



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PLANO DE CONTRATAÇÕES E GESTÃO ORÇAMENTÁRIA DE SOLUÇÕES DE TIC - ANO 2017**  
**VERSÃO 2.0**

Item	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA		CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA PRELIMINAR (R\$)	VÍNCULO COM O PDTIC	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO						
1	Serviços de sustentação de <i>software</i>	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Realizar atividades relacionadas à sustentação de sistemas em desenvolvimento pelas unidades da Coordenadoria de Sistemas/STIC, ou que venham a ser desenvolvidos futuramente, considerando o volume de projetos e ações previstos no Plano de Ação constante do Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação deste Tribunal, bem como o término do contrato existente entre TSE e Empresa CTIS, do qual este Tribunal era beneficiado.	Realizado em 2015	Realizado em 2015	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	334.845,00	PDTIC 2017/2018 - Todas as ações da Seção de Desenvolvimento de Sistemas	Seção de Desenvolvimento de Sistemas/CS/STIC	Contrato nº 008/2016 (vigência: 01.02.2016 a 01.12.2018) - Life Tecnologia e Consultoria (Protocolo PAE nº 759/2015 e 3956/2016). Memória de cálculo para 2017: 12 meses de 420 HSTs X R\$ 61,327 = R\$ 309.088,00, acrescido de reajuste estimado de 7,5% x 11 meses x R\$ 25.757,34 = 21.250,00
2	Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Capital - 3 circuitos (2 de 50 e 1 de 100 Mbps)	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	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.	Realizado em 2014	Realizado em 2014	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	278.690,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 008/2015 (vigência: 10.06.2015 a 10.12.2017) - BSB TIC Soluções (Protocolo PAE 11168/2014). Memória de cálculo para 2017: [11 meses x R\$ 23.234,57] + [0,33 mês x R\$ 23.234,57 = 7.744,86] + Reajustes [(8 x R\$ 1.742,59) + R\$ 843,19 + R\$ 580,86] - Estimados reajustes a serem aplicados em 15/março/2017.
3	Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Interior - 76 circuitos (sendo 54 de 2, 20 de 4 e 2 de 8 Mbps)	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	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.	Realizado em 2014	Realizado em 2014	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	2.014.927,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 009/2015 (vigência: 10.06.2015 a 10.12.2017) - Interjato (Protocolo PAE 11168/2014). Memória de cálculo para 2017: [11 meses x R\$ 167.985,86] + [0,33 mês x R\$ 167.985,86 = R\$ 55.995,29] + Reajustes [(8 meses x R\$ 12.598,94) + R\$ 6.096,26 + R\$ 4.199,65] - Estimado reajuste a ser aplicado em 15/março/2017.
4	Estudo para contratação de Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - para dar continuidade aos oferecidos pelos contratos nº 08/2015 - BSB e 09/2015 - Interjato	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	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.	fevereiro/2017	março a abril/2017	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	137.042,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Memória de cálculo para 2017: [(R\$ 23.234,57 + R\$ 1.742,59) x 0,67 meses = R\$ 16.651,44] + [(R\$ 167.985,86 + R\$ 12.598,94) x 0,67 meses = R\$ 120.389,86]. Referente a 20 dias após término dos contratos nº 08 e 09/2015. Estimado reajuste a ser aplicado em 10/junho/2017.
5	Serviço de acesso à <i>internet</i> - Principal ( <i>link</i> dedicado de 100Mbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	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).	Realizado em 2014	Realizado em 2014	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	65.445,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 003/2015 (vigência: 27.04.2015 a 27.10.2017) - Intelig Telecomunicações LTDA (Protocolo PAE 14595/2014). Memória de cálculo para 2017: [9 meses x R\$ 6.325,70] + [0,9 mês x R\$ 6.325,70 = R\$ 5.693,13] + Reajustes [(5 x R\$ 474,43) + R\$63,26 + R\$ 384,29]. Considerando reajuste aplicado em Abril/2016 e Abril/2017.
6	Estudo para contratação de Serviço de acesso à <i>internet</i> - Principal ( <i>link internet</i> dedicado de 100Mbps) a ser instalado na sede para atender toda a JE/RN	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	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).	fevereiro/2017	março a abril/2017	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	14.280,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Memória de cálculo para 2017: [2 meses x (R\$ 6.325,70 + R\$ 474,43)] + [0,1 mês x (R\$ 6.325,70 + 474,43)] - referente a 63 dias após término do contrato nº 003/2015. Considerando reajuste aplicado em Abril/2016 e Abril/2017.
7	Serviço de acesso à <i>internet</i> - Redundância ( <i>link</i> dedicado de 100Mbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	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).	Realizado em 2015	Realizado em 2015	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	67.176,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 26/2016 (vigência: 12/7/2016 a 12/01/2019) - CINETE Telecom (Protocolo PAE 3287/2015). Memória de cálculo para 2017: R\$ 5.598,03 x 12 meses
8	Serviço de acesso à <i>internet</i> instalado nos Cartórios Eleitorais, Centrais de Atendimento ao Eleitor, Fórum Eleitoral da Capital, Centro de Operações da Justiça Eleitoral e Sede do Tribunal.	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Estabelecer uma conexão com a Rede Privada Virtual (VPN), em eventual falha do <i>link</i> principal ( <i>backbone</i> secundário), dando continuidade aos serviços do cartório/posto de atendimento.	Realizado em 2014	Realizado em 2014	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	205.218,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 14/2015 (vigência: 08.09.2015 a 08.03.2018) - Oi Velox (Protocolo PAE 14596/2014). Memória de cálculo para 2017: (R\$ 16.779,91 x 12 meses) + (R\$ 964,84 x 4 meses) Considerando reajuste a ser aplicado em setembro/2017.
9	Estudo para contratação de Serviço de acesso à <i>internet</i> , instalado nos Cartórios Eleitorais, Centrais de Atendimento ao Eleitor, Fórum Eleitoral da Capital, Centro de Operações da Justiça Eleitoral e Sede do Tribunal - para dar continuidade ao oferecido pelo Contrato nº 14/2015 - Oi Velox.	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Estabelecer uma conexão com a Rede Privada Virtual (VPN), em eventual falha do <i>link</i> principal ( <i>backbone</i> secundário), dando continuidade aos serviços do cartório/posto de atendimento.	maio/2017	junho a julho/2017	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	CIT/INFR-10	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Nova contratação para início em MARÇO/2018 (continuidade do serviço do item anterior - contrato nº 14/2015).
10	Serviço de manutenção corretiva e preventiva em 2 equipamentos Storage EMC, modelo VNX 5300, em operação na Central de Dados ( <i>Datacenter</i> ) - 24 meses - para dar continuidade ao oferecido pelo Contrato nº 07/2015 - Compwire	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Garantir a disponibilidade dos serviços essenciais do TRE/RN que são armazenados em tais <i>Storages</i> , de forma a permitir que, em caso de falha do equipamento, este seja reparado ou substituído em tempo hábil, diminuindo o período de indisponibilidade dos sistemas.	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	CIT/INFR-10	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 07/2015 - Compwire Informática, assinado em 01/06/2015, válido por 24 meses (Protocolo PAE 14238/2014). Valor total de R\$ 113.570,00 pago em 2015.

Item	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA		CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA PRELIMINAR (R\$)	VÍNCULO COM O PDTIC	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO						
11	Estudo para nova manutenção corretiva e preventiva em 2 equipamentos Storage EMC, modelo VNX 5300, em operação na Central de Dados (Datacenter) - 24 meses para dar continuidade ao oferecido pelo Contrato nº 07/2015 - Compwire	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Garantir a disponibilidade dos serviços essenciais do TRE/RN que são armazenados em tais Storages, de forma a permitir que, em caso de falha do equipamento, este seja reparado ou substituído em tempo hábil, diminuindo o período de indisponibilidade dos sistemas.	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Custeio	101 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	151.947,00	CIT/INFR-10	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Continuidade do serviço do item anterior (Contrato nº 07/2015) a partir de 01.06.2017 Novo contrato: 04/2017 (PAE 602/2017) Planejamento: PAE 12608/2016
12	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	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Garantir a infraestrutura tecnológica adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, tanto da Sede do Tribunal como das Zonas Eleitorais, renovando o parque computacional	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	142.155,00	CIT/INFR-23	Seção de Suporte Presencial/CIT/STIC	<b>Contratação em andamento (PAE 3359/2017). ITENS DETALHADOS NO COGEO DE 25.04.2017:</b> - Micro tipo 3: 20 un. X R\$ 3.589,98 - Estabilizador 300 VA: 35 un. x R\$ 82,65 - Impressora térmica: 2 un. X R\$ 4.414,00 - Servidor de impressão: 10 un. X R\$ 255,27 - HD Externo: 20 un. X R\$ 344,09 - Tablet: 1 un. X R\$ 2.406,26 - iPad Air: 1 un. X R\$ 3.704,11 - Webcam: 80 un. X R\$ 99,79 - Microfone: 80 un. X R\$ 52,30 - Macbook: 2 un. X R\$ 13.216,00 - Caixa de som: 10 un. X R\$ 449,00 (Ata vigente - pregão 110-2016)
13	Manutenção do serviço de acesso à rede de bibliotecas da Justiça Eleitoral	Secretaria Judiciária	Garantir a continuidade do serviço de suporte técnico para uso do sistema ALEPH 500, solução utilizada pelos tribunais eleitorais para o gerenciamento da rede de bibliotecas da Justiça Eleitoral	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	3.196,00	PEJERN 4	Seção de Publicações Eletrônicas/CS/STIC	Contrato nº 38/2012 - 5º aditamento (vigência: 21.07.2016 a 12.07.2017) - EXLBR (PAE 5501/2015, juntado ao 5023/2012) Memória de Cálculo: 5,5 meses x R\$ 491,75
14	Estudo para renovação do contrato de manutenção de serviço de acesso à rede de bibliotecas da Justiça Eleitoral a partir de julho/2017	Secretaria Judiciária	Garantir a continuidade do serviço de suporte técnico para uso do sistema ALEPH 500, solução utilizada pelos tribunais eleitorais para o gerenciamento da rede de bibliotecas da Justiça Eleitoral	maio/2017	Dispensado pela Portaria nº 111/2016 - GP	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	4.604,00	PEJERN 4	Seção de Publicações Eletrônicas/CS/STIC	Memória de Cálculo: 6,5 meses x R\$ 708,00 (Renovação do contrato a partir de 13.07.2017)
15	Equipamentos de tecnologia da informação e comunicação destinados ao novo prédio sede do TRE/RN	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Garantir operacionalização da rede de computadores do novo prédio sede do TRE/RN	fevereiro	março a abril/2017	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	3.300.000,00	CIT/INFR-23	Seção de Suporte Presencial/CIT/STIC	Memória de Cálculo: - Ponto de acesso sem fio: 27 unid. x R\$ 6.500,00 - Controladora Wireless: 2 unid. x R\$ 42.000,00 - Licenças de expansão: 6 unid. x R\$ 6.000,00 - No-break 20 KVA: 8 unid. x R\$ 50.000,00 - No-break com alta disponibilidade: 3 unid. x R\$ 90.000,00 - Switch 24 portas - borda: 40 unid. x R\$ 17.021,00 - Switch 24 portas - Distribuição: 12 unid. x R\$ 28.805,00 - Rack aberto 44U: 12 unid. x R\$ 6.000,00 - Switch 10 Gb - 24 portas: 8 unid. x R\$ 66.000,00 - Câmera IP - 24 portas: 50 unid. x R\$ 5.400,00 - Armazenamento para vídeos das câmeras: 20 unid. x R\$ 6.000,00 - Software para gerência de câmeras IP: 1 unid. x R\$ 60.000,00 - Telefone IP: 250 unid. x R\$ 600,00 - Central IP: 1 unid. x R\$ 108.000,00
16	Recurso de impressão em Braille para deficiente visual	Comissão de Acessibilidade	Atender recomendação nº 27, de 16/12/2009, do CNJ - letra I - que trata da aquisição de impressora em Braille, para produção e manutenção de material de comunicação acessível.	maio/2017	junho a julho/2017	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	25.500,00	CIT/INFR-23	Seção de Suporte Presencial/CIT/STIC	Demanda lançada no SIGEPRO 2016 cujo valor foi cortado pelo COGEO.
17	Digitalização/microfilmagem eletrônica de documentos	Secretaria Judiciária	Dar continuidade ao serviço de digitalização e microfilmagem eletrônica dos processos judiciais (Arquivo Permanente) que compõe o acervo da Secretaria do TRE/RN, conforme ação estratégica aprovada pelo Tribunal Superior Eleitoral, para o exercício 2015, diante do volume expressivo de documentos sob a guarda da Seção de Arquivo, que se avoluma com o passar dos anos. O referido serviço deverá contemplar várias fases: preparação de documentos, digitalização, controle de qualidade, indexação, gravação de imagens (gravadas em mídias pré-definidas no projeto) e das imagens gravadas para microfilmes.	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	285.000,00	CIT/INFR-23	Seção de Banco de Dados e Sistemas/CS/STIC	Contratação em andamento (Protocolo PAE 5654/2015), visando à elaboração de Ata de Registro de Preços. Valor previsto em ação estratégica - CGI/SJ.- 2017
18	Impressão de Documentos em Formato A3	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Viabilizar a impressão de projetos, relatórios, informativos e outros documentos em formato A3, elaborados pelos Gabinetes da Presidência, Corregedoria Regional Eleitoral, Diretoria-Geral e Secretarias.	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	108.000,00	CIT/INFR-23	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento realizado em 2016 (PAE 10101/2015) - APROVADA A AQUISIÇÃO DE 6 UNIDADES NO COGEO DE 25.04.2017 Memória de cálculo: 6 x R\$ 18.000,00
19	Solução Digital Interativa	Secretaria de Gestão de Pessoas	Auxiliar no treinamento/capacitação de servidores deste Regional, utilizando a solução digital interativa em substituição ao quadro branco/slides, buscando uma melhor absorção do conteúdo e melhor qualidade no aprendizado.	maio/2017	junho/2017	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	31.520,00	CIT/INFR-23	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento realizado em 2016 (PAE 9371/2015) - APROVADO NO COGEO DE 25.04.2017- DAR INÍCIO A NOVO PLANEJAMENTO Memória de cálculo: 4 x R\$ 7.879,90 = 31.519,60
20	Licenças do Coreldraw X7	Assessoria de Comunicação Social e Cerimonial	Adquirir duas licenças do Coreldraw para implantação de novos produtos na comunicação e melhoria do serviço oferecido	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	4.990,00	PEJERN 2	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento realizado em 2016 (PAE nº 16606/2015) - autorizado remanejamento de verba da aquisição de equipamentos de TI (item 12) no COGEO de 8/2/2017. Memória de cálculo: 2 x R\$ 2.495,00 = R\$ 4.990,00
21	Aquisições realizadas em 2016 inscritas em restos a pagar (Apontador laser, Monitor e Licenças Adobe Photoshop e InDesign)	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação e Assessoria de Comunicação Social e Cerimonial	Adquirir duas licenças do Adobe Photoshop e InDesign para implantação de novos produtos na comunicação e melhoria do serviço oferecido; Garantir a infraestrutura tecnológica adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, tanto da Sede do Tribunal como das Zonas Eleitorais, renovando o parque computacional.	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	39.080,00	CIT/INFR-23 e PEJERN 2	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento realizado em 2016: Licenças: PAE nº 16606/2015 - (Photoshop: 2 x R\$ 1.795,00 = R\$ 3.590,00) + (InDesign: 2 x R\$ 1.799,50 = 3.599,00) Monitores: PAE 13.697/2016 - 50 x R\$ R\$ 604,82 = R\$ 30.241,00 Apontador laser: PAE 13697/2016 - 15 x R\$ 110,00 = R\$ 1.650,00

Item	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA		CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA PRELIMINAR (R\$)	VÍNCULO COM O PDTIC	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO						
22	Estudo para contratação de serviços de suporte às equipes de gestão de infraestrutura tecnológica da JE/RN	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Garantir a continuidade na prestação do suporte técnico para as Zonas da Capital, Zonas do Interior e Secretaria.	maio a julho/2017	agosto a setembro/2017	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	INFR-04, 25, 27, 29,30 e 31	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	DEMANDA APROVADA NO COGEO DE 25.04.2017
23	Sistema Informatizado de Gestão por Competências	Secretaria de Gestão de Pessoas	Possibilitar o gerenciamento de todas as fases do processo (mapeamento, avaliação de desempenho, lacunas de competências, plano de desenvolvimento individual e plano de capacitação e outros), diante das dificuldades na operação e na evolução da solução fornecida pelo TRE/RS (GEDES II)	julho/2017	agosto a setembro/2017	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	24.000,00	PEJERN 8 e PETIC 2	Seção de Desenvolvimento de Sistemas/CS/STIC	APROVADO NO COGEO DE 25.04.2017
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>7.237.615,00</b>			
<b>CUSTEIO</b>								<b>3.562.370,00</b>			
<b>PERMANENTE</b>								<b>3.675.245,00</b>			

alterações realizadas
demandas inseridas