



**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE**  
Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação - SETIC

# **Plano Anual de Aquisições e Contratações de Tecnologia da Informação - 2019**

**NATAL / RN**  
**[Novembro 2018]**

## **FICHA TÉCNICA**

### **Presidente**

Desembargador Expedito Ferreira

### **Secretário de Tecnologia da Informação e Comunicação**

Gerânio Gomes da Silva

### **Elaboração**

Comitê de Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação – CGESTIC

(Portaria 006/2017-TJ, art. 1º - II)

**SUMÁRIO**

<b>1. APRESENTAÇÃO</b> .....	<b>4</b>
<b>2. INTRODUÇÃO</b> .....	<b>5</b>
<b>3. PLANO DE AQUISIÇÕES</b> .....	<b>6</b>
<b>4. CONSIDERAÇÕES FINAIS</b> .....	<b>8</b>

## 1. APRESENTAÇÃO.

---

A cada biênio o Plano Estratégico de TIC é desdobrado em seu respectivo Plano Diretor para acompanhar a mudança de comando na gestão do Poder Judiciário.

O biênio 2019-2020 marcará o encerramento de um ciclo estratégico planejado desde 2016 pela Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação do TJRN.

O Plano Diretor para o interstício foi concebido com objetivo de complementar o todos os objetivos e metas estabelecidos no Plano Estratégico concebido em 2016, a partir da análise do atual score de alcance dos indicadores associados a cada meta.

Secundariamente, a partir do Plano Diretor, o Comitê de Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicação – CGESTIC, dirigido pelo Secretário de Tecnologia da Informação e Comunicação – Gerânio Gomes – concebe e apresenta o Plano Anual de Aquisições e Contratações de TIC - 2019, submetendo-o a Alta Administração, conforme formalidade estabelecida nos trâmites do Macroprocesso de Governança e Gestão de TIC.

O Plano Anual de Aquisições e Contratações de TIC – 2019 foi dissecado em capítulos que visam tratar:

- Capítulo 1 – APRESENTAÇÃO, objetivando entregar a proposta para análise da CGTIC e, após aprovação, posterior execução pela SETIC.
- Capítulo 2 – INTRODUÇÃO, narrando o procedimento adotado para sua concepção;
- Capítulo 3 – PLANO DE AQUISIÇÕES E CONTRATAÇÕES, detalhando, através de tabelas, cada projeto.
- Capítulo 4 – CONSIDERAÇÕES FINAIS encerrando a fase de planejamento e entregando o Plano deliberação superior.

## 2. INTRODUÇÃO.

---

O Plano Anual de Aquisições e Contratações de Tecnologia da Informação e Comunicação - 2019 é instrumento previsto na estrutura estratégica do Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Norte e sua aplicabilidade é preconizada nos manuais de boas práticas de gestão estratégica e, também, especificamente, de TIC.

A obrigação de fazer está normatizada na Resolução 182/2013-CNJ que agrupa em seu Capítulo III toda a orientação a respeito “do Plano e Planejamento das Contratações” determinando, em seu art. 6º que “as contratações deverão ser precedidas de planejamento elaborado em harmonia com o Planejamento Estratégico Institucional (PEI) ou Planejamento de Tecnologia da Informação e Comunicação (PETIC) do órgão, alinhados com o Planejamento Estratégico do Poder Judiciário”.

O Plano de Contratação é instrumento anual de trabalho a ser elaborado no exercício anterior ao de sua execução, devendo ser submetido até o dia 30 de novembro de cada ano à autoridade competente que deliberará sobre a proposta, devendo ser revisado periodicamente e compreender novas contratações pretendidas. (Resolução 182/2013-CNJ, art. 7º e §§)

Também a Resolução 211/2015-CNJ que estabeleceu a Estratégia Nacional de TIC do Poder Judiciário Nacional, associa o Plano de Aquisições ao Objetivo 5. – “Aprimorar as Contratações” e Objetivo 4 – “Aperfeiçoar a governança e gestão” e está explicitada no questionário de verificação do índice de Maturidade de Governança e Gestão, iGovTIC-JUD, no seu item 1.4.e.

O Plano Anual de Aquisições e Contratações de TIC - 2019 toma por base o Plano Diretor bienal, no caso para o período 2019-2020 e estabelece a proposição e cronograma de aquisições necessárias à manutenção e aprimoramento da estrutura de tecnologia da informação e comunicações do PJRN e, ainda, aquelas necessárias ao atingimento dos objetivos e metas do Plano Estratégico Institucional (PEI) e Plano Estratégico de TIC (PETIC).

A vinculação do Plano ao orçamento institucional e suas eventuais limitações é imperativo sempre considerado, visto não poder dissociar-se das diretrizes pertinentes nem da realidade econômica na qual se insere o programa geral.

O Plano Anual de Aquisições e Contratações de TIC – 2019 não constitui peça estratégica, porém tática, devendo estar inserto no Plano Tático Operacional de TIC – PTTIC's 2019, após aprovado pela Alta Administração, de forma a ter sua execução acompanhada e controlada em todas as suas fases.

É dentro destas premissas que se estabeleceu o presente Plano.

### 3. PLANO DE AQUISIÇÕES E CONTRATAÇÕES.

---

O Plano Anual de Aquisições e Contratações de TIC – 2019 encontra-se compilado em uma planilha transcrita neste documento através da tabela 01, nas folhas 08 a 10

Ressalte-se que todos os projetos tratados visam a acompanhar o desenvolvimento tecnológico, a manutenção de usabilidade de equipamentos e sistemas e a renovação do parque computacional instalados, tratando-se de projetos cuja postergação conduz a riscos quanto à funcionalidade tecnológica no médio prazo caso não sejam atendidos de imediato, restando o represamento da demanda que se tornará imperiosa em exercício futuro, a um custo maior do que o da manutenção e/ou reposição paulatina.

Convém afirmar ainda que boa parte do elenco de projetos constantes do Plano referem-se a aquisições da rubrica de investimentos concebidas para garantia da transferência para a nova sede, em construção, considerado um horizonte entre 2020 e 2021 como o de sua inauguração. Se permanecer este calendário, algumas aquisições precisam ser acionadas ainda em 2019 para que os fluxos processuais necessários transcorram sem embargos ao cronograma.

A tabela 01, a seguir, mostra os Projetos, detalhando os respectivos itens, valores estimados e quantidades recomendadas, fazendo ainda referência à Ação e Natureza Orçamentária, segundo o Plano de Contas do Orçamento anual do TJ.

São ao todo 27 (vinte e sete) projetos totalizando o valor anual de R\$ 39.548.917,35 (trinta e nove milhões, quinhentos e quarenta e oito mil, novecentos e dezessete reais e trinta e cinco centavos).

## PLANO ANUAL DE AQUISIÇÕES E CONTRATAÇÕES DE TIC - 2019 (VERSÃO 03 - NOVEMBRO 2018)

Item	Item	Valor total estimado para 2019	QTD.	ação orçamentária	Natureza
1	Storages	R\$ 2.500.000,00	2	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449052 – Equipamentos e Material Permanente
2	Ativos de rede (switchs de core, switchs de distribuição e wifi) – Sede nova	R\$ 1.200.000,00	60 – Switchs distribuição 8 – Switchs de Core 60 – Acess points wifi	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449052 – Equipamentos e Material Permanente
3	Novos servidores de infraestrutura	R\$ 1.800.000,00	6	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449052 – Equipamentos e Material Permanente
4	Datacenter – Sede nova	R\$ 4.000.000,00	1	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449051 – Obras e Instalações
5	Serviços de Impressão (Outsourcing) – Nova licitação (Novo padrão: 3 impressoras por vara)	R\$ 2.400.000,00	Todo o parque de impressoras do PJRN, incluindo Scanners de produção.	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
6	Serviço de manutenção preventiva e corretiva do datacenter _ Principal	R\$ 342.000,00	28.500/mensal	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
7	Prestação de serviços especializado de suporte e sustentação de TIC em N1 e N2 e software de atendimento - CENTRAL DE SERVIÇOS	R\$ 2.280.000,00	190.000/mensal	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
8	Prestação de serviços especializado de suporte e sustentação de TIC em N1 e N2 e software de atendimento PARA SISTEMAS JUDICIAIS - (Substituirá parte do item 07)	R\$ 1.200.000,00	100.000/mensal	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
9	Prestação de serviço especializado de suporte e sustentação de infraestrutura de TIC EM N3	R\$ 1.800.000,00	150000/mensal	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
10	Serviço de transmissão de dados	R\$ 1.320.000,00	110.000/mensal	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
11	Manutenção da sala-cofre – Prédio TJRN atual	R\$ 146.499,60	12.208/mensal	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
12	Serviço de comunicação de voz fixo e móvel, comunicação de dados móvel	R\$ 1.716.000,00	143000/mensal	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica

Tabela 01 (parte 1)



...Continuação

Item	Item	Valor total estimado para 2019	QTD.	ação orçamentária	Natureza
13	Prestação de Serviços de Atualização Tecnológica, Suporte Técnico e Manutenção do Sistema de Gestão de Recursos Humanos - ADM/RH, na modalidade Garantia Legal e Tecnológica – GLT e na modalidade Assessoria Operacional	R\$ 420.000,00	35.000/mes	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
14	Cessão de direito de uso de um sistema integrado de orçamento, finanças e contabilidade pública, licitação e compras, convênios e contratos, bem como a prestação de serviços especializados de suporte técnico, consultoria, transferência de conhecimento, manutenção e atualização tecnológica no produto fornecido pela empresa, na modalidade Garantia Legal e Tecnológica – GLT e na modalidade Assessoria Operacional,	R\$ 320.000,00	26.666/mes	Implantação e operacionalização de sistemas administrativos	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
15	Prestação de serviços de sustentação, desenvolvimento de código de sistemas de informação, implantação, manutenção e transferência de conhecimento – SUSTENTAÇÃO	R\$ 2.142.000,00	178.500/mês	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
16	Projetos de Inteligência Artificial	R\$ 1.000.000,00	R\$ 600.000,00 em Pagamento único e R\$ 400.000,00 em parcelas mensais, sob demanda.	Implantação e operacionalização do processo judicial eletrônico	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
17	Serviço de transmissão de dados (link de internet redundante) – Nova licitação	R\$ 1.320.000,00	110.000/mes	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
18	Prestação de serviços de sustentação, desenvolvimento de código de sistemas de informação, implantação, manutenção e transferência de conhecimento – DESENVOLVIMENTO	R\$ 720.000,00	60.000/mês	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
19	Cessão dos sistemas integrados administrativos da UFRN (SIGRH e SIPAC).	R\$ 292.417,75	Pagamento único	Implantação e operacionalização de sistemas administrativos	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
20	Servidores de Borda + nobreaks para datacenter das comarcas	R\$ 1.350.000,00	Pagamento único	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449052 – Equipamentos e Material Permanente

Tabela 01 (parte 2)

...Continuação

Item	Item	Valor total estimado para 2019	QTD.	ação orçamentária	Natureza
21	APM – Monitoramento da rede avançado para o Pje	R\$ 300.000,00	Pagamento único	Implantação e operacionalização do processo judicial eletrônico	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
22	Aquisição de workstations (computadores diferenciados para tarefas especializadas - Setic/Secoms/SGE/DEA, incluindo Macintosh)	R\$ 200.000,00	Pagamento único	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449052 – Equipamentos e Material Permanente
23	Renovação de licenças de software de servidores (SQL Server e Windows Server)	R\$ 800.000,00	Pagamento único	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
24	Aquisição de licenças de software de colaboração (Office + Videoconferência + Comunicador Interno)	R\$ 1.200.000,00	Pagamento único	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica
25	Aquisição de novos computadores	R\$ 5.400.000,00	1200	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449052 – Equipamentos e Material Permanente
26	Scanner de mesa	R\$ 380.000,00	200 scanners	Ampliação do parque de tecnologia da informação e comunicação (infraestrutura e microinformática)	449052 – Equipamentos e Material Permanente
27	Serviço de comunicação de voz fixo e móvel, comunicação de dados móvel – Nova licitação	R\$ 3.000.000,00	250.000/mês	Manutenção do parque de tecnologia da informação (infraestrutura e microinformática)	339039 – Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica

Tabela 01 (Parte 3)

Quanto à forma de desembolso, os serviços de prestação continuada, referentes a manutenção, cessão de direitos ou serviços de terceiros como outsourcing de impressão, representam um desembolso mensal de R\$ 1.627.208,25 (um milhão, seiscentos e vinte e sete mil, duzentos e oito reais e vinte e cinco centavos) totalizando R\$ 19.526.449,00 (dezenove milhões, quinhentos e vinte e seis mil, quatrocentos e quarenta e nove reais) no ano. A diferença implica em R\$ 20.022.418,35 (vinte milhões, vinte e dois mil, quatrocentos e dezoito reais e trinta e cinco centavos), valor cujos desembolsos ocorrem de forma descontinuada, porém concentrada em cada respectivo recebimento do bem ou serviço do objeto contratual, em geral inscritos na rubrica de investimento, cuja disponibilização ficará distribuída ao longo do ano, de forma escalonada conforme programação a ser estabelecida de acordo com o cronograma e elaboração de estudo técnico (Termo de Referência) e respectivas licitações e contratos.

#### 4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

---

Este Plano, elaborado a partir de análise de cenário estabelecida no Plano Diretor de TIC, da verificação das exigências de infraestrutura, equipamentos, serviços e manutenção do aparato tecnológico necessário para suportar as atividades administrativas e judiciais do Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Norte, é o que se configura como necessário para os fins que pretende, de cumprir a missão estabelecida no Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação do PJRN: *“Prover ao Poder Judiciário do Estado do Rio Grande do Norte um ambiente tecnológico de alta disponibilidade e de alto rendimento operacional, suportando as atividades institucionais que visam a realizar justiça”*.

A análise de custeio e valores estimados resulta de pesquisa exercitada sobre as atuais práticas de mercado, contratos vigentes, atas de registro de preço, entre outras referências, sempre buscando atender aos princípios de economicidade e eficiência preconizados para o Serviço Público e perseguidos pelo PJRN e pela equipe de elaboração.