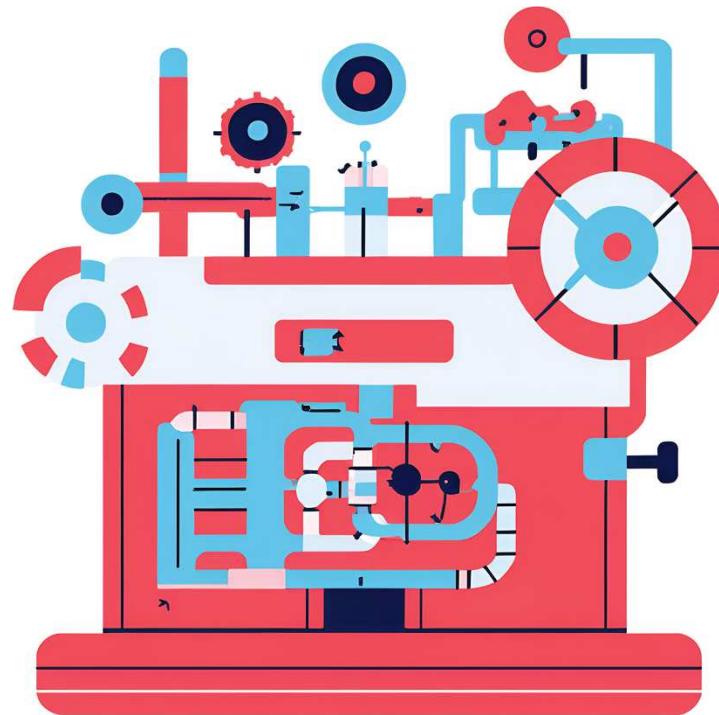




FECHAMENTO DO CADASTRO ELEITORAL 2024

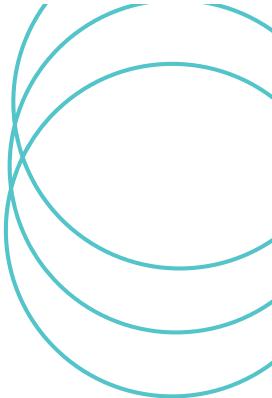
- Equipamentos – distribuição adicional de kits biométricos
- Suporte regional (Caicó, Mossoró, Pau dos Ferros, João Câmara, Santo Antônio e Natal)
- Reforço de pessoal – 64 servidores para atuação junto às ZEs
- Central de atendimento remoto via Thyke

NOVOS KITS BIOMÉTRICOS



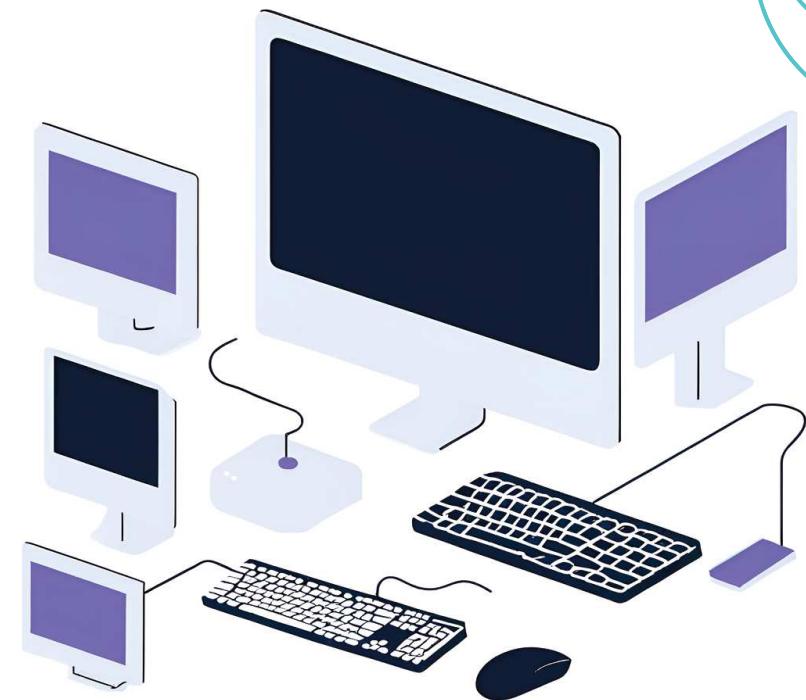
STIE

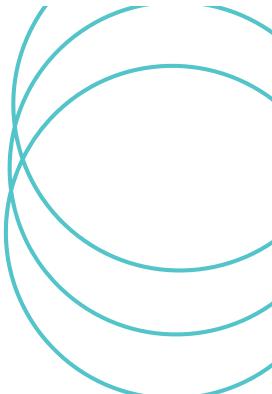
NOVOS KITS BIOMÉTRICOS



272 novos kits
biométricos

RENOVAÇÃO PARQUE COMPUTACIONAL





RENOVAÇÃO PARQUE COMPUTACIONAL

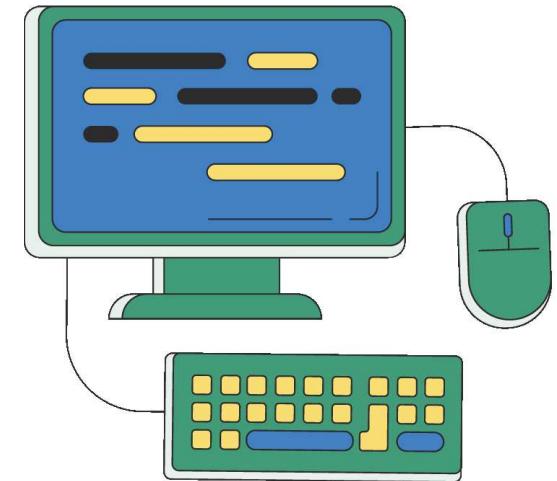
Valor investido 2022: R\$ 3.337.000,00

Valor investido 2023: R\$ 6.028.000,00

Valor previsto 2024: R\$ 2.843.000,00

RENOVAÇÃO PARQUE COMPUTACIONAL - ITENS

Microcomputadores SSD/HD
Notebooks Webcam
Appliances
Switches
Monitores
No-breaks
Estabilizadores

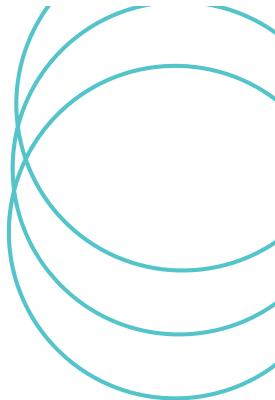


ELEIÇÃO SUPLEMENTAR



STIE

ELEIÇÃO SUPLEMENTAR



Eleição Suplementar de **Pedro Velho** – Resoluções TRE/RN nº 82/2022

Data do pleito	27.11.2022
Eleitorado	11.605
Locais de votação	09
Seções Eleitorais	42



ELEIÇÃO SUPLEMENTAR

Eleição Suplementar de Canguaretama – Resoluções TRE/RN nº 83/2022	
Data do pleito	27.11.2022
Eleitorado	24.066
Locais de votação	19
Seções Eleitorais	79



ELEIÇÃO SUPLEMENTAR

Eleição Suplementar de Ipanquaçu – Resolução TRE/RN nº 96/2022	
Data do pleito	05.03.2023
Eleitorado	12.540
Locais de votação	06
Seções Eleitorais	37



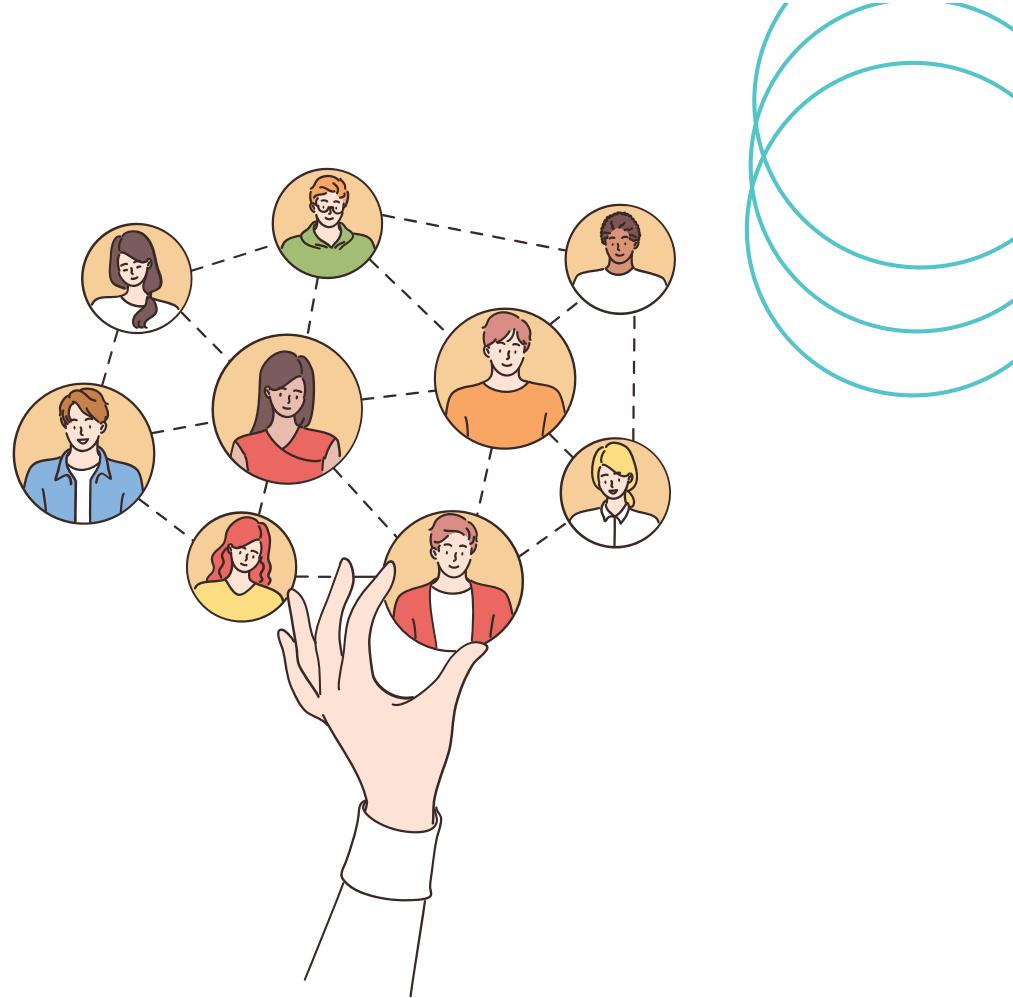
ELEIÇÃO SUPLEMENTAR

Eleição Suplementar de Pedro Velho – Resolução TRE/RN nº 117/2023	
Data do pleito	03.03.2024
Eleitorado	11.724
Locais de votação	06
Seções Eleitorais	41



REESTRUTURAÇÃO

STIE



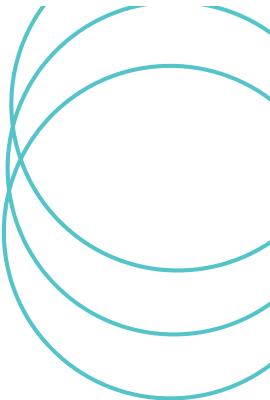
REESTRUTURAÇÃO

STIE

Criação da Seção de
Planejamento e Logística de
Eleições/COELE



ESCOLHA CONSELHOS TUTELARES



ESCOLHA DOS CONSELHOS TUTELARES

Data: 01.10.2023

Municípios: 21

Conselhos: 27

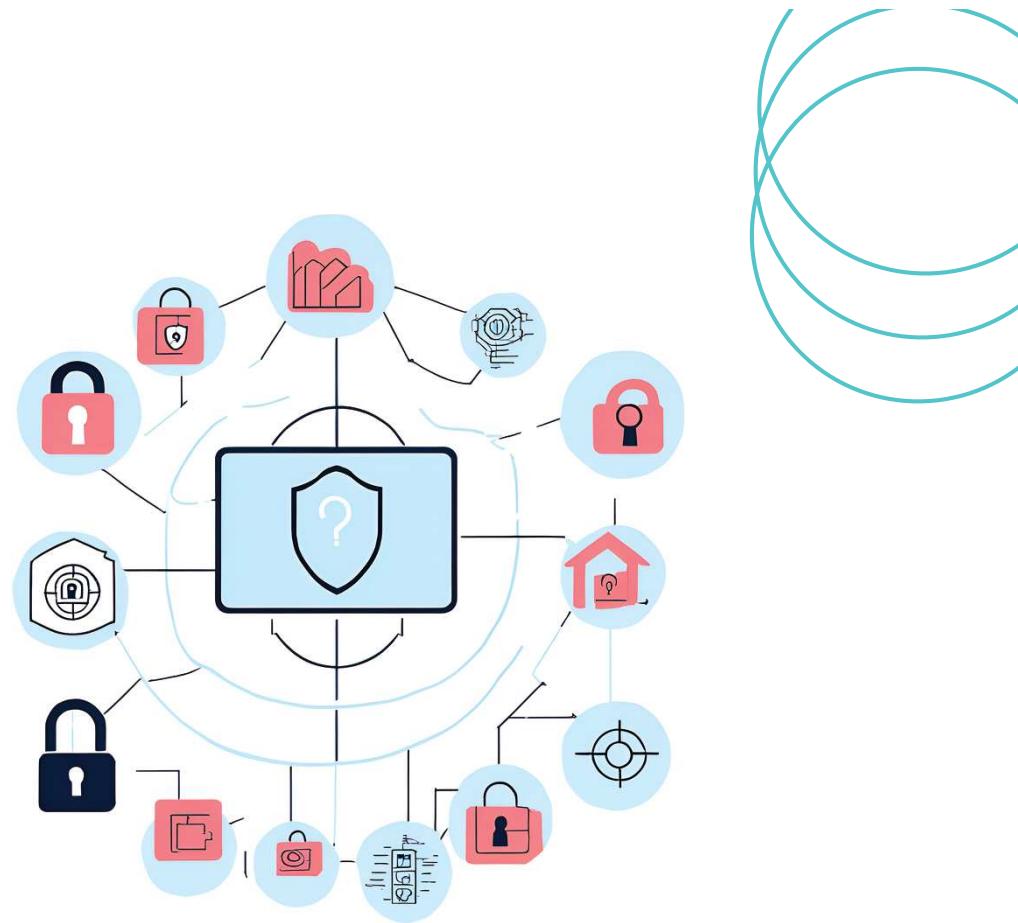
Eleitorado: 1.409.693

Urnas: 549

Observação: em 29.10.2023, foi realizada nova escolha
nos municípios de Natal, Ceará-Mirim e Areia Branca



SEGURANÇA CIBERNÉTICA



SEGURANÇA CIBERNÉTICA

Valor investido 2022: R\$ 3.515.000,00

Valor investido 2023: R\$ 1.843.000,00

Valor previsto 2024: R\$ 4.308.000,00



SEGURANÇA CIBERNÉTICA

FERRAMENTAS

F5 – WAF

Citrix – VDI

Beyond Trust – Cofre de senhas

Trend – Antivírus/Endpoint protection

Ivanti – Gestão de Ativos e patches

Tenable AD/SC – Auditoria do Active Directory



SEGURANÇA CIBERNÉTICA

FERRAMENTAS

Tenable SC - Security Center

DarkTrace/Cognyte - Inteligência cibernética

KnowBe4 - Plataforma de conscientização

Oracle Security - Solução de reforço de
segurança Oracle

Análises de vulnerabilidade



SEGURANÇA CIBERNÉTICA

NORMAS APROVADAS

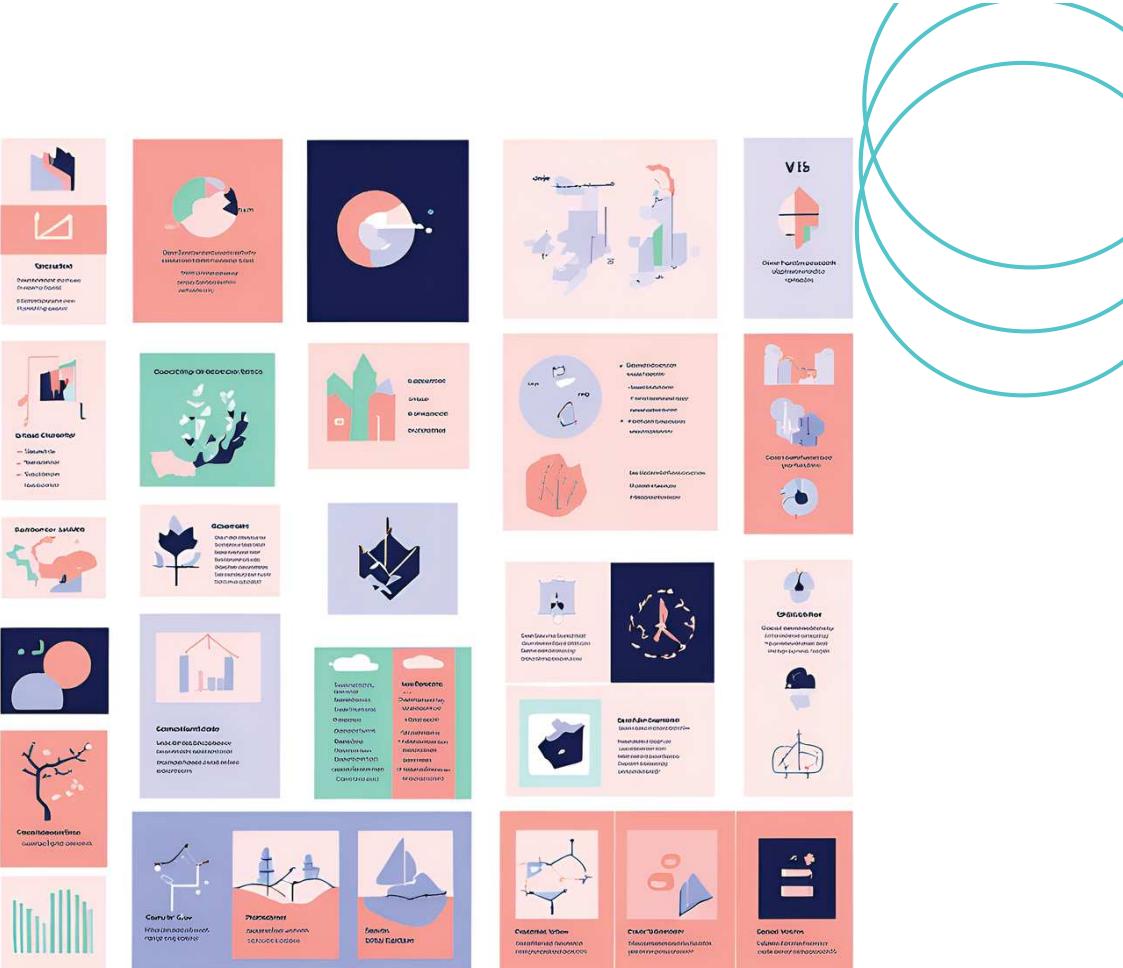
PSI – Política de Segurança da Informação

13 complementares à PSI

Plano de ação para implementação de 3
protocolos e 4 manuais previstos na Resolução
CNJ nº 162/2021



PROJETOS DESENVOLVIDOS



STIE

PROJETOS DESENVOLVIDOS - PRINCIPAIS

COELE

- Workshop ELO
- Workshop Sistema Mesários
- Workshop SIGA
- Workshop SAE
- Curso Saber com Urnas e Sistemas Eleitorais



PROJETOS DESENVOLVIDOS - PRINCIPAIS

COINF

- Implementação de Ferramentas de Segurança Cibernética
- Substituição dos kits biométricos
- Manutenção preventiva de equipamentos
- A implantação de rede Wi-Fi nas Zonas Eleitorais



PROJETOS DESENVOLVIDOS - PRINCIPAIS

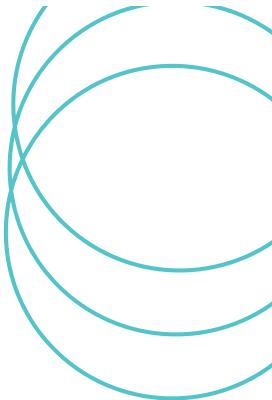
COSIS

- Sistema de Mesários com carta de convocação em linguagem simples
- Desenvolvimento do Sistema de Gestão de Riscos e Controles Internos
- Implantação de Ferramentas da Oracle Security Tools
- Eleição dos Conselhos Tutelares
- Implantação do SEI
- Adoção do Kubernetes na Infraestrutura de Sistemas
- Portal das Eleições 2024
- Implantação do Sistema Janus
- Sistema de Agendamento de Atendimento de Eleitores
- Residência de TI – 4º edição



PLANO CONTRATAÇÕES





PLANO CONTRATAÇÕES 2024

Valor total – versão 5.0: R\$ 6.857.873,38

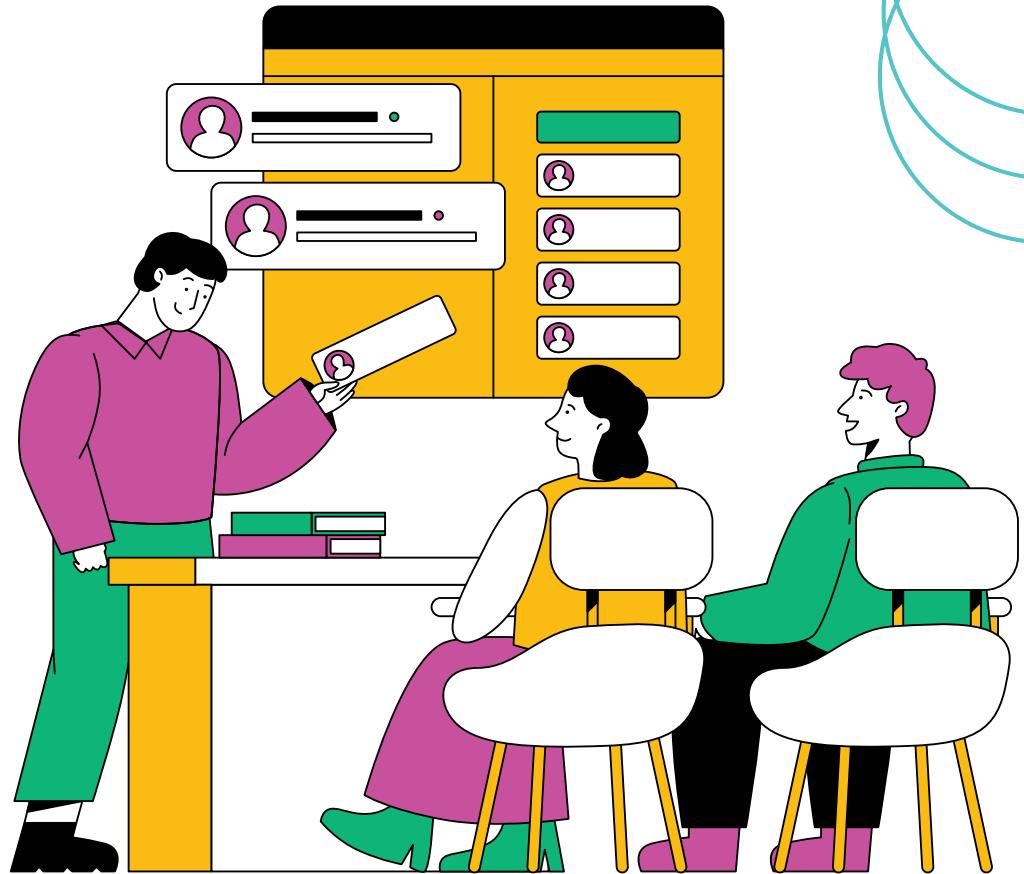
Remanejamento de R\$ 1.374.387,00 em investimento de outras UGRs

Liberação de R\$ 58.079,12 em custeio para outras UGRs

Inclusão de 2 demandas:

- aquisição de peças para urnas – R\$ 5.376,00
- estudo para aquisição do Rybená

PLANO CAPACITAÇÕES



PLANO CAPACITAÇÕES

LEGENDA:

REALIZADO
EM ANDAMENTO
CANCELADO

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE PLANO DE CAPACITAÇÃO DA STIE - ANO 2024 VERSSÃO 3.0											
ITEM	CAPACITAÇÃO	PÚBLICO ALVO (SETOR)	PARTICIPANTES	CARGA HORÁRIA	MODALIDADE/ LOCAL	INSCRIÇÃO	DIÁRIAS	PASSAGENS	TOTAL INDIVIDUAL	TOTAL DA DESPESA	STATUS
1	Administração de Base de Dados Oracle 19c - Online	SBDS	3	40h	Online	R\$ 4.200	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.200,00	R\$ 13.200,00	REALIZADO
2	Orquestração de Containers com Uso de Kubernetes	SNT, SDS, SBDS	8	48h	In Company	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	CANCELADO
3	CI/CD: Integração e Entrega Contínua	SNT, SDS	8	48h	In Company	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00		R\$ 0,00	CANCELADO
4	Participação no CONIP JUD 2024	STIE, COINF, COSIS	3	16	Presencial		R\$ 2.964,22	R\$ 2.453,80	R\$ 5.418,02	R\$ 16.254,06	EM ANDAMENTO
5	Participação no ENASTIC 2024	STIE, GAPSTIE, EJE, LIODS	5	24	Presencial		R\$ 3.931,95	R\$ 3.130,24	R\$ 7.062,19	R\$ 34.924,62	REALIZADO
6	Segurança de Redes e Sistemas	SSI	1	40h	Presencial	R\$ 960,00	R\$ 5.256,10	R\$ 3.400,22	R\$ 9.616,32	R\$ 0,00	CANCELADO
7	Tratamento de Incidentes de Segurança	SSI	2	40h	Presencial	R\$ 960,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 960,00	R\$ 1.920,00	REALIZADO
8	Ethical Hacking	SSI	1	40h	EAD/Instrutor	R\$ 11.114,15	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11.114,15	R\$ 11.114,15	REALIZADO
9	Solução de Inteligência Cibernética	SSI	3	40h	EAD	R\$ 22.520,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22.520,00	R\$ 67.560,00	EM ANDAMENTO
10	Curso de contratações de TIC	STIE	4	16h	EAD/Instrutor	R\$ 2.048,78	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.048,78	R\$ 8.195,10	
TOTAL:			21							153.167,93	

OBRIGADO
PELA ATENÇÃO

STIE