



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PLANO DE CONTRATAÇÕES E AQUISIÇÕES DE TIC -ANO 2023
VERSÃO 4.0

ITEM	CÓDIGO (PCA 2023)	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			INÍCIO FASE DE SELEÇÃO FORNECEDOR	PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATAÇÃO/ RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/ PLANO INTERNO	Classificaçã o Objeto	Segurança Informação	Natureza	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA	OBSERVAÇÃO - VERSÃO 4.0
					DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO									VERSÃO 4.0	
1A	STI.POO_23.01	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) (CONTRATO ANTERIOR)	SRI/COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades cartorárias para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	31.01.2022	30.07.2022	22.08.2022	09.09.2022	05.12.2022	N	Custeio TIC COMRED	C	N	33.90.40.13.0013	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	131.458,00	Contrato nº 31/2020 (vigência: 20.07.2020 a 20.01.2023) CINTE (PAE Gestão: 6118/2020) Memória de cálculo mensal para 2023: Prorrogado por mais 90 dias (de 21.01.2023 a 21.04.2023) Informado por Daniel em 16.10.2023: R\$ 37.806,40 (jan) + R\$ 0,00 (fev) + R\$ 78.771,87 (Mar) + R\$ 14.879,65 (Abr) = R\$ 131.457,92 - 2023NE000152 INTERJATO - Contrato nº 7/2023 (vigência: 13.02.2023 a 13.08.2025) Memória de cálculo mensal para 2023:
1B	STI.POO_23.01	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)	SRI/COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades cartorárias para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	31.01.2022	30.07.2022	22.08.2022	09.09.2022	05.12.2022	N	Custeio TIC COMRED	C	N	33.90.40.13.0013	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	298.512,00	Informado por Daniel em 16.10.2023: R\$ 8.016,53 (Mar) + R\$ 26.556,34 (Abr) + R\$ 32.408,07 (Mai) + R\$ 33.167,91 (Jun) + R\$ 32.527,64 (Jul) + R\$ 32.068,25 (Ago) + R\$ 31.252,95 (Set) + (3 meses x R\$ 34.171,24) = 298.511,41 PAE Planejamento: 803/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8204/2022 (PE 108/2022) PAE Gestão: 1289/2023 INTERJATO Contrato nº 32/2020 (vigência: 20.07.2020 a 20.01.2023) PAE Gestão: 6120/2020 Memória de cálculo para 2023: Total: R\$ 6.333,33 X 9 = R\$ 69.666,64 Termo aditivo nº 02 - prorrogado até 20.11.2023 Despesa prevista somente para 9 meses -> contrato vigente até novembro
2A	STI.POO_23.02	Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Capital - 1 circuito de 10Gbps) (CONTRATO ANTERIOR)	SRI/COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades cartorárias para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	31.01.2022	30.07.2022	22.08.2022	09.09.2022	05.12.2022	N	Custeio TIC COMRED	C	N	33.90.40.13.0013	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	69.667,00	Informado por Daniel em 16.10.2023: R\$ 8.016,53 (Mar) + R\$ 26.556,34 (Abr) + R\$ 32.408,07 (Mai) + R\$ 33.167,91 (Jun) + R\$ 32.527,64 (Jul) + R\$ 32.068,25 (Ago) + R\$ 31.252,95 (Set) + (3 meses x R\$ 34.171,24) = 298.511,41 PAE Planejamento: 803/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8204/2022 (PE 108/2022) PAE Gestão: 1289/2023 INTERJATO Contrato nº 32/2020 (vigência: 20.07.2020 a 20.01.2023) PAE Gestão: 6120/2020 Memória de cálculo para 2023: Total: R\$ 6.333,33 X 9 = R\$ 69.666,64 Termo aditivo nº 02 - prorrogado até 20.11.2023 Despesa prevista somente para 9 meses -> contrato vigente até novembro
2B	STI.POO_23.02	Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Capital - 1 circuito de 10Gbps) (NOVO CONTRATO)	SRI/COINF/STIE	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades cartorárias para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	31.01.2022	30.07.2022	22.08.2022	09.09.2022	05.12.2022	N	Custeio TIC COMRED	C	N	33.90.40.13.0013	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	9.720,00	SITECNET - Contrato nº 8/2023 (vigência: 13.02.2023 a 13.08.2025) (Protocolo PAE 1290/2023). Memória de cálculo para 2023: Total: R\$ R\$ 3.240,00 x 3 = 9.720,00 PAE Planejamento: 803/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8204/2022 (PE 108/2022) PAE Gestão: 1290/2023
3	STI.POO_23.03 (Renovação)	Serviço de acesso à <i>internet</i> - Principal (<i>link</i> dedicado de 1Gbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	SRI/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 <i>on-line</i> (como VPN, <i>webmail</i> , processo administrativo eletrônico), bem como melhorar o desempenho de atividades já existentes (como revisão eleitoral e justiça eleitoral itinerante).	NA	NA	NA	NA	Abril/2023	R	Custeio TIC COMRED	C	N	33.90.40.13.0117	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	29.600,00	Contrato nº 55/2020 (vigência: 01.10.2020 a 01.04.2023) FORTELMOB (PAE 6127/2020) - Renovação do contrato por mais 30 meses - 01.04.2023 a 01.10.2025 (termo aditivo 01) R\$ 2.466,66 x 12 = R\$ 29.599,92
4	NA (Despesa Continuada)	Continuidade do serviço de acesso à <i>internet</i> - Redundância (<i>link</i> dedicado de 1Gbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	SRI/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 <i>on-line</i> (como VPN, <i>webmail</i> , 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	Custeio TIC COMRED	C	N	33.90.40.13.0117	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	55.596,00	Contrato nº 62/2019 - TRE/RN - 1TELECOM 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\$ 4.633,00 x 12 meses = R\$ 55.596,00
5	STI.POO_23.04 (Renovação)	Contratação de ambiente de e-mail em nuvem pública	SRI/COINF/STIE	Permitir o acesso desburocratizado 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	Março/2023	R	Custeio TIC ARMADAD	C	N	33.90.40.19.0115	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	398.088,00	Contrato n.º 47/2020 (vigência 16.09.2020 a 16.03.2023) RJR Comercio e Serviços de Informatica Ltda (PAE 8647/2020) - GOOGLE - Renovação do contrato por mais 30 meses (PAE 2856/2020) - Termo Aditivo 3 - 16.03.2023 a 16.09.2025 R\$ 31.407,20 (Jan) + R\$ 32.868,00 (Fev) + R\$ 34.399,20 (Mar) + R\$ 35.739,00 (Abr) + R\$ 32.959,30 (Mai) + R\$ 32.959,30 (Jun) + R\$ 32.959,30 (Jul) + R\$ 32.959,30 (Ago) + (R\$ 32.959,30 x 4) = R\$ 398.087,80
6	STI.POO_23.06	Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação para a renovação e melhoria do parque computacional do Tribunal 2023	SSI/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	31.10.2022	17.02.2023	10.03.2023	17.03.2023	31.05.2023	N	Investimento INV EQUTIC	I	N	44.90.52.35	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	2.784.220,00	PAE Planejamento:11555/2022 - PAE Seleção de fornecedor : 1894/2023 Planejamento para renovação do parque computacional do TRE-RN: PARQUE 2023 - PEDIDO 1 NOTEBOOK TIPO 1: 40 x 5260 = 210400 NOTEBOOK TIPO 1 (MICROEMPRESA): 50 x 5260 = 263000 MICROCOMPUTADOR TIPO 1: 42 x 4739 = 199038 MICROCOMPUTADOR TIPO 1 (MICROEMPRESA): 50 x 5430 = 271500 MICROCOMPUTADOR TIPO 2: 5 x 9365 = 46825 MICROCOMPUTADOR TIPO 2 (MICROEMPRESA): 5 x 12250 = 61250 MICROCOMPUTADOR (IMAC)): 6 x 20699 = 124194 MICROCOMPUTADOR (IMAC)) (MICROEMPRESA): 2 x 20699 = 41398 MONITOR 23 POLEGADAS: 104 x 836 = 86944 MONITOR 23 POLEGADAS (MICROEMPRESA): 100 x 836 = 83600 DISCO RIGIDO REMOVIVEL: 80 x 201 = 16080 SSD INTERNO 480 GB : 50 x 149 = 7450 SSD INTERNO 480 GB (MICROEMPRESA): 50 x 173,46 = 8673 SWITCH DE ACESSO 24 PORTAS POE+: 0 x 21900 = 0 SWITCH DE ACESSO 24 PORTAS POE+ (MICROEMPRESA): 10 x 21900 = 219000 SWITCH DE ACESSO 48 PORTAS POE+: 0 x 33900 = 0 SWITCH DE ACESSO 48 PORTAS POE+ (MICROEMPRESA): 0 x 33900 = 0 subtotal: 1.639.352,00 ----- PARQUE 2023 - PEDIDO 2 MICROCOMPUTADOR TIPO 2: 6 x 9365 = 56190 MONITOR 23 POLEGADAS - LG: 116 x 836 = 96976 HD INTERNO TIPO SSD 480 GB: 60 x 149 = 8940 NOTEBOOK, TIPO 1: 70 x 5260 = 368200 MICROCOMPUTADOR TIPO 1: 68 x 4739 = 322252 subtotal: R\$ 852.558,00 ----- PARQUE 2023 - PEDIDO 3 DIVERSOS subtotal: R\$ 292.310,00 TOTAL: 2.784.220,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PLANO DE CONTRATAÇÕES E AQUISIÇÕES DE TIC -ANO 2023
VERSÃO 4.0

ITEM	CÓDIGO (PCA 2023)	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			INÍCIO FASE DE SELEÇÃO FORNECEDOR	PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATAÇÃO/ RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/ PLANO INTERNO	Classificaçã o Objeto	Segurança Informação	Natureza	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA	OBSERVAÇÃO - VERSÃO 4.0
					DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO									VERSÃO 4.0	
											Investimento INV PERMAN	I	N	44.90.52.30.0023	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	40.705,00	PAE Planejamento:11555/2022 - PAE Seleção de fornecedor : 1894/2023 Planejamento para renovação do parque computacional do TRE-RN: PARQUE 2023 - PEDIDO 1 ESTABILIZADOR 1KVA- 55 x 338,28 = 18605,40 ESTABILIZADOR 1KVA (MICROEMPRESA): 25 x 340 = 8500 CAIXA DE SOM: 30 x 119,25 = 3577,50 subtotal: 30.682,90 ----- PARQUE 2023 - PEDIDO 3 DIVERSOS subtotal: R\$ 10.021,86 TOTAL:40.705,00
6A	STI.POO_23.06	Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação para a renovação e melhoria do parque computacional do Tribunal 2022 (ARPs 2022)	SSI/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	NA	NA	NA	NA	Investimento INV EQUITIC	I	N	44.90.52.35	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	297.336,00	PAC: STI.POO_22.02 PAE Planejamento: 654/2022 Seleção fornecedor: 3114/2022 (SRP) Micro tipo 2: 2 x 14776,00 = R\$ 29.552,00 Micro tipo 4: 2 x 7.220,00 = R\$ 14.440,00 Monitor 23: 30 x R\$ 1.127,98 = R\$ 33.839,00 HD externo 4Tb: 51 x R\$ 704,49 = R\$ 35.928,99 SSD Interno 480Tb: 20 x R\$ 228,80 = R\$ 4.576,00 Switch ToR: 1 x R\$ 179.000,00 = R\$ 179.000,00 Total: R\$ 297.336,00
											Investimento INV PERMAN	I	N	44.90.52.30.0023	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	8.180,00	PAC: STI.POO_22.02 PAE Planejamento: 654/2022 Seleção fornecedor: 3114/2022 (SRP) Nobreak 1400VA: 10 x R\$ 818,00 = R\$ 8.180,00
6B1	STI.POO_23.06	Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação para a renovação e melhoria do parque computacional do Tribunal 2022 (Itens prejudicados - novo pregão - ARPs 2023)	SSI/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	NA	NA	NA	NA	Investimento INV EQUITIC	I	N	44.90.52.35	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	1.255.941,00	PAC: STI.POO_22.02 PAE Planejamento: 654/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8082/2022 (SRP) PARQUE 2022 (ITENS PREJUDICADOS) - PEDIDO 1 Micro tipo 1: 120 x 5.259,00 = 631.080,00 Micro tipo 2: 6 x 8.399,00 = 50.394,00 Monitor HD: 8 x 3.500,00 = 28.000,00 Monitor HD (ME): 12 x 3.500,00 = 42.000,00 Projeto: 11 x 4.499,97 = 49.499,67 Projeto: 5 x 4.500,00 = 22.500,00 VOIP: 50 x 470,00 = 23.500,00 VOIP (ME): 50 x 470,00 = 23.500,00 Dockstation: 8 x 365,00 = 2.920,00 Switch: 60 x 148,00 = 8.880,00 Impressora de cartão: 1 x 9.700,00 = 9.700,00 Impressora de cartão (ME): 1 x 9.700,00 = 9.700,00 Total: R\$ 901.673,00 ----- PARQUE 2022 (ITENS PREJUDICADOS) - PEDIDO 2 MICROCOMPUTADOR TIPO 1: 30 x 5259 = 157770 MICROCOMPUTADOR TIPO 2: 2 x 8399 = 16798 MONITOR HD: 30 x 3500 = 105000 PROJETO: 4 x 4499,97 = 17999,88 VOIP - TELEFONE: 50 x 470 = 23500 IMPRESSORA DE CARTÃO PVC: 1 x 9700 = 9700 Total: R\$ 330.767,88 ----- PARQUE 2022 (ITENS PREJUDICADOS) - PEDIDO 3 VOIP - TELEFONE: 50 x 470 = 23.500,00 Total: R\$ 1.255.941,00
											Investimento INV PERMAN	I	N	44.90.52.30.0023	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	40.900,00	PAC: STI.POO_22.02 PAE Planejamento: 654/2022 PAE Seleção Fornecedor: 8082/2022 (SRP) PARQUE 2022 (ITENS PREJUDICADOS) - PEDIDO 1 Estabilizador 1 KVA 55 x 412,99 = 22.714,45 Estabilizador 1 KVA 25 x 397,00 = 9.925,00 Total: R\$ 32.640,00 ----- PARQUE 2022 (ITENS PREJUDICADOS) - PEDIDO 3 Estabilizador 1 KVA 20 x 412,99 = 8.259,80 TOTAL: R\$ 40.900,00
8B	STI.POO_23.05	Serviço de desenvolvimento web / design gráfico para atender demandas da ASCOM e EJE (NEAD e NBE) - NOVO CONTRATO	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	25.06.2022	31.03.2023	31.05.2023	30.06.2023	01.08.2023	N	Custeio TIC APOIO	C	N	33.90.40.21.0021	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	41.159,00	PAE Planejamento 11679/2022 PAE Seleção Fornecedor: 2700/2023 PAE Gestão: 9108/2023 CONTRATO N° 22/2023-TRE/RN (16.10.2023 a 16.04.2026) Início das atividades em 23.10.2023 R\$ 18.157,71 x 2,5 meses = R\$ 45.394,27 (ref. a 5 profissionais) NE315
9	NA (Despesa Continuada)	Segurança Cibernética - Antivírus para servidores de rede	SRI/COINF/STIE	Contratação de 190 (cento e noventa) unidades de subscrições de Solução de Segurança para Servidores (Linux e Windows), com XDR e Sandbox, incluindo manutenção, garantia (update e upgrade) por 60(sessenta) meses, com pagamento de subscrições a cada 12 (doze) meses, conforme item 03, da Ata de Registro de Preços ne O1/2022-TSE, decorrente do Edital de Licitação TSE nº 84/2021.	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio SIN LOCOSOF	C	S		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	9.105,00	PAE Planejamento: 1397/2022 PAE TR e ARP 01/2022: TSE: 2865/2022 PAE Gestão: 4107/2022 (2022PE000448 - R\$ 5.098,33) - Contrato nº 13/2022 (19.05.2022 s 19.05.2027) (190 servidores de rede x R\$ 230,00) / 7 meses (20.05 a 31.12.2022) = R\$ R\$ 5.098,33 2023: 12 meses (R\$ 9.140,80), 2024: 12 meses (R\$ R\$ 9.140,80), 2025: 12 meses (R\$ R\$ 9.140,80), 2026: 01.01 a 19.05 (R\$ 3.641,67) Valor anual reajustado para R\$ 9.104,80
10	STI.POO_23.09	Segurança Cibernética - WAF - Web App. Firewall	SSI/COINF/STIE	WAF - WEB APP, FIREWALL - INTRANET Contratação de empresa especializada para o fornecimento de solução de Segurança Cibernética, visando o aumento da proteção do ambiente de rede do Tribunal, sendo composta pelos seguintes itens: 1.Solução de Firewall Camada 7 para proteção Aplicações WEB (WAF - Web Application Firewall); 2.Suporte técnico e serviços especializados de implantação; 3.Treinamento técnico.	NA	NA	NA	NA	30.03.2023	WE	Investimento SIN EQUITIC	I	S		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	1.652.796,00	PAE Planejamento: 7596/2022 PAE 6524/2022 (TR e ARP - TRE/PA - Participe) Itens entregues - nota fiscal atestada pela SRI em 18.08.2023 Lote p Contratação: - Item 2 - Fornecedor de solução de Web Application Firewall (WAF),do tipo Appliance Físico, com suporte e garantia de 60 meses: 02 unidades x R\$ 826.398,00 = R\$ 1.652.796,00 - Item 5 - Treinamento especializado (unidade - vaga de treinamento) - 02 unidades x R\$ 19.625,00 = R\$ 39.250,00 (será executado via PACD) https://docs.google.com/spreadsheets/d/1pn0aRYDcJ-6pf54jPRAj4e0wiaT5QM/edit#gid=18278550
											Custeio SIN EQUITIC	C	S		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	41.036,00	- Item 4 - Serviço de instalação e repasse de conhecimento Hands-On: 01 unidade - R\$ 41.036,00



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE

PLANO DE CONTRATAÇÕES E AQUISIÇÕES DE TIC - ANO 2023

VERSÃO 4.0

ITEM	CÓDIGO (PCA 2023)	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			INÍCIO FASE DE SELEÇÃO FORNECEDOR	PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATAÇÃO/ RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/ PLANO INTERNO	Classificação do Objeto e Segurança da Informação		Natureza	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA	OBSERVAÇÃO - VERSÃO 4.0
					DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO					VERSÃO 4.0					
11	STI.POO_23.10	Segurança Cibernética - Tenable AD	SRI/COINF/STIE	Plataforma de segurança do Active Directory (AD)	NA	NA	NA	NA	30.03.2023	N	Custeio SIN LOCSOF	C	S		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	39.130,00	PAE 3786/2022 - Participe TRE/PB - PE 26/2022 - ARP PAE Planejamento: 7595/2022 Termo aditivo nº 01 do Contrato 05/2022 Solução Tenable AD: Item 01 - Licença de subscrição de solução de auditoria do AD por usuário ativo, durante 60 meses de uso e suporte de 91 usuários x R\$ 430,00 = 39.130,00
12	STI.XOO_23.05	Solução para análise de vulnerabilidades, mapeamento de endereços ativos, teste de invasão, simulação de ataque e apuração de incidentes de segurança	SRI/COINF/STIE	Solução para análise de vulnerabilidades, mapeamento de endereços ativos, teste de invasão, simulação de ataque e apuração de incidentes de segurança	31.10.2023	NA	NA	NA	30.03.2023	N	Custeio SIN APOIO	C	S		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	3. ANÁLISE DE VULNERABILIDADE - COMPLEXIDADE BAIXA: 8 x 4079,05 = 32632,4 4. ANÁLISE DE VULNERABILIDADE - COMPLEXIDADE MÉDIA: 8 x 5438,73 = 43509,84 5. ANÁLISE DE VULNERABILIDADE - COMPLEXIDADE ALTA: 2 x 6897,67 = 13795,34 7. MAPEAMENTO DE ENDEREÇOS ATIVOS INTERNET - ATÉ 16 ENDEREÇOS IPS: 2 x 1138,8 = 2277,6 12. TESTE DE INVASÃO SOBRE APLICAÇÃO WEB: 5 x 3017,55 = 15087,75 13. SIMULAÇÃO DE ATAQUE/DEFESA: 160 x 159,43 = 25508,8 14. PARECER TÉCNICO ESPECIALIZADO: 2 x 8540,99 = 17081,98 15. DEFINIÇÃO DE PADRÕES DE CONFIGURAÇÃO SEGUROS PARA ATIVOS DE TI: 2 x 11957,39 = 23914,78 16. APURAÇÃO DE INCIDENTES DE SEGURANÇA: 80 x 159,43 = 12754,4 Total: R\$ 186.562,89 SALDO na SAOF: 240.759,00
13	STI.POO_23.07	Aquisição de Soluções de Softwares para unidades administrativas solicitantes	COINF/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	03.07.2023	07.08.2023	04.09.2023	29.09.2023	30.11.2023	N	Custeio TIC LOCSOF	C	N	44.90.52.55.015533.90.40.06.0006	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	37.800,00	PAE Planejamento: 5954/2023 Adobe Creative Cloud (3 licenças por 3 anos - R\$ 12.600,00) : R\$ 37.800,00
14	STI.POO_23.08	Licença Genetec Server Advantage	NSPRES	Manter atualizada a licença do software gerenciador "Genetec Security Center" garantindo a segurança e a integração dos hardware que compõem a infraestrutura de rede em vídeo monitoramento e Controle de Acesso de pessoas e veículos nas unidades prediais do TRE-RN.	28.02.2023	28.04.2023	31.05.2023	30.06.2023	31.08.2023	N	Investimento INV SOFTWR	I	N	44.90.52.55.015533.90.40.19.011514	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	15.025,00	10 Licenças Genetec Server Advantage x R\$ 1.502,50 = R\$ 15.025,00 - NSPRES PAE Planejamento: 2044/2023
15	NA	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	N	NA	Custeio TIC ARMADAD	C	N	33.90.40.19.011533.90.40.19.011533	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	22.003,00	PAE Planejamento - 1287/2022 PAE Seleção Fornecedor - 3415/2022 PAE Gestão: 7470/2022 - Contrato 19/2022 (22.08.2022 a 21.08.2023) 8,7 meses x R\$ 2.529,06 = R\$ 22.003,00
16	STI.POO_23.12	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	10.01.2023	31.03.2023	30.04.2023	31.05.2023	31.07.2023	N	Custeio TIC ARMADAD	C	N	33.90.40.19.011533.90.40.19.011533	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	11.196,00	Estudo para continuidade do Contrato 19/2022 (22.08.2022 a 21.08.2023 (PAE Gestão: 7470/2022) 3,3 meses x R\$3.000,00 = R\$ 9.900,00 PAE Planejamento: 592/2023 Contrato renovado por mais 12 meses PAE Gestão: 7470/2022 - aditivo ao Contrato 19/2022 (22.08.2023 a 21.08.2024) R\$ 10.116,24
17	STI.POO_24.07	Estudo para continuidade em 2024 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	Custeio TIC ARMADAD	C	N	33.90.40.19.011533.90.40.19.011533	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Estudo para continuidade do Contrato 19/2022 (22.08.2022 a 21.08.2023) PAE Gestão: 7470/2022 - aditivo ao Contrato 19/2022 (22.08.2023 a 21.08.2024)
18	STI.POO_23.13	Estudo para viabilizar Certificação digital	COINF/STIE	Permitir que documentos produzidos e utilizados em sistemas como o Processo Judicial Eletrônico (PJE), Diário de Justiça Eletrônico (Dje), ComprasNet, dentre outros, possam ser assinados digitalmente de modo a garantir a sua integridade (comprovação de que não foi modificado) e autenticidade (comprovação de sua autoria).	01.07.2022	21.10.2022	31.10.2022	30.11.2022	28.02.2023	N	Custeio TIC ARMADAD	C	N	33.90.40.23	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	29.309,00	PAE Planejamento: 5635/2022 PAE Seleção Fornecedor: 12402/2022 (PE 28/2023 - 27/06) ARP nº 121/2023 - PAE 6103/2023 Contrato 04/2023 - AR RP Certificação Digital NE431 Item 01 - eCPF A3 (3 anos): 500 un. x R\$ 48,33 = R\$ 24.165,00 Item 02 - eCNPJ A1 (1 ano): 5 un. x R\$ 85,40 = R\$ 427,00 Item 03 - eCNPJ A3 (3 anos) 5 un. x R\$ 79,99 = R\$ 399,95 Item 04 - SSL wildcard para servidor web (1 ano): 5 un. x R\$ 863,33 = R\$ 4.316,65 Total: R\$ 29.308,60
											Custeio TIC MATCON	C	N	33.90.30.17	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	21.405,00	NE432 Item 05 - Token: 250 unid x R\$ 42,81 = R\$ 10.702,50 Item 06 - Token (micro empresa): 250 unid x R\$ 42,81 = R\$ 10.702,50 TOTAL: R\$ 21.405,00
19	STI.POO_23.14	Coletores de dados - ASIWEB e licenças respectivas	SEPAT/COLIC/SAOF	Substituição dos coletores de dados descontinuados que utilizam windows mobile, utilizados no Sistema ASIWEB	31.10.2023	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	N	Investimento INV EQUITIC	I	N	44.90.52.35		0,00	Será adquirido com o orçamento ordinário de 2024
											Investimento INV SOFTWR	I	N	44.90.52.55.0155	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Será adquirido com o orçamento ordinário de 2024
20	STI.XOO_23.06	Licenças para acesso simultâneo ao VDI	SRI/COINF/STIE	Aquisição de licenças adicionais para acesso simultâneo aos serviços de VDI	16.02.2023	13.03.2023	20.03.2023	31.03.2023	01.06.2023	N	Investimento INV SOFTWR	I	N	44.90.52.55.0155	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Será realizado novo estudo para aquisição em 2024
21	STI.POO_24.10	SAST – Análise Estática de Código	COSIS	O objetivo do SAST é identificar falhas de segurança no código-fonte antes que o software seja implantado, o que pode resultar em vulnerabilidades e exposição a ataques cibernéticos. O SAST procura por problemas de segurança, como injeção de SQL, cross-site scripting (XSS) e inclusão de arquivos remotos (RFI), bem como outras vulnerabilidades de segurança comuns.	31.10.2023	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	N	Custeio SIN LOCSOF	C	S	40,46	100 – Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Participe em licitação conjunta da JE
22	STI.POO_24.12	Gestão de Riscos e LGPD	COINF	A solução de Gestão de Riscos e LGPD visa a implementação uma estratégia de gestão de risco robusta no órgão de forma a adotar medidas de segurança adequadas para proteção dos dados pessoais que possuem dos cidadãos brasileiros contra possíveis violações de segurança, estabelecer requisitos quanto a coleta, processamento, armazenamento e compartilhamento de dados pessoais e processos para gerenciar riscos relacionados à privacidade de dados incluindo a identificação de possíveis vulnerabilidades de segurança, avaliação dos riscos identificados e implementação de medidas de mitigação para minimizar o impacto desses riscos, bem como a de regulamentar o uso desses dados e garantir que estão em conformidade com as leis e regulamentações de privacidade de dados.	31.10.2023	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	N	Investimento SIN SOFTWR	I	S		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Participe em licitação conjunta da JE
23	STI.POO_24.13	Monitoramento de Rede & Threat Intel	COINF	A solução de Monitoramento de Rede e a Inteligência de Ameaças são dois aspectos cruciais da segurança da informação moderna. Essas medidas podem ajudar ao órgão a identificar e responder rapidamente a possíveis ameaças à segurança da informação, minimizando assim o impacto de possíveis violações de segurança e protegendo as informações sensíveis de seus usuários.	31.10.2023	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	NA (Participe SRP JE)	N	Custeio SIN LOCSOF	C	S		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Participe em licitação conjunta da JE
24		Solução baseada em licenciamento e hardware para infraestrutura de virtualização de desktops, visando otimizar os serviços de acesso via VPN	SRI/COINF/STIE	Solução baseada em licenciamento e hardware para infraestrutura de virtualização de desktops, visando otimizar os serviços de acesso via VPN	NA	NA	NA	NA	NA	NA	Investimento INV SOFTWR	I	N	44.90.52.55.0155	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Cancelada



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE
PLANO DE CONTRATAÇÕES E AQUISIÇÕES DE TIC -ANO 2023
VERSÃO 4.0

ITEM	CÓDIGO (PCA 2023)	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			INÍCIO FASE DE SELEÇÃO FORNECEDOR	PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATAÇÃO/ RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/ PLANO INTERNO	Classificaçã o Objeto	Segurança Informação	Natureza	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA	OBSERVAÇÃO - VERSÃO 4.0
					DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO									VERSÃO 4.0	
		otimizar os serviços de acesso via VPN									Investimento INV EQUTIC	I	N	44.90.52.35	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	678.000,00	PAE 8169/2022 (TELEQUIP) Nó de armazenamento distribuído: R\$ 678.000,00 x 1 = R\$ 678.000,00
25	STI.POO_24.14	Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação para a renovação e melhoria do parque computacional do Tribunal (Novas contratações 2024)	SSI/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	29.09.2023	30.11.2023	31.01.2024	29.02.2024	31.08.2024	N	Investimento INV EQUTIC	I	N	44.90.52.35	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	
											Investimento INV PERMAN	I	N	44.90.52.30.0023	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	
											Custeio TIC MATCON	C	N	33.90.30.17	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	
26	STI.POO_23.19	Soluções de tecnologia da informação e comunicação para melhoria da infraestrutura do Datacenter	COINF/STIE	Aperfeiçoar a infraestrutura do Datacenter	31.10.2023	19.12.2023	28.02.2024	31.03.2024	30.06.2024	N	Investimento INV EQUTIC	I	N	44.90.52.35	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Nova solicitação: SWITCH DE ACESSO 48 PORTAS POE+20 x 29.830,00 = R\$ 596.600,00
27	STI.XOO_23.06	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	Investimento INV SOFTWR	I	N	44.90.52.55.0155	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	Microsoft Windows Server 2022 - Datacenter - 2 cores: R\$ 3.525,70 x 12 licenças = R\$ 42.308,00 - Licença Perpétua Licença Remote desktop Session Host (RDS CAL) por usuário: R\$ 760,50 x 200= R\$ 152.100,00 Licença Perpétua TOTAL R\$ 194.408,00 Microsoft Windows Server 2022 - Datacenter - 2 cores: R\$ 2.425,00 x 12 licenças = R\$ 29.100,00 - Licença Perpétua Licença Remote desktop Session Host (RDS CAL) por usuário: R\$ 482,00 x 200= R\$ 96.400,00 Licença Perpétua TOTAL R\$ 125.500,00
28	??????	Licenças de suporte e atualização de versão das ferramentas Oracle Advanced Security (TDE e Data Reduction) e Oracle Database Vault, integrantes da família Oracle Security Tools	COSIS/STIE	Manter atualizados e com suporte técnico especializado os mecanismos de segurança Oracle Advanced Security (TDE e Data Reduction) e Oracle Database Vault, integrantes da família Oracle Security Tools, nos servidores de banco de dados Oracle do TRE-RN. Esses mecanismos, adquiridos pelo TRE-RN no ano de 2022, com licenciamento de uso perpétuo e com contrato de suporte e atualizações vigentes até 26/12/2023, permitem o uso de recursos avançados de segurança para os dados armazenados no "Oracle Database". O Oracle Database é um sistema de gerenciamento de banco de dados ao qual parte significativa das soluções da Justiça Eleitoral, cujas seminais datam de meados da década de 1990, é estruturalmente acoplada, gerando estreita dependência tecnológica das soluções ao produto. A adoção do Oracle Database tornou-se mandatória – como um padrão “de facto” – para os Tribunais Regionais Eleitorais, vez que devem consumir soluções providas, de modo compulsório e uniformizado,	27.10.2023	30.11.2023	07.12.2023	NA	30.12.2023	N	Custeio TIC LOCOSOF	C	N		100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	173.983,00	PAE Planejamento: 9411/2023 SUPORTE: Oracle Advanced Security - Processor Perpetual (26336739) - 8 unid. 27.12.2023 a 26.12.2024: R\$ 42.674,91 Oracle Database Vault - Processor Perpetual (26336739) - 8 unid. 27.12.23 a 26.12.2024: R\$ 32.717,42 Subtotal Suporte: R\$ 75.392,33 ATUALIZAÇÃO: Oracle Advanced Security - Processor Perpetual (26336739) - 8 unid. 27.12.2023 a 26.12.2024: R\$ 55.805,64 Oracle Database Vault - Processor Perpetual (26336739) - 8 unid. 27.12.23 a 26.12.2024: R\$ 42.784,32 Subtotal Suporte: R\$ 98.589,96 Total: 173.982,29

MANUTENÇÃO GERAL - CUSTEIO	1.876.895,00
MANUTENÇÃO GERAL - INVESTIMENTO	6.015.207,00
Crédito (Investimento)	222.261,00
Débito(Investimento)	
Crédito (Custeio)	175.125,00
Débito(Custeio)	
TOTAL CUSTEIO	
TOTAL INVESTIMENTO	
TOTAL - MANUTENÇÃO GERAL	7.892.102,00
SEGURANÇA - CUSTEIO	89.271,00
SEGURANÇA - INVESTIMENTO	1.652.796,00
TOTAL - SEGURANÇA	1.742.067,00
TOTAL - GERAL	9.634.169,00