



**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PLANO DE CONTRATAÇÕES E GESTÃO ORÇAMENTÁRIA DE SOLUÇÕES DE TIC - ANO 2017**  
**VERSÃO 5.0**

Item	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA		CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA VERSÃO 1.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 2.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 3.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 4.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 5.0 (R\$)	VÍNCULO COM O PDTC	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				ESTUDIOS 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	334.845,00	275.732,00	261.852,00	239.554,00	PDTC 2017/2018 - Todas as ações de Desenvolvimento de Sistemas	Seção de Desenvolvimento de Sistemas/CS/STIC	Contrato nº 008/2016 (vigência: 01.02.2016 a 01.08.2018) - Life Tecnologia e Consultoria (Protocolo PAE nº 759/2015 e 3956/2016). Memória de cálculo para 2017: 192.496,50 (jan a out) + 9.015,30 (residual após reajuste retroativo a fevereiro) + 18.506,88 (novembro - 288 HST) + 19.535,04 (dezembro - 304 HST) = 239.553,72
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	278.690,00	285.010,00	262.551,00	262.551,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 008/2015 (vigência: 10.06.2015 a 09.12.2017) - BSB TIC Soluções (Protocolo PAE 11168/2014). Memória de cálculo para 2017: [11 meses x R\$ 23.234,57 = 255.580,27] + [(R\$ 23.234,57 / 30) x 9 dias = R\$ 6.970,37] Reajuste aplicado 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	2.014.927,19	2.014.927,00	2.014.316,00	2.023.637,00	2.023.637,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 009/2015 (vigência: 10.06.2015 a 09.12.2017) - Interjato (Protocolo PAE 11168/2014). Memória de cálculo para 2017: [R\$ 130.760,58 (Jan) + R\$ 134.620,31 (Fev) + R\$ 153.228,14 (Mar) + R\$ 167.345,02 (Abr) + R\$ 159.055,76 (Mai) + R\$ 163.154,62 (Jun) + R\$ 165.194,00 (Jul) + R\$ 167.883,70 (Ago) + R\$ 163.588,93 (Set) + R\$ 165.344,22 (Out) + R\$ 154.263,61 (Nov) + R\$ 90.851,86 (1ª a 9ª Dez) = R\$ 1.815.290,75] + [Biometria: R\$ 13.620,49 (Mai - 1ª etapa) + R\$ 52.426,08 (Set - 2ª, 3ª e 4ª etapas) + R\$ 56.170,80 (Out - 5ª etapa) + R\$ 86.128,56 (Dez - 6ª etapa) = R\$ 208.345,93] = R\$ 2.023.636,68 Reajuste 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	137.042,00	105.935,00	98.343,55	98.343,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Memória de cálculo para 2017 - 10 a 31.12.2017: (R\$ 13.700,00 / 31) x 22 dias = R\$ 9.722,58] + [(R\$ 124.875,00 / 31) x 22 dias = R\$ 88.620,97] = R\$ 98.343,55. Planejamento e renovação do contrato concluídos: PAE 1991/2017. Assinados os termos aditivos nº 01 aos contratos nº 08 e 09/2015, com vigência de 10.12.2017 a 10.06.2020.
5	Serviço de acesso à internet - Principal (link 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	65.445,00	56.931,00	56.931,00	56.931,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes 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\$ 5.750,64 = R\$ 51.755,76] + [27 dias x (R\$ 5.750,64 / 30) = R\$ 5.175,57] A empresa não aplicou reajuste até o presente momento (Outubro/2017).
6	Estudo para contratação de Serviço de acesso à internet - Principal (link internet 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	14.280,00	12.095,00	12.076,00	12.076,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Memória de cálculo para 2017 - 28.10 a 31.12.2017: (2 meses x R\$ 5.750,64 = R\$ 11.501,28) + [3 dias x R\$ (5.750,64 / 30) = R\$ 575,00] Planejamento e renovação do contrato concluídos: PAE 1992/2017. Assinado termo aditivo nº 02 ao contrato nº 03/2015, com vigência de 27.10.2017 a 27.04.2020.
7	Serviço de acesso à internet - Redundância (link 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	67.176,00	68.855,00	67.176,00	67.176,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 26/2016 (vigência: 12/7/2016 a 12/01/2019) CINTE Telecom (Protocolo PAE 3287/2015). Memória de cálculo para 2017: R\$ 5.598,03 x 12 meses = R\$ 67.176,36
8	Serviço de acesso à internet, 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 link 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	205.218,00	158.663,00	158.663,00	158.663,00	CIT/INFR-17	Seção de Redes 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\$ 13.225,58 (Jan) + R\$ 12.903,98 (Fev) + R\$ 13.013,05 (Mar) + R\$ 13.013,05 (Abr) + 13.313,42 x 8 (Mai a Dez-2017)
9	Estudo para contratação de Serviço de acesso à internet, 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 link 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	0,00	0,00	0,00	0,00	CIT/INFR-10	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Planejamento em andamento: PAE 6196/2017 (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	0,00	0,00	0,00	0,00	CIT/INFR-10	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Contrato nº 07/2015 - Compwire Informática (PAE 14238/2014) - vigência: 01.06.2015 a 01.06.2017 Valor total de R\$ 113.570,00 pago em 2015 (2015NE006061).
11	Estudo para nova 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	101 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	150.000,00	151.947,00	151.947,00	151.947,00	151.947,00	CIT/INFR-10	Seção de Redes Infraestrutura/CIT/STIC	Continuidade do serviço do item anterior (Contrato nº 07/2015). Planejamento: PAE 12608/2016 Valor total de R\$ 151.947,00 pago em 2017 (2017NE000190) Novo contrato: 04/2017 - Decision Serviços de TI (PAE 602/2017) - vigência: 20.03.2017 a 20.03.2019.
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	350.000,00	142.155,00	142.155,00	648.252,00	999.135,06	CIT/INFR-23	Seção de Suporte Presencial/CIT/STIC	ITENS DETALHADOS NO COGEO DE 14.08.2017, considerando crédito suplementar de R\$ 506.210,54, totalizando R\$ 650.106,64: 1. Micro tipo 3: 190 un. X R\$ 1.990,99 = R\$ 378.288,10 - 2017NE800272 2. Estabilizador 300 VA: 200 un. x R\$ 68,69 = R\$ 13.738,00 - 2017NE800268 3. Impressora térmica: 4 un. X R\$ 1.529,00 = R\$ 6.116,00 - 2017NE800269 4. Multifuncional laser: 60 un. x R\$ 1.077,00 = R\$ 64.620,00 - 2017NE800273 5. Multifuncional jato de tinta: 9 un. x R\$ 1.360,06 = R\$ 12.240,54 - 2017NE800266 6. HD Externo: 20 un. X R\$ 259,00 = R\$ 5.180,00 - 2017NE800251 7. Macbook: 2 un. X R\$ 7.900,00 = R\$ 15.800,00 - 2017NE800270 8. Monitor: 150 un. x R\$ 604,82 = R\$ 90.723,00 - 2017NE800271 9. Projetor: 11 un. x R\$ 1.855,00 = R\$ 20.405,00 - 2017NE800275 (10 un.) / 2017NE800314 (1 un.) 10. VOIP: 100 un. x R\$ R\$ 412,00 = R\$ 41.200,00 - 2017NE800361 11. Caixa de som: 4 un. X R\$ 449,00 = R\$ 1.796,00 - 2017NE800274 Itens 1 a 7 - ARPs - Pregão nº 18/2016 (PAE 3359/2017) Itens 8 a 11 - ARPs - Pregão nº 110/2016 (PAE 13697/2016) Todas as notas de empenho emitidas. Solicitado acréscimo dos itens abaixo, conforme decisão em reunião do dia 30/10/2017 - R\$ 350.883,06: Apple Mac Mini - 04 un. x R\$ 4.697,00 = R\$ 18.788,00 - 2017NE800373 Apple iMac - 06 un. x R\$ 11.300,00 = 67.800,00 - 2017NE800373 Apple iPad Air - 06 un. x R\$ 2.950,00 = R\$ 17.700,00 - 2017NE800373 Micro tipo 3: 10 un. X R\$ 1.990,99 = R\$ 19.909,90 Multifuncional laser: 40 un. x R\$ 1.077,00 = R\$ 43.080,00 - 2017NE800374 Impressora matricial: 50 un. x R\$ 3.038,99 = R\$ 151.949,50 - 2017NE800369 Multifuncional jato de tinta: 11 un. x R\$ 1.360,06 = R\$ 14.960,66 - 2017NE800380 Projetor: 9 un. x R\$ 1.855,00 = R\$ 16.695,00
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	3.196,00	3.196,00	3.196,00	3.196,00	PEJERN 4	Seção de Publicações Eletrônicas/CS/STIC	Contrato nº 38/2012 - 5ª aditamento (vigência: 21.07.2016 a 12.07.2017) - EXLBR (PAE 5501/2015, Junçado ao 5023/2012) Memória de Cálculo: 6,5 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	4.604,00	2.833,00	2.936,00	2.936,00	PEJERN 4	Seção de Publicações Eletrônicas/CS/STIC	Concluído Planejamento: PAE 2330/2017 Memória de Cálculo: R\$ 360,50 (10 a 31/7) + R\$ 515,00 (1ª a 31/8) + 4 meses x R\$ 515,00 (Renovação do contrato a partir de 10.07.2017) = R\$ 2.935,50 Nota de empenho: 2017NE000320

Item	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA		CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA VERSÃO 1.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 2.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 3.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 4.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 5.0 (R\$)	VÍNCULO COM O PDTC	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO										
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 Ação Estratégica	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	3.300.000,00	3.300.000,00	3.300.000,00	3.414.967,00	2.992.700,00	CIT/INFR-23	Seção de Suporte Presencial/CIT/STIC	PAE 10273/2017 - PE 39/2017 homologado e NEs emitidas - <b>R\$ 2.288.483,03</b> 2017NE000470 - itens 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08 e 09 - R\$ 1.753.974,39: 01 - Switch de núcleo - 02 un. - R\$ 459.000,00 02 - Switch de distribuição - 02 un. - R\$ 250.000,00 03 - Switch de acesso 24 portas - 05 un. - R\$ 75.626,60 04 - Switch de acesso 48 portas - 18 un. - R\$ 289.999,98 05 - Switch de acesso 24 portas PoE+ - 05 un. - R\$ 91.797,85 06 - Switch de acesso 48 portas PoE+ - 16 un. - R\$ 290.000,00 07 - Switch ToR (Top of Rack) 48 portas SFP+ - 02 un. - R\$ 240.000,00 08 - Software de gerenciamento de rede - 01 un. - R\$ 19.949,96 09 - Treinamento para ambiente de switches - 04 un. - R\$ 37.600,00 2017NE000471 - itens 10, 11, 12, 13 e 16 - R\$ 434.528,64: 10 - Ponto de acesso sem fio Wave 2 - 42 un. - R\$ 149.999,64 11 - Solução de Controladora de Rede sem Fio - 01 un. - R\$ 138.369,00 12 - Software de gerenciamento de rede sem fio - 01 un. - R\$ 22.366,00 13 - Treinamento para ambiente de rede sem fio - 04 un. - R\$ 39.144,00 16 - Firewall - Next Generation Firewall - 01 un. - R\$ 84.650,00 2017NE000472 - item 15 - VOIP - 250 un. - R\$ 99.980,00 <b>Solicitado acréscimo de 25 % dos itens abaixo em 26/9/2017 - R\$ 230.938,57:</b> 2017NE000531 - itens 03, 04, 05 e 06 - R\$ 170.429,33: 03 - Switch de acesso 24 portas - 01 un. x R\$ 15.125,32 = R\$ 15.125,32 04 - Switch de acesso 48 portas - 04 un. x R\$ 16.111,11 = R\$ 64.444,44 05 - Switch de acesso 24 portas PoE+ - 01 un. x R\$ 18.359,57 = R\$ 18.359,57 06 - Switch de acesso 48 portas PoE+ - 04 un. x R\$ 18.125,00 = R\$ 72.500,00 2017NE000521 - item 10: 10 - Ponto de acesso sem fio Wave 2 - 10 un. x R\$ 3.571,42 = R\$ 35.714,20 2017NE000507 - item 15: 15 - VOIP - 62 un. x R\$ 399,92 = R\$ 24.795,04 PAE 12230/2017 - PE 56/2017 homologado e NE emitida - 2017NE800388 - <b>R\$ 394.398,90</b> 14 - Nobreaks - 15 un. x R\$ 26.293,26 <b>Acréscimo de 25% do item 14 - nobreak: 3 un. x R\$ 26.293,26 = R\$ 78.879,78</b>
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.	outubro/2017	outubro/2017	Investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	25.500,00	25.500,00	25.500,00	25.500,00	0,00	CIT/INFR-23	Seção de Bancos de Dados e Sistemas/CS/STIC	PAE 7429/2017 - em fase de planejamento Aquisição somente em 2018
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 microfílm.	Realizado em 2016	Realizado em 2016	Custeio Ação Estratégica	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	285.000,00	285.000,00	285.000,00	285.000,00	70.018,20	CIT/INFR-23	Seção de Banco de Dados e Sistemas/CS/STIC	Planejamento: PAE 5654/2015. Contrato: 15/2017. ARP: 18/2017 (Empresa EP Imagem). 2017NE000281 (R\$ 70.018,20) 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	0,00	108.000,00	100.600,00	100.600,00	116.666,00	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 --> Seleção do fornecedor: PAE 10512/2017 Memória de cálculo: 6 un. x R\$ 16.666,00 PE 47/2017 - 2017NE800365 - R\$ 99.999,96 Providenciar acréscimo de 25% (01 un.) - R\$ 16.666,00
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	0,00	31.520,00	31.520,00	61.944,00	85.580,00	CIT/INFR-23	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento realizado em 2016 (PAE 9371/2015) não obteve sucesso na contratação. Aprovação no COGEO de 25.04.2017 deu início a novo planejamento: PAE 6422/2017. Aquisição através do PAE 11492/2017 PE nº63/2017 (SRP) homologado. Memória de cálculo: 10 un. x R\$ 8.558,00 = R\$ 85.580,00
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	0,00	4.990,00	4.990,00	4.990,00	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. 2017NE800025 (AX4B) - Licenças entregues 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 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	0,00	39.080,00	39.080,00	39.080,00	31.891,00	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) --> 2016NE800533 - AX4B --> a ser cancelado em razão das licenças especificadas (perpétua) não serem mais comercializadas. Monitores: PAE 17.869/2016 - 50 x R\$ 604,82 = R\$ 30.241,00 (201708800014 / 2016NE800507) Apontador laser: PAE 17866/2016 - 15 x R\$ 110,00 = R\$ 1.650,00 (201708800087 / 2016NE800496)
22	Estudo para contratação de serviços de suporte às equipes de gestão de infraestrutura tecnológica do 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 Secretarias.	maio a julho/2017	agosto a setembro/2017	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	INFR-04, 25, 27, 29,30 e 31	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Demanda aprovada no COGEO de 25.04.2017 Planejamento: PAE nº 6882/2017 Contratação somente em 2018
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	0,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	24.000,00	PEJERN 8 e PETIC 2	Seção de Desenvolvimento de Sistemas/CS/STIC	APROVADO NO COGEO DE 25.04.2017 Planejamento em andamento através do PAE nº 9657/2017
24	Solução de controle de acesso e vigilância destinada ao novo prédio sede do TRE/RN	Secretaria de Administração e Orçamento	Garantir o controle de acesso e vigilância do novo prédio sede do TRE/RN	julho/2017	agosto/2017	Investimento Ação Estratégica	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	995.700,00	1.007.486,00	793.320,06	CIT/INFR-23	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	Planejamento realizado através do PAE nº 8186/2017 Seleção do fornecedor em andamento através do PAE nº 11190/2017 Reserva: 2017NE000562 - R\$ 1.007.485,67 01 - Câmera IP Interna Minidome Tipo I - 94 un. x R\$ 1.276,59 = R\$ 119.999,46 02 - Câmera IP Interna Bullet Tipo II - 14 un. x R\$ 1.643,00 = R\$ 23.002,00 03 - Câmera IP Externa Bullet Tipo III - 07 un. x R\$ 4.428,57 = R\$ 30.999,99 04 - Câmera IP PTZ Interna Tipo Speed Dome c/ suporte Tipo IV - 01 un. x R\$ 13.948,33 = R\$ 13.948,33 05 - Câmera IP PTZ Externa Tipo Speed Dome c/ suporte Tipo V - 01 un. x R\$ 13.948,33 = R\$ 13.948,33 06 - Monitor de Vídeo Profissional LFD 55" - 04 un. x R\$ 9.750,00 = R\$ 39.000,00 07 - Estação de Trabalho de alto desempenho para Videomonitoramento - 02 un. x R\$ 6.437,35 = R\$ 12.874,70 08 - Licença Video Management Software Base - 01 un. x R\$ 4.964,04 = R\$ 4.964,04 09 - Licença Video Management Software por Canal - 117 un. x R\$ 333,33 = R\$ 38.999,61 10 - Modulo de Analise de Vídeo tipo OCR - Leitura de Placas de Veículos - 02 un. x R\$ 2.894,00 = R\$ 5.788,00 11 - Modulo de Analise de Vídeo tipo Facial - 01 un. x R\$ 7.001,00 = R\$ 7.001,00 12 - Modulo de Analise de Vídeo Analítico - 03 un. x R\$ 2.900,00 = R\$ 8.700,00 13 - Tape Library com 40 (quarenta) slots para cartuchos LTO-7 - 01 un. x R\$ 50.126,00 = R\$ 50.126,00 14 - Cartucho LTO 7 Ultrium 15TB RW - 20 un. x R\$ 780,00 = R\$ 15.600,00 15 - Placa Controladora de acesso a Catracas - 07 un. x R\$ 4.320,00 = R\$ 30.240,00 16 - Placa Controladora de acesso a Porta - 26 un. x R\$ 2.115,38 = R\$ 54.999,88 17 - Placa Controladora de acesso para veículos - 02 un. x R\$ 2.102,84 = R\$ 4.205,69 18 - Totem metálico para Cancela e Leitor de Proximidade - 02 un. x R\$ 3.651,68 = R\$ 7.303,36 19 - Mola/Fechaduras para automatização de portas - 26 un. x R\$ 438,00 = R\$ 11.388,00 20 - Catraca Completa (leitor de proximidade, urna, fontes e acessórios) - 02 un. x R\$ 19.962,26 = R\$ 39.384,52 21 - Catraca Completa (leitor de proximidade, fontes e acessórios) - SEM URNA - 04 un. x R\$ 18.768,00 = R\$ 75.072,00 22 - Catraca Completa (leitor de proximidade, fontes e acessórios) - DEFICIENTES - 01 un. x R\$ 15.640,00 = R\$ 15.640,00 23 - Leitor de Proximidade para tipo parede - 26 un. x R\$ 267,76 = R\$ 6.961,76 24 - Boteiraira para abertura de Porta parte Interna - 26 un. x R\$ 291,00 = R\$ 7.566,00 25 - Cartões de acesso Mifare com 03 tipos de níveis de acesso (por cor) - 200 un. x R\$ 24,70 = R\$ 4.940,00 26 - Conjunto de Acessórios para Controladora de Portas - 26 un. x R\$ 1.009,00 = R\$ 26.234,00 27 - Web Cam para gravação fotográfica - 04 un. x R\$ 411,00 = R\$ 1.644,00 28 - Licença Software Base para gestão do sistema de Controle de Acesso - 01 un. x R\$ 20.700,00 = R\$ 20.700,00 29 - Licença Software Dispositivo para gestão do sistema de Controle de Acesso - 35 un. x R\$ 765,00 = R\$ 26.775,00 30 - Estação de Trabalho para Cadastro de Visitantes, com webcam e acessórios - 02 un. x R\$ 5.903,50 = R\$ 11.807,00 31 - Serviço de implantação e ativação de câmera interna - 84 un. x R\$ 322,00 = R\$ 27.048,00 32 - Serviço de implantação e ativação de câmera externa - 02 un. x R\$ 347,00 = R\$ 694,00 33 - Serviço de implantação e ativação de câmera PTZ - 02 un. x R\$ 397,00 = R\$ 794,00 34 - Serviço de implantação e ativação de estação de trabalho (vídeo ou controle de acesso) - 04 un. x R\$ 513,00 = R\$ 2.052,00 35 - Serviço de implantação e ativação do servidor (vídeo ou controle de acesso) - 01 un. x R\$ 1.116,67 = R\$ 1.116,67 36 - Serviço de implantação e ativação de monitor profissional - 04 un. x R\$ 276,67 = R\$ 1.106,68 37 - Serviço de implantação de catraca - 07 un. x R\$ 963,33 = R\$ 6.743,31 38 - Serviço de implantação de controle de acesso de porta - 26 un. x R\$ 384,61 = R\$ 9.999,86 39 - Treinamento técnico da solução por participante (40 hrs) - 8 un. x R\$ 1.744,11 = R\$ 13.952,88

Item	OBJETO DA CONTRATAÇÃO	UNIDADE DEMANDANTE	BREVE JUSTIFICATIVA	PRAZO DE ENTREGA		CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO	FONTE DE RECURSO	ESTIMATIVA VERSÃO 1.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 2.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 3.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 4.0 (R\$)	ESTIMATIVA VERSÃO 5.0 (R\$)	VÍNCULO COM O PDTIC	UNIDADE TÉCNICA	OBSERVAÇÃO
				ESTUDOS PRELIMINARES	TERMO DE REFERÊNCIA OU PROJETO BÁSICO										
25	Estudo para aquisição de solução de videoconferência destinada ao TRE e Zonas Eleitorais	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Garantir a comunicação de áudio e imagem entre a Secretaria do Tribunal e Zonas Eleitorais do RN com o objetivo de proporcionar maior agilidade e participação dos cartórios em reuniões administrativas, palestras e eventos de capacitação, reduzindo os custos com o deslocamento de servidores	agosto a setembro/2017	outubro a novembro/2017	investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	CIT/INFR-34	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento em andamento através do PAE nº 9498/2017. Estudo para viabilizar a contratação em 2018 de empresa fornecedora de equipamentos para videoconferência
26	Estudo para melhoria da qualidade de gravação e transmissão dos vídeos das sessões plenárias deste Regional	Secretaria Judiciária	Garantir a continuidade e qualidade do gravação e transmissão dos vídeos das sessões plenárias, adequando à nova realidade de imagem de alta definição.	outubro a novembro/2017	dezembro/2017	investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PEJERN 2	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento: PAE nº 5880/2017. Estudo para viabilizar a contratação em 2018.
27	Estudo para aquisição de 11 assinaturas anuais do plano Office 365 Business	Coordenadoria de Controle Interno e Auditoria	Garantir a disponibilidade de 50 licenças do Pacote Microsoft Office 2016, para utilização pelos setores da CCIA, objetivando a manipulação de arquivos recebidos nas versões atuais.	outubro a novembro/2017	dezembro/2017	investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PETIC 2	Seção de Atendimento Remoto/CIT/STIC	Planejamento: PAE nº 12820/2017. Estudo para viabilizar a contratação em 2018.
28	Estudo para contratação de serviço de sustentação de software	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Necessidade de ampliação do serviço de sustentação de sistemas, atualmente realizado através do Contrato nº 008/2016 (vigência: 01.02.2016 a 01.08.2018) - Life Tecnologia e Consultoria (Protocolo PAE nº 759/2015 e 3956/2016), em razão da alta demanda de desenvolvimento de projetos e ações previstos no Plano de Ação constante do Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação deste Tribunal.	novembro/2017	dezembro/2017	Custeio	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	PETIC 3 e 6	Seção de Desenvolvimento de Sistemas/CS/STIC	Planejamento: PAE nº 15748/2017. Estudo para viabilizar a contratação em 2018.
29	Estudo para renovação das atuais licenças contratadas do RedHat Enterprise Virtualization (RHEV)	Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação	Garantir o suporte e atualização das máquinas servidoras deste Regional, bem como a continuidade do funcionamento da infraestrutura de TI, responsável pelos sistemas e serviços informatizados deste Regional.	novembro a dezembro/2017	Janeiro/2018	investimento	100 - Despesa Corrente e Pessoal Ativo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	CIT/INFR-14	Seção de Redes e Infraestrutura/CIT/STIC	
								<b>Versão 1.0</b>	<b>Versão 2.0</b>	<b>Versão 3.0</b>	<b>Versão 4.0</b>	<b>Versão 5.0</b>	<b>Diferença V 1.0 / V 5.0</b>		
<b>MANUTENÇÃO GERAL - CUSTEIO</b>								<b>3.275.423,19</b>	<b>3.277.370,00</b>	<b>3.135.513,00</b>	<b>3.099.308,55</b>	<b>3.077.010,00</b>	<b>-198.413,19</b>		
<b>MANUTENÇÃO GERAL - PERMANENTE</b>								<b>375.500,00</b>	<b>375.245,00</b>	<b>367.845,00</b>	<b>904.366,00</b>	<b>1.262.262,06</b>	<b>886.762,06</b>		
<b>TOTAL - MANUTENÇÃO GERAL</b>								<b>3.650.923,19</b>	<b>3.652.615,00</b>	<b>3.503.358,00</b>	<b>4.003.674,55</b>	<b>4.339.272,06</b>	<b>688.348,87</b>		
<b>AÇÃO ESTRATÉGICA - CUSTEIO</b>								<b>285.000,00</b>	<b>285.000,00</b>	<b>285.000,00</b>	<b>285.000,00</b>	<b>70.018,20</b>	<b>-214.981,80</b>		
<b>AÇÃO ESTRATÉGICA - PERMANENTE</b>								<b>3.300.000,00</b>	<b>3.300.000,00</b>	<b>4.295.700,00</b>	<b>4.422.453,00</b>	<b>3.786.020,06</b>	<b>486.020,06</b>		
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>7.235.923,19</b>	<b>7.237.615,00</b>	<b>8.084.058,00</b>	<b>8.711.127,55</b>	<b>8.195.310,32</b>	<b>959.387,13</b>		