

ANEXO 7 - PDTIC 2021/2022

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE PLANO DE CONTRATAÇÕES E AQUISIÇÕES DE TIC-ANO 2022 VERSAO 1.0														
ITEM	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATACÃ O/RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/ PLANO INTERNO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA VERSÃO 1.0 (R\$)	VÍNCULO COM O OBJETIVO ESTRÁTÉGICO DO PEJERN	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO								
1	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)	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.	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC COMRED	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	723,886,00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	Contrato nº 31/2020 (vigência: 20.07.2020 a 20.01.2023) Cinte (Protocolo PAE 6118/2020) Memória de cálculo para 2021: R\$ 750,00 x 3 = R\$ 2.250,00 R\$ 950,00 x 44 = R\$ 41.800,00 R\$ 600,00 x 20 = R\$ 12.000,00 Total = 56.050,00 x 6 meses = R\$ 336.300,00 Repactuação (R\$ 56.050,00 x 1,05 x 6 meses) = (R\$ 58.852,50 x 6) = R\$ 353.115,00 Total = R\$ 689.415,00 em 2021 Para 2022 acréscimo de 5% : R\$ 689.415,00 + 34.470,75 (5%) = 723.885,75
2	Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Capital - 2 circuitos de 10Gbps)	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.	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC COMRED	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	81,795,00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	Contrato nº 32/2020 (vigência: 20.07.2020 a 20.01.2023) Interjato (Protocolo PAE 6120/2020). Memória de cálculo para 2021: R\$ 6.333,33 x 6 meses = R\$ 37.999,98 Repactuação: (R\$ 6.333,33 x 1,05 x 6 meses) = (R\$ 6.649,99 x 6) = R\$ 39.899,94 Total: R\$ 77.899,92 em 2021 Para 2022 acréscimo de 5% : R\$ 77.900,00 + 3.895,00 (5%) = 81.795,00
3	Serviço de acesso à internet - Principal (link 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 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	Custeio TIC COMRED	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	31.468,00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	Contrato nº 55/2020 (vigência: 01.10.2020 a 01.04.2023) Fortel (Protocolo PAE 6127/2020) R\$ 2.466,66 x 9 meses = R\$ 22.199,94 Repactuação (R\$ 2.466,66 x 1,05 x 3 meses) = (R\$ 2.589,99 x 3) = R\$ 7.769,97 Total: R\$ 29.969,91 em 2021 Para 2022 : [R\$ 2.589,99 x 9 meses] + [R\$ 2.589,99 x 1,05 (acréscimo de 5%) x 3 meses] = R\$ 23.309,91 + R\$ 8.158,47 = 31.468,38
4	Serviço de acesso à internet - Redundância (link 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 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	Custeio TIC COMRED	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	25.539,00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	Contrato nº 62/2019 - TRE/RN - 1Telecom Serviços de Tecnologia em Internet (vigência 06.12.2019 a 06.06.2022) PAE 1511/2020 Memória de cálculo: R\$ 4.633,00 x 12 meses x 1,05 (correção) = R\$ 58.375,80 em 2021 Para 2022 acréscimo de 5% : R\$ 4.864,65 x 5 meses x 1,05 (correção) = R\$ 25.539,41 (referente ao período de 01.01.2022 a 06.06.2022)
5	Continuidade do serviço de acesso à internet - Redundância (link 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 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	Abri/2022	N	Custeio TIC COMRED	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	35.000,00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	Contratação visando continuidade do objeto do Contrato nº 62/2019 - TRE/RN - 1Telecom Serviços de Tecnologia em Internet (vigência 06.12.2019 a 06.06.2022) Para 2022 acréscimo de 5% : R\$ 5.000,00 x 7 meses = R\$ 35.000,00 (referente ao período de 07.06.2022 a 31.12.2022)
6	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	NA	Custeio TIC ARMDAD	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	308,372,00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	Contrato nº 47/2020 (vigencia 16.09.2020 a 16.03.2023) RJR Comercio e Serviços de Informatica Ltda (PAE 8847/2020) Memória de cálculo para 2021: R\$ 33,30 x 720 x 12 = R\$ 287.712,00 em 2021 Para 2022: [R\$ 33,30 x 1,05 (acréscimo de 5%) x 720 x 7 meses] + [R\$ 34,96 x 1,05 (acréscimo de 5%) 720 x 5 meses] = R\$ 176.223,60 + R\$ 132.148,80 = 308.372,40
7	Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação (microcomputador, modem de comunicação, impressora, monitor de vídeo, notebook, switch) para a renovação e melhoria do parque computacional do Tribunal	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	Dezembro/2021	Fevereiro/2022	Março/2022	Maio/2022	N	Investimento INV EQUITIC	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	1.454,937,00	AC.3	Seção de Suporte e Segurança da Informação/COINF/STIE	Renovação do Parque Computacional (Orçamento 2022) Incluíndo as demandas: - Equipamentos de TI para NEAD - Equipamentos de TI para a SAP (Plenário)- PAE 8225/2021
8	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.	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC APOIO	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	693,000,00	AC.3	Seção de Microinformática/COINF/STIE	Contrato nº 71/2018 - TRE/RN - Techcom (vigencia: 01.01.2019 a 01.07.2021) Memória de Cálculo: 1.200 USTs x R\$ 49,55 x 6 meses x 1,05 (correção) = R\$ 374.598,00 Para 2022: [1.500 USTs x R\$ 35,00 x 6 meses] + [1.800 USTs x R\$ 35,00 x 6 meses]= R\$ 315.000,00 + 378.000,00 = R\$ 693.000,00
12	Serviço de desenvolvimento web / design gráfico para edição e manutenção do ambiente virtual de ensino a distância, demandado pela SFA/CODES/SGP	CODES/SGP	Criar infraestrutura tecnológica mínima para edição e manutenção de vídeos destinados a cursos a distância, como forma de reduzir os gastos com infraestrutura, material e suporte demandados pelos eventos presenciais de capacitação.	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC APOIO	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	132.569,00	AC.3	Seção de Novas Tecnologias e Desenvolvimento Web/COSIS/STIE	Contrato n.º 16/2021 (De 01.08.2021 a 01.04.2023, validade de 20 meses) Designer Industrial - R\$ 3.143,77 x 12 = R\$ 37.725,24 Designer Gráfico e de Web - R\$ 2.841,83 x 12 = R\$ 34.101,94 Técnico em Produção Audiovisual - R\$ 4.535,70 x 12 - R\$ 54.428,41 Total - R\$ 126.255,59 em 2021 Para 2022 acréscimo de 5% : R\$ 126.256,00 + 6.312,00 (5%) = 132.568,80
13	Novo Sistema Comprasnet Contratos Ccon (Módulo integrante do Comprasnet 4.0)	SAOF	Aquisição por este Tribunal de um novo sistema para utilização no acompanhamento e gestão dos contratos administrativos – o Comprasnet Contratos – CCon, que substituirá o Sistema de Acompanhamento de Contratos – SIAC, que atualmente é utilizado, tanto no TSE quanto neste TRE/RN, para a mesma finalidade. Durante o ano 2021 a despesa será custeadas pelo TSE, pois o mesmo tinha informado que o referido sistema não teria custo para o TSE, mais após o ministério da economia informar para o TSE a existência de custo, o TSE irá financiar os TREs que escolheram usar o comprasnet e solicitou que foi previsto no PO 2022 os custos de adesão.(PAE 6065/2020)	NA	NA	NA	NA	NA	Custeio TIC LOCASF	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	16.062,00	AC.1	Seção de Suporte e Segurança da Informação/COINF/STIE	-
15	Projetos estratégicos na área de segurança da informação.	SRI/COINF/STIE	Aquisição de soluções consultórias e ferramentas que tenham como objetivo a ampliação da segurança da informação no TRE/RN	Janeiro/2022	Março/2022	Abri/2022	Junho/2022	N	Custeio SEG INFORM	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	3.774.260,00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	-

ANEXO 7 - PDTIC 2021/2022

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE PLANO DE CONTRATAÇÕES E AQUISIÇÕES DE TIC-ANO 2022 VERSSÃO 1.0														
ITEM	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA			PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO	NOVA CONTRATACAO O/RENOVAÇÃO	CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO/PLANO INTERNO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA VERSÃO 1.0 (R\$)	VÍNCULO COM O OBJETIVO ESTRATÉGICO DO PEJERN	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				DOD	ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO								
	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	Janeiro/2022	Março/2022	Abri/2022	Junho/2022	N	Custeio TIC LOCSON	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	17,140.00	AC.3	Seção de Suporte e Segurança da Informação/COINF/STIE	Licença Assinatura Powtoon - NEAD - PAE 9413/2021 Software AUDI - Pacote Office 2019 - PAE 8918/2021
	Aquisição para contratação de Produto com liberação de versões com correções de bugs e vulnerabilidades de segurança para o desenvolvimento de sistemas administrativos pelo TRE/RN	SDS/COSIS/STIE	Adquirir um framework visual destinado à implementação de soluções em Java que possibilite o download de versões intermediárias atualizadas, incluindo correções de bugs e de vulnerabilidades de segurança, contribuindo, desta forma, como a melhoria da estabilidade e da segurança das soluções de software desenvolvidas em nosso Regional.	NA	NA	Janeiro/2022	Fevereiro/2022	N	Custeio TIC LOCSON	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	6,000.00	AC.3	Seção de Desenvolvimento de Sistemas/COSIS/STIE	PAE Planejamento da Contratação - PAE 9257/2021
	Sustentação de software	SDS/COSIS/STIE	A sustentação dos sistemas de informação existentes no TRE-RN é imprescindível à continuidade da prestação de serviços por eles fornecidos. Não mantê-los implica a paralisação da sua evolução, conduzindo-os ao sucateamento e à descontinuidade. Conforme preconizam os órgãos de controle por meio de suas decisões referentes à Governança de TIC, e o Conselho Nacional de Justiça – CNJ por intermédio da Resolução nº 90, existe um rol de atividades que deveriam ser realizadas preferencialmente por servidores do quadro. Entretanto, considerando que as unidades de TIC, em sua grande maioria, encontram-se assobradadas de demandas em quantidades maiores do que sua capacidade de produção, as contratações previstas e já informadas têm como principal objetivo permitir o desenvolvimento e a manutenção de sistemas de informação. Portanto, como resultado, espera-se garantir o bom desempenho dos sistemas por meio de manutenções corretivas e perfeitas, realizar manutenções adaptativas e evolutivas permitindo aos sistemas atenderem às novas regras, leis e necessidades da Justiça Eleitoral.	Janeiro/2022	Abri/2022	Maio/2022	Junho/2022	N	Custeio TIC MANSOF	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	180,000.00	AC.4	Seção de Desenvolvimento de Sistemas/COSIS/STIE	Previsão de Contratação Agosto a Dezembro 2022 = R\$ 18.000,00 x 2 postos de trabalho x 5 meses = R\$ 180.000,00
19	Estudo para dar continuidade ao serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Interior e Capital	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 caratorárias para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	Janeiro/2022	Abri/2022	Junho/2022	Janeiro/2023	N	Custeio TIC COMRED	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0.00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	
21	Estudo para dar continuidade ao serviço de acesso à internet - Principal (link 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 on-line (como VPN, webmail, processo administrativo eletrônico), bem como, melhorar o desempenho de atividades já existentes (como revisão eleitoral e justiça eleitoral itinerante).	Janeiro/2022	Julho/2022	Setembro/2022	Abri/2023	N	Custeio TIC COMRED	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0.00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	
22	Estudo para dar continuidade ao serviço de 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.	Janeiro/2022	Junho/2022	Agosto/2022	Março/2023	N	Custeio TIC ARMDAD	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0.00	AC.3	Seção de Redes e Infraestrutura/COINF/STIE	
23	Estudo para continuidade de serviço de desenvolvimento web / design gráfico para edição e manutenção do ambiente virtual de ensino a distância, demandado pela NEAD/GABEJE/EJE	NEAD/GABEJE/EJE	Criar infraestrutura tecnológica mínima para edição e manutenção de vídeos destinados a cursos a distância, como forma de reduzir os gastos com infraestrutura, material e suporte demandados pelos eventos presenciais de capacitação.	Junho/2022	Setembro/2022	Novembro/2022	Fevereiro/2023	N	Custeio TIC APOIO	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	132,569.00	AC.3	Seção de Novas Tecnologias e Desenvolvimento Web/COSIS/STIE	Contrato n.º 16/2021 (De 01.08.2021 a 01.04.2023, validade de 20 meses) Designer Industrial - R\$ 3.143,77 x 12 = R\$ 37.725,24 Designer Gráfico e de Web - R\$ 2.841,83 x 12 = R\$ 34.101,94 Técnico em Produção Audiovisual - R\$ 4.535,70 x 12 - R\$ 54.428,41 Total - R\$ 126.255,59 em 2021 Para 2022 acréscimo de 5% : R\$ 126.256,00 + 6.312,00 (5%) = 132.568,80
										MANUTENÇÃO GERAL - CUSTEIO	6.025.091,00			
										MANUTENÇÃO GERAL - PERMANENTE	1.454.937,00			
										TOTAL - MANUTENÇÃO GERAL	7.480.028,00			