



## ANEXO I.1 - GAPSTIC

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
PLANO DE AÇÃO DO GABINETE E APOIO A PLANEJAMENTO E GESTÃO/STIC - ANO 2020  
VERSÃO 2.0

ITEM	ÁREA/CÓDIGO	AÇÃO/PROJETO	DESCRIÇÃO/JUSTIFICATIVA	DEMANDANTE/ÁREA RELACIONADA	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO
1	2020-001-GAPSTIC-GEST	Gestão de Riscos de TIC	Apoiar as Coordenadorias no processo de levantamento de riscos associados à área de TIC em um projeto da STIC (projeto-piloto), como forma de verificar a metodologia mais adequada a ser implementada no âmbito da Secretaria.	CETIC	GAPSTIC	2020/02	2020/07	EM ANDAMENTO
2	2020-002-GAPSTIC-GEST	Plano de Contratações de TIC 2021	Compilar as demandas de contratações de TIC para 2021, considerando as necessidades associadas às ações e projetos do mesmo exercício e os recursos orçamentários disponibilizados para a área de tecnologia da informação e comunicação.	JERN	GAPSTIC	2020/02	2020/11	EM ANDAMENTO
3	2020-003-GAPSTIC-GEST	PDTIC 2021	Elaborar o Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação da Justiça Eleitoral do Rio Grande do Norte para 2021, incluindo os respectivos planos de ações/projetos, de capacitação e de contratações.	CETIC	GAPSTIC	2020/07	2020/11	NÃO INICIADA
4	2020-004-GAPSTIC-GEST	PETIC 2021/2026	Elaborar o Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação, sobretudo os indicadores e metas definidos para o próximo quinquênio, de forma a garantir o alcance dos objetivos estratégicos institucionais e da própria área de TIC.	CETIC e CDTIC	GAPSTIC	2020/02	2020/09	EM ANDAMENTO
5	2020-005-GAPSTIC-GEST	Levantamento e mapeamento dos principais processos de trabalho do GAPSTIC	Levantar e mapear os principais processos internos do gabinete, visando garantir maior controle, transparência e efetividade nas atividades da unidade.	GAPSTIC	GAPSTIC	05/2020	2020/12	NÃO INICIADA
6	2020-006-GAPSTIC-GEST	Gestão de Processos de TIC	Estudar mecanismos que aprimorem o controle dos processos de trabalho das unidades da STIC (modelagem, execução, efetividade e revisão)	CETIC	GAPSTIC	2020/02	2020/07	NÃO INICIADA
7	2020-007-GAPSTIC-GEST	Apoiar a revisão e continuidade do mapeamento dos processos de TIC	Apoiar a revisão dos processos já modelados, inclusive, em relação a utilização de metodologias utilizadas no Escritório de Processos do TRE/RN	CETIC	GAPSTIC	2020/02	2020/07	EM ANDAMENTO
8	2020-008-GAPSTIC-GEST	Aperfeiçoamento dos processos de governança e gestão de TIC	Elaborar e Executar Plano de Aperfeiçoamento dos processos de governança e gestão de TIC	CETIC	GAPSTIC	2020/05	2020/07	NÃO INICIADA
9	2020-009-GAPSTIC-GEST	Base de Conhecimento do GAPSTIC	Ampliar Base de Conhecimento do GAPSTIC no Plone, com o detalhamento dos procedimentos, informações, manuais e roteiros necessários ao desempenho das atividades no setor	GAPSTIC	GAPSTIC	2020/02	2020/07	NÃO INICIADA
10	2020-010-GAPSTIC-GEST	Gerenciamento dos Planos de Ação da STIC	Testar o sistema de gerenciamento de portfólio desenvolvido pela CS, que encontra-se em fase de homologação, através do cadastramento das demandas para o ano de 2020	GAPSTIC	GAPSTIC	2020/05	2020/07	NÃO INICIADA
11	2020-011-GAPSTIC-GEST	Aperfeiçoamento da comunicação e divulgação da TIC	Estudar mecanismos de melhoria de comunicação, ações de transparência, divulgação das iniciativas e resultados da TIC	CETIC	GAPSTIC	2020/05	2020/12	NÃO INICIADA
12	2020-012-GAPSTIC-GEST	Implantar painel de acompanhamento de recomendações de auditoria.	Implementar ferramenta que permita maior controle, transparência e eficiência no acompanhamento do atendimento das recomendações de auditoria e monitoramento e da implementação dos planos de ação por meio de uma ferramenta centralizada.	GAPSTIC	GAPSTIC	2020/04	2020/08	NÃO INICIADA
13	2020-013-GAPSTIC-GEST	Disseminar ações e normas da área de TIC no âmbito do TRE/RN e dos Cartórios Eleitorais	Implementar mecanismos de disseminação de ações e normas relacionadas à TIC em toda a JERN, divulgando procedimentos e, inclusive, ações voltadas a Segurança da Informação	CETIC	GAPSTIC	2020/07	2020/12	NÃO INICIADA
14	2020-014-GAPSTIC-GEST	Realização de planos de comunicação e metodologias de grupos para reflexão e ação dentro da Secretaria	Melhorar da comunicação e procedimentos na própria STIC, através de planos de comunicação e uniformização do conhecimento	GAPSTIC	GAPSTIC	2020/07	2020/12	NÃO INICIADA
15	2020-015-GAPSTIC-GEST	Apoiar o CETIC na definição de ações envolvendo a aplicação da política de gestão de pessoas de TIC	Avançar na área de gestão de pessoas de TIC a partir da implantação efetiva da Política de Gestão de Pessoas de TIC, instituída através da Res. TRE/RN n. 12/2019	CETIC	GAPSTIC	2020/02	2020/06	EM ANDAMENTO
16	2020-016-GAPSTIC-GEST	Apoio ao Planejamento e Execução das Ações para as Eleições 2020	Apoiar as medidas necessárias para a perfeita execução do Plano de Logística de TIC para as Eleições Municipais de 2020	JERN	GAPSTIC	2020/04	2020/11	EM ANDAMENTO
17	2020-017-GAPSTIC-GEST	Comunicação STIC com às Zonas Eleitorais	Estudar um meio mais rápido e eficaz para comunicação com os Chefs de Cartórios	GAPSTIC	GAPSTIC	2020/05	2020/08	NÃO INICIADA
18	2020-018-GAPSTIC-GEST	TI Verde – Ferramenta de pesquisa (Ação do Plano de Logística Sustentável – PLS)	Testar o buscador da Google com fundo preto e avaliar o uso por toda STIC, como boa prática sustentável	GAPSTIC	GAPSTIC	2020/05	2020/11	NÃO INICIADA

**ANEXO I.2 - COINF/STIC**

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
PLANO DE AÇÃO DA COORDENADORIA DE INFRAESTRUTURA/STIC - ANO 2020  
VERSÃO 2.0

ITEM	ÁREA/CÓDIGO	AÇÃO/PROJETO	DESCRIÇÃO/JUSTIFICATIVA	DEMANDANTE/ÁREA RELACIONADA	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÃO
1	2019-001-COINF-INFR	Estudo para dar continuidade ao Serviço de comunicação de dados entre os prédios da Justiça Eleitoral/RN - Capital - 2 circuitos (1 de 100 Mbps e 1 de 200 Mbps) e Interior - 66 circuitos (sendo 21 de 5 Mbps, 43 de 10 Mbps e 2 de 20 Mbps)	Garantir a continuidade do fornecimento da infraestrutura de comunicação de dados adequada às atividades judiciais, administrativas e eleitorais, visando adequar as necessidades catorrárias para efetivar o atendimento ao usuário com eficiência e efetividade.	STIC	SRI	2019/07	2020/02	CONCLUÍDO	
2	2019-002-COINF-INFR	Estudo para dar continuidade ao Serviço de acesso à internet - Principal (link dedicado de 100 Mbps) - instalado na sede para atender toda a JE/RN	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).	STIC	SRI	2019/07	2020/04	CONCLUÍDO	
3	2020-003-COINF-GEST	Estudo para implantação de boas práticas no processo de Gerenciamento de Incidentes de Segurança de TIC	Melhoria contínua na prestação dos serviços de TIC	STIC	SSI	2020/06	2020/09	NÃO INICIADO	
4	2020-004-COINF-INFR	Desktop Virtual	Permitir o armazenamento das áreas de trabalho ( <i>desktop</i> ) em um ambiente centralizado e virtualizado e a disponibilização de aplicativos aos usuários em conformidade com os padrões estabelecidos, objetivando minimizar os riscos de perda de informações e roubo, minimizar o tempo necessário para instalação de equipamentos adicionais ou substituição de equipamentos defeituosos e permitir um gerenciamento eficiente dos recursos de TIC	STIC	SSI	2020/01	2020/12	NÃO INICIADO	
5	2020-005-COINF-INFR	Utilização da solução de videoconferência para atendimento de chamados técnicos nas Zonas Eleitorais do interior	Possibilitar o aumento do índice de atendimento remoto de chamados técnicos das Zonas Eleitorais do interior, permitindo solução mais rápida dos incidentes, bem como redução nos custos com deslocamento de servidor técnico.	STIC	SMI	2020/01	2020/12	EM ANDAMENTO	
6	2020-006-COINF-INFR	Instalar padrão de dois monitores em todos os computadores das Zonas Eleitorais e dos setores da Secretaria que utilizam o PJE	Permitir a facilitação na execução de ações operacionais para os usuários que utilizam o PJE.	STIC	SMI	2019/05	2020/06	INICIADO	
7	2020-007-COINF-INFR	Utilização da solução de aplicação de imagens remotamente para o atendimento de chamados nas Zonas Eleitorais do interior	Adotar de forma efetiva em todos os modelos de CPU a solução desenvolvida pelos residentes de infraestrutura em todas as Zonas Eleitorais do interior do Estado, permitindo solução mais rápida dos incidentes, bem como redução nos custos com deslocamento de servidor técnico.	STIC	SMI	2020/01	2020/12	EM ANDAMENTO	
8	2020-008-COINF-GEST	Amadurecimento das boas Práticas de ITIL, nos processos de gerenciamento de Problemas, Incidentes e Requisições	Melhoria contínua na prestação dos serviços de TIC, utilizando as boas práticas da biblioteca ITIL.	STIC	COINF	2020/01	2020/12	NÃO INICIADO	
9	2020-009-COINF-INFR	Customização da ferramenta de Gerenciamento de Serviços de TIC (GLPI)	Permitir realizar o gerenciamento de ativos de TIC através da sua integração com a ferramenta de inventário de ativos de TI (OCS)	STIC	SSI/SMI/SRI/SBDS /SDS	2020/02	2020/06	EM ANDAMENTO	
10	2020-010-COINF-INFR	Realizar Manutenção Preventiva em equipamentos de TIC na Secretaria e Zonas Eleitorais	Aumentar a vida útil dos equipamentos de TIC, reduzir custos com manutenção corretiva e garantir maior disponibilidade dos equipamentos ao usuário	STIC	SMI	2020/02	2020/07	EM ANDAMENTO	
11	2020-011-COINF-INFR	Renovação do parque computacional de TIC do TRE-RN	Substituir equipamentos de TIC mais antigos por novos equipamentos, adquiridos no exercício de 2019, de forma a manter o parque atualizado, possibilitando a melhoria da disponibilidade dos serviços de TIC aos usuários.	STIC	SMI	2020/02	2020/06	EM ANDAMENTO	
12	2020-012-COINF-INFR	Instalação de kits biométricos e equipamentos de TIC adicionais para o final do alistamento eleitoral	Aumentar a capacidade de atendimento ao eleitor de maneira a suportar o aumento da demanda do eleitor	STIC	SMI	2020/02	2020/05	EM ANDAMENTO	
13	2020-013-COINF-GEST	Estudo para implantação do processo de Gerenciamento de Riscos relacionados à segurança da informação	Permitir mapear e analisar os riscos relacionados à segurança da informação	STIC	SSI	2020/05	2020/12	EM ANDAMENTO	
14	2020-014-COINF-INFR	Vistoria dos pontos de transmissão descentralizada do resultado das Eleições 2020	Permitir identificar antecipadamente os melhores locais para pontos de transmissão, bem como analisar possíveis necessidades de envio de materiais e equipamentos, de modo a viabilizar as transmissões.	STIC	SMI	2020/07	2020/09	NÃO INICIADO	
15	2020-015-COINF-INFR	Estudo para aquisição de matérias para criação/montagem de uma pequena oficina de manutenções básicas de equipamentos de TIC	Permitir a manutenção corretiva de equipamentos de TIC, inicialmente de impressoras e CPUs, ocasionando a agilidade no atendimento aos usuários e redução de custos com troca/substituição de equipamentos que tem conserto ou com contratações externas de técnicos.	STIC	SMI	2020/09	2020/12	NÃO INICIADO	
16	2020-016-COINF-INFR	Estudo para contratação de serviços de suporte às equipes de gestão de infraestrutura tecnológica da JE/RN, em continuidade aos serviços prestados pelo Contrato nº 71/2018	Garantir a continuidade na prestação do suporte técnico para as Zonas da Capital, Zonas do Interior e Secretaria.	STIC	SSI	2020/09	2020/12	NÃO INICIADO	
17	2020-017-COINF-INFR	Estudo para aquisição de Solução de infraestrutura hiperconvergente e de cópia de segurança - Implantação do Site Backup	Garantir a implantação de um novo site backup, em virtude da desativação do anterior pela migração para a nova solução de Datacenter atualmente em uso.	STIC	SRI	2020/03	2020/06	NÃO INICIADO	
18	2020-020-COINF-INFR	Elaboração de cronograma de vistoria dos pontos de transmissão descentralizada dos resultados das Eleições 2020	Realizar testes nos locais de transmissão descentralizada na capital e no interior, para verificar a viabilidade de instalação desses pontos de transmissão.	STIC	COINF	2020/06	2020/07	NÃO INICIADO	

ITEM	ÁREA/CÓDIGO	AÇÃO/PROJETO	DESCRÍÇÃO/JUSTIFICATIVA	DEMANDANTE/ÁREA RELACIONADA	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÃO
19	2019-021-COINF-INFR	Coletar dados de gerenciamento de impressoras (Incluído no Plano de Logística Sustentável – PLS – Item 6 do Tema: Uso Eficiente de Insumos e Materiais)	Conhecer e administrar o volume de impressão. Aperfeiçoar ferramentas de gerenciamento de impressão e obtenção de informações - Instalação de software de impressão.	STIC	COINF	2019	2020/06	EM ANDAMENTO	A implementação do monitoramento de impressão foi instituída no TRE-RN após deliberação do Comitê Gestor do PLS - Ata nº 02/2019. Os dados passaram a ser coletados a partir do dia 01 de julho de 2019. O monitoramento é realizado mensalmente ( PAE nº 8471/2019).  A COSIS e COINF está trabalhando para implementar de forma dinâmica, através de projeto da Residência de TIC.
20	2020-022-COINF-INFR	GREEN IT (Incluído no Plano de Logística Sustentável – PLS – Item 05 do Tema: Contratação Sustentável)	Estudo para a implementação da abordagem de TI Verde na estrutura de DataCenter do TRE/RN, reduzindo o consumo de energia.	STIC	SRI	2019	2020/12	NÃO INICIADO	
21	2019-023-COINF-INFR	Disponibilizar consulta periódica na Intranet contendo os dados de gerenciamento de impressoras ao corpo funcional (Incluído no Plano de Logística Sustentável – PLS – Item 7 do Tema: Uso Eficiente de Insumos e Materiais)	Apresentar, quinzenalmente/mensalmente, os dados de impressão e impressoras para os gestores das unidades; criar espaço de comunicação constante na Intranet informando os dados ao corpo funcional da Justiça Eleitoral do RN. Divulgar os resultados.	STIC	COINF	2019/10	2020/06	EM ANDAMENTO	No momento é possível publicar na INTRANET o relatório estatístico.  A COSIS e COINF está trabalhando para implementar a busca de dados de forma dinâmica, através de projeto da Residência de TIC.
22	2019-024-COINF-INFR	Estudo para encontrar uma solução automatizada do processo de configuração da propriedade rascunho de impressão como padrão (Incluído no Plano de Logística Sustentável – PLS – Item 10 do Tema: Uso Eficiente de Insumos e Materiais)	As impressoras do TRE-RN foram habilitadas para promover a redução no uso do toner entre os meses de junho e julho de 2019. Até o momento, o procedimento de configuração é manual, no entanto, encontra-se em estudo por parte da COINF, uma solução de automatizar o processo de configuração através de política de grupo do Active Directory.	STIC	COINF	2019/11	2020/06	EM ANDAMENTO	As impressoras do TRE-RN foram habilitadas para promover a redução no uso do toner entre os meses de junho e julho de 2019, consequentemente, atendendo esta ação.  Até o momento, o procedimento de configuração é manual, no entanto, encontra-se em estudo por parte da COINF, uma solução de automatizar o processo de configuração através de política de grupo do Active Directory.

**ANEXO I.3 - COTEL/STIC**

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PLANO DE AÇÃO DA COORDENADORIA DE TECNOLOGIA DAS ELEIÇÕES - ANO 2020**  
**VERSÃO 2.0**

ITEM	ÁREA/CÓDIGO	AÇÃO/PROJETO	DESCRIÇÃO/JUSTIFICATIVA	DEMANDANTE/ÁREA RELACIONADA	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO
1	2020-002-COTEL-LOGE	Prestar suporte ao Plano de Eleições 2020 - TIC e Zonas	Possibilitará substancial redução de erros e incorreções na execução da logística das eleições 2020 pelos servidores das Zonas Eleitorais e da Secretaria o TRE/RN	STIC	COTEL	2020/02	2020/11	EM ANDAMENTO
2	2020-003-COTEL-LOGE	Gerenciar a Central de Treinamento e Suporte às Zonas Eleitorais	Viabilizará a prestação de suporte e treinamento a todas as Zonas Eleitorais do Estado, a ser executada pela SSAE e SUE, resultando na adequada execução das ações de preparação das eleições 2020	STIC	COTEL	2020/03	2020/10	EM ANDAMENTO
3	2020-004-COTEL-LOGE	Elaborar plano de ação e gerenciar as atividades inerentes aos simulados 2020	Viabilizará a realização dos simulados em todas as Zonas Eleitorais do Estado com a observância das condições solicitadas pelo TSE, bem como com as orientações adequadas à execução do evento, com a participação da SUE e SSAE.	STIC	COTEL	2020/03	2020/09	EM ANDAMENTO
4	2020-005-COTEL-LOGE	Coordenar as ações para os Testes de Desempenho da Totalização visando o pleito de 2020 no âmbito do RN	Possibilitará que os Testes de Desempenho da Totalização para as Eleições 2020 sejam viabilizados no âmbito do RN	COTEL	SSAE	2020/06	2020/09	NÃO INICIADA
5	2020-006-COTEL-LOGE	Gerenciar as urnas eletrônicas e materiais correlatos funcionais para todos os eventos da eleição 2020	Possibilitará a adequada execução dos eventos com urnas eletrônicas, disponibilizando-as funcionais	COTEL	SUE	2020/03	2020/10	EM ANDAMENTO
6	2020-007-COTEL-LOGE	Publicar informativos com orientações sobre a logística das Eleições 2020	Possibilitará aos servidores do TRE/RN conhecer a correta forma de execução das atividades preparatórias para as eleições 2020	STIC	COTEL	2020/03	2020/11	EM ANDAMENTO
7	2020-009-COTEL-LOGE	Organizar layout do local, disponibilizar urnas eletrônicas e materiais correlatos para o Teste em Campo Regional de Totalização e Ecossistema da Urna 2020	Permitirá que o evento seja executado de forma adequada ao formato exigido pelo TSE	COTEL	SUE	2020/07	2020/07	NÃO INICIADA
8	2020-010-COTEL-LOGE	Organizar layout do local, solicitar móveis e equipamentos de informática, disponibilizar urnas eletrônicas e materiais correlatos para o evento GM e Preparação de Urnas das Zonas da Capital e Região Metropolitana para o pleito de 2020	Permitirá que o evento seja executado de forma adequada ao formato planejado de acordo com o Plano de Eleição 2020 - TIC e Zonas	COTEL	SUE	2020/07	2020/09	NÃO INICIADA
9	2020-011-COTEL-LOGE	Organizar, distribuir por Zona e disponibilizar para remessa os materiais correlatos e suprimentos de urnas eletrônicas para as Eleições 2020	Permitirá que as urnas eletrônicas e materiais correlatos sejam disponibilizados funcionais e nas quantidades adequadas para a preparação das eleições 2020	COTEL	SUE	2020/07	2020/08	NÃO INICIADA
10	2020-012-COTEL-LOGE	Gerenciar o processo de agregações de seções, observando critérios adequados de modo a não causar transtornos nas seções	Permitirá que as agregações de seções sejam realizadas com a observação de critérios objetivos, evitando transtornos na votação, e possibilitando a redução de custos com materiais, auxílio-alimentação, urnas e mão-de-obra nas eleições 2020, a serem executadas pela SSAE	STIC	COTEL	2020/07	2020/07	NÃO INICIADA
11	2020-013-COTEL-LOGE	Gerenciar os Coordenadores de Região de Suporte Técnico	Permitirá que o trabalho dos Coordenadores Regionais de Suporte Técnico seja realizado nos prazos adequados, alcançando todas as regiões do Estado com eficiência e eficácia	STIC	COTEL	2020/08	2020/10	NÃO INICIADA
12	2020-014-COTEL-LOGE	Gerenciar o processo de alocações temporárias de seções, garantindo o comando das alocações provisórias de seções de todas as Zonas Eleitorais do Estado no sistema ELO	Proporcionará a correta execução das alocações provisórias de seções no sistema ELO de forma padronizada e adequada aos critérios estabelecidos no Plano de Eleições TIC 2020	COTEL	SSAE	2020/07	2020/08	NÃO INICIADA
13	2020-015-COTEL-LOGE	Gerenciar a capacitação dos chefes de cartório sobre urnas eletrônicas e sistemas eleitorais 2020	Possibilitará que as ações preparatórias e a execução da capacitação dos Chefes de Cartório sejam realizadas de forma adequadas e proporcionando a esses servidores o conhecimento necessário e suficiente para executar as ações inerentes às urnas eletrônicas e sistemas eleitorais para o pleito de 2020	STIC	COTEL	2020/08	2020/08	NÃO INICIADA
14	2020-016-COTEL-LOGE	Gerenciar as atividades relacionadas à capacitação dos auxiliares de eleições 2020	Viabilizará a realização da capacitação dos auxiliares de eleições de forma descentralizada, em cinco polos, gerando redução de custos no contrato, bem como possibilitará que o conhecimento disseminado no treinamento seja padronizado e adequado à execução das ações preparatórias e de contingências sob a responsabilidade desses contratados no pleito de 2020	STIC	COTEL	2020/08	2020/09	NÃO INICIADA
15	2020-017-COTEL-LOGE	Gerenciar evento Workshop da carga descentralizada	Viabilizará a adequada execução do evento Workshop de Carga e proporcionará o conhecimento necessário e suficiente aos Chefes de Cartório novatos para a execução das ações relativas à Geração de Mídias e Preparação de Urnas para o pleito de 2020	STIC	COTEL	2020/09	2020/09	NÃO INICIADA

ITEM	ÁREA/CÓDIGO	AÇÃO/PROJETO	DESCRIÇÃO/JUSTIFICATIVA	DEMANDANTE/ÁREA RELACIONADA	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO
16	2020-18-COTEL - LOGE	Levantamento de requisitos para o Projeto "Reformulação do Sistema de Apoio às Eleições" - SAE	Possibilitará uma melhoria substancial da usabilidade do sistema SAE, de modo que cada atividade macro seja disponibilizada em menu específico, com submenus encadeados em ordem sequencial lógica, a fim de facilitar o entendimento e evitar erros ou esquecimentos de tarefas a serem executadas.	STIC	COTEL	2020/03	2020/06	INICIADA
17	2020-19 - COTEL - LOGE	Gerenciar o Sistema Georreferenciamento (GEL) - Controlar as Vistorias dos Locais de Votação, garantir a produção e disponibilização de material de apoio, além da prestação de suporte técnico e operacional.	Proporcionará o correto uso do Sistema GEL visando à realização das Vistorias dos Locais de Votação para o pleito de 2020	STIC	COTEL	2020/06	2020/10	NÃO INICIADA
18	2020-20 - COTEL - LOGE	Comandar as agregações de seções de todas as Zonas Eleitorais do Estado no sistema ELO	Proporcionará a correta execução das agregações no sistema ELO de forma padronizada e adequada aos critérios estabelecidos no Plano de Eleições TIC 2020	COTEL	SSAE	2020/07	2020/07	NÃO INICIADA
19	2020-21-COTEL - LOGE	Executar as ações para viabilizar a capacitação dos chefes de cartórios relativas aos materiais e repasse de conteúdos sobre sistemas eleitorais	Viabilizará a realização da capacitação dos chefes de cartório, mediante o repasse de conteúdo de responsabilidade da SSAE necessário e suficiente para a correta execução das atividades relativas aos sistemas eleitorais	COTEL	SSAE	2020/08	2020/08	NÃO INICIADA
20	2020-22-COTEL-LOGE	Executar as ações para viabilizar a capacitação dos chefes de cartórios relativas aos materiais e repasse de conteúdos sobre urnas eletrônicas	Viabilizará a realização da capacitação dos chefes de cartório, mediante o repasse de conteúdo de responsabilidade da SUE necessário e suficiente para a correta execução das atividades relativas às urnas eletrônicas	COTEL	SUE	2020/08	2020/08	NÃO INICIADA
21	2020-23-COTEL-LOGE	Providenciar a organização do ambiente, a produção dos materiais de apoio e a correta logística de execução do Workshop de Carga descentralizada	Proporcionará as condições, os materiais necessários e a execução do Workshop de carga descentralizada da forma como foi planejado, de modo a possibilitar a apreensão do conteúdo da Geração de Mídias e Preparação de Urnas para as eleições 2020 pelos chefes novatos.	STIC	SSAE	2020/09	2020/09	NÃO INICIADA

**ANEXO I.4 - COSIS/STIC**

**TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO RIO GRANDE DO NORTE**  
**PLANO DE AÇÃO DA COORDENADORIA DE SISTEMAS CORPORATIVOS/STIC - ANO 2020**  
**VERSÃO 2.0**

ITEM	ÁREA/CÓDIGO	AÇÃO/PROJETO	DESCRIÇÃO/JUSTIFICATIVA	DEMANDANTE/ÁREA RELACIONADA	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÃO
1	2019-040-COSIS-SIST	Atualizar versão do Infodip	Ajuste evolutivo do sistema	CRE/CDCE	SBDS	2019/12	2020/01	CONCLUÍDO	100%
2	2020-041-COSIS-SIST	Implantação do SEI em Ambiente de Homologação	Implantação do SEI visando a realização de testes em ambiente de homologação	GRUPO DE ESTUDOS	SBDS	2019/12	2020/02	CONCLUÍDO	100%
3	2019-008-COSIS-SIST	Manutenção evolutiva do sistema SIGA	Ajustes evolutivos no sistema	PRES/ASPLAN	SNT	2019/12	2020/03	CONCLUÍDO	100%
4	2020-042-COSIS-SIST	Implantação do Atena com dados do Pje 1º Grau	Ajuste evolutivo do sistema	CRE	SBDS	2020/02	2020/03	CONCLUÍDO	100%
5	2020-044-COSIS-SIST	Agendamento de Atendimento dos Eleitores via Internet	Configurar o sistema Agendamento para que as Zonas Eleitorais possam disponibilizar agendas de atendimento para os eleitores via Internet. Necessário criação de manual e realização de	CDCE	SDS	2020/02	2020/03	CONCLUÍDO	100% Manual finalizado. Ambiente de treinamento configurado. Ambiente de produção configurado.
6	2020-036-COSIS-SIST	Implantação da nova versão do Gestcom	Importação dos dados disponibilizados pela UFFPA para o TRE-RN	SGP/CODES/SLD	SBDS	2020/01	2020/04	CONCLUÍDO	100%
7	2020-043-COSIS-SIST	Migração do sistema SICRO para plataforma Java	Ajuste evolutivo do sistema.	SJP	SDS	2020/02	2020/04	CONCLUÍDO	100% Sistema disponibilizado em ambiente de homologação, acessível a partir de <a href="https://sicro-homologa.tre-rn.jus.br">https://sicro-homologa.tre-rn.jus.br</a> . Aguardando homologação em andamento, que está sendo realizada por Fláuber.
8	2020-050-COSIS-SIST	Portal BI das Requisições de Atendimento Remoto	Painel com informações sobre as requisições de atendimento remoto de eleitores, no sistema TítuloNet.	TRE-RN	SBDS	2020/04	2020/04	CONCLUÍDO	100%
9	2018-004-COSIS-SIST	Desenvolvimento do Sistema de Inscrição de Juízes para Biênio	Sistema que será utilizado pelos magistrados para realização de inscrição em biênios, a partir do site do Tribunal na Intranet.	SGP/COPES /SGAE	SNT	2018/03	2020/06	EM ANDAMENTO	70% Surgiram outros projetos com maior prioridade.
10	2019-006-COSIS-SIST	Implantação do módulo de Gestão de Consultas do SGRH para agendamento de consultas médicas	Permitir que os servidores, magistrados, dependentes e estagiários possam realizar o agendamento de atendimento médico e odontológico no SAMS do Tribunal.	SGP/CODES/SAMS	SBDS	2019/02	2020/06	EM ANDAMENTO	15% A SBDS está avaliando junto ao SAMS a utilização do módulo Gestão de Consultas, do SGRH.
11	2019-001-COSIS-SIST	Atualização de versão do sistema AUDITSE	Realizar manutenção evolutiva no sistema AUDITSE, liberada pelo TSE.	AUDI	SBDS	2019/08	2020/06	EM ANDAMENTO	15% Atraso em virtude da sobrecarga de atividades na SBDS.
12	2020-039-COSIS-SIST	Implantação da versão nova do Iplexo	Correção de bugs da versão atual e algumas melhorias	SACT	SBDS	2020/02	2020/06	EM ANDAMENTO	10%
13	2020-018-COSIS-SIST	Realizar estudos sobre a utilização dos sistemas PAE, SEI e Workflow	Avaliar os sistemas PAE, SEI e Workflow, propondo à Administração uma proposta de utilização no âmbito do TRE-RN	TRE-RN	COSIS, SDS e SBDS	2020/02	2020/06	EM ANDAMENTO	60%
14	2020-016-COSIS-SIST	Melhorias no sistema SAE para as Eleições 2020	Ajustes evolutivos no sistema, visando incorporar novas funcionalidades relacionadas às Eleições de 2020	STIC/COTEL	SDS	2020/03	2020/05	EM ANDAMENTO	10%
15	2020-019-COSIS-SIST	Reestruturação do site da EJE	Atualização do hotsite da EJE	EJE	SNT	2020/03	2020/05	EM ANDAMENTO	10% Definindo os requisitos junto à EJE
16	2020-010-COSIS-SIST	Estudo para aquisição de licença vitalícia de ferramenta RAD (Rapid Application Development) para geração rápida de sistemas Web	Necessidade de instrumentalizar a SNT com ferramenta destinada ao desenvolvimento rápido de soluções simplificadas, incluindo o desenvolvimento de sistemas, relatórios e formulários	STIC/COSIS/SNT	SNT	2020/01	2020/06	EM ANDAMENTO	30% Restando os seguintes módulos: - Módulo de publicação automatizada de relatório de diárias no DJE (Concluído); - Módulo de atesto de viagem (Concluído); - Módulo de solicitação de indenização (modelagem ok);
17	2019-005-COSIS-SIST	Evolução no Sistema de Diárias - MODULO II	Reserva de veículos; emissão de parecer jurídico; autorização; lançamento automatizado dos afastamentos no SGRH; resarcimento de passageiros terrestres; ateste de viagens, etc.	TRE-RN	SDS	2019/01	2020/06	EM ANDAMENTO	70%
18	2019-007-COSIS-SIST	Relatórios parametrizados - Sistema de Folha de Pagamento e SGRH	Permitir a criação de relatórios parametrizados da base de dados do Sistema de Folha de Pagamento e do SGRH, objetivando o atendimento de diversas demandas que surgem cotidianamente na COPAG, como CNJ em números, consultas do TCU e do TSE.	SGP/COPES	SBDS	2019/05	2020/06	EM ANDAMENTO	15% O escopo do projeto mudou para se tornar em um BI da Folha de Pagamento, e consiste no TCC de Sanderson.
19	2020-009-COSIS-SIST	Implantação do SGE	Implantação do SGE (Sistema de Gestão de Estagiários) do TSE	SGP/CODES/SLD	SBDS	2020/01	2020/06	EM ANDAMENTO	20% Atraso em virtude da sobrecarga de atividades na SBDS.
20	2020-020-COSIS-SIST	Migração do Sistema de Distribuição de Materiais (SIDMAT) para plataforma Java, realizando ajustes	Ajustes evolutivos do sistema com o objetivo de migrá-lo para a atual plataforma de desenvolvimento adotada pela área de	SAOF	SDS	2020/01	2020/06	EM ANDAMENTO	10%
21	2020-046-COSIS-SIST	Implantação de nova versão do Portal da Transparência	Ajuste evolutivo do sistema	SGAE	SBDS	2020/03	2020/06	NÃO INICIADO	0%
22	2019-022-COSIS-SIST	Unificação da Base de Dados de Resultado de Eleições, de 1945 a 1986 - ETAPA 1	Facilitar consulta aos resultados históricos de eleições. Etapa 1 contempla as três primeiras eleições a partir de 1945	TRE-RN	SBDS	2019/05	2020/07	EM ANDAMENTO	70%

ITEM	ÁREA/CÓDIGO	AÇÃO/PROJETO	DESCRIÇÃO/JUSTIFICATIVA	DEMANDANTE/ÁREA RELACIONADA	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO	OBSERVAÇÃO
23	2020-014-COSIS-SIST	Projeto Workflow - Implementação dos processos modelados - ETAPA 1	Implementação, no sistema Workflow, de processos de trabalho mapeados junto às unidades da SGP.	SGP	SDS	2020/01	2020/07	EM ANDAMENTO	80%  JANEIRO/2020: - Registro de Formação e Aperfeiçoamento Externo (implementação concluída, e homologação realizada pela SFA).  MARÇO/2020: - Alteração de Férias (implementação concluída, e homologação em andamento pela SRF). - Marcação de Férias (implementação concluída, e homologação em andamento pela SRF).  MAIO/2020: - Interrupção de Férias (em processo de implementação, com 50% concluído).  JULHO/2020: - Movimentação Funcional (em processo de implementação, com 25% concluído). - Ausência Juri (em processo de implementação, com 95% concluído).
24	2020-015-COSIS-SIST	Desenvolvimento do Sistema de Atas de Reunião	Permitir o gerenciamento das atas de reuniões realizadas pelas unidades, grupos e comitês do Tribunal.	AGE	SDS	2020/02	2020/07	EM ANDAMENTO	15%
25	2020-023-COSIS-SIST	Refatoração do Sistema de Portfólio	Manutenção evolutiva no Sistema de Portfólio adaptando-o a novos requisitos.	STIC/GAPSTIC	SDS	2020/05	2020/08	NÃO INICIADA	0%
26	2020-047-COSIS-SIST	Migração de atos normativos que estão na Intranet para Internet	Após a desativação do PDOC, as portarias e outros atos normativos foram copiados para a Intranet. A administração	TRE-RN	SNT	2020/05	2020/08	NÃO INICIADO	0%
27	2020-013-COSIS-SIST	Refatoração no Composição para registro biométrico de colaboradores	Possibilitar a coleta e o armazenamento das digitais dos colaboradores e adaptações nos sistemas Ponto Eletrônico e	ZONAS ELEITORAIS	SDS	2020/06	2020/08	NÃO INICIADA	0% Vide PAE n.º 6145/2018
28	2019-024-COSIS-SIST	Alteração da Autenticação dos Sistemas do TSE pelo campo "título"	Permitir a autenticação de sistemas do TSE pelo campo "título".	TRE-RN	SBDS	2019/10	2020/09	EM ANDAMENTO	50%
29	2020-027-COSIS-SIST	Desenvolver o Sistema de Acompanhamento de Contratações	Permitir o acompanhamento das fases de contratação	SAOF/COLIC	SNT	2020/05	2020/10	NÃO INICIADA	0%
30	2020-037-COSIS-SIST	Desenvolvimento do Sistema de Suprimento de Fundos - Etapa 1	Possibilitar o gerenciamento e controle das diversas etapas dos processos relacionados a suprimento de fundos no âmbito do	SAOF	SDS	2020/07	2020/10	NÃO INICIADO	0% Funcionalidades da etapa a serem elencadas posteriormente pela área técnica, juntamente com a de negócios.
31	2020-049-COSIS-SIST	Desenvolvimento de novo portal de Intranet	Desenvolvimento de nova versão do site do TRE-RN na Intranet, com a adoção do Plone versão 5.3 ou superior.	TRE-RN	SNT	2020/07	2020/12	NÃO INICIADO	0% Realizar revisão da arquitetura da informação
32	2020-033-COSIS-SIST	Refatoração do Pagamento de Mesário	Manutenção do Sistema SAE adaptando-o à nova sistemática par pagamento de mesários.	TRE-RN	SDS	2020/07	2020/12	NÃO INICIADA	0%
33	2020-031-COSIS-SIST	Estudo e Implementação de Solução de Gerenciamento Eletrônico de Documentos (GED)	Avaliar a possibilidade de uso de ferramenta de GED como repositório de documentos eletrônicos no âmbito do Tribunal.	TRE-RN	SDS, SBDS e SNT	2020/07	2020/12	NÃO INICIADA	0%
34	2020-025-COSIS-SIST	Projeto Workflow - Implementação dos processos modelados - ETAPA 2	Implementação, no sistema Workflow, de processos de trabalho mapeados junto às unidades da SAOF.	SAOF	SDS	2020/08	2020/12	NÃO INICIADA	0% A lista de processos a serem modelados implementados será posteriormente definida pela SAOF
35	2020-030-COSIS-SIST	Desenvolvimento de mecanismo offline para o Ponto Eletrônico que possibilite o registro de ponto mesmo	Permitir o registro de ponto eletrônico pelos servidores e requisitados mesmo em situações de falha de conectividade.	TRE-RN	SDS	2020/08	2020/12	NÃO INICIADA	0%
36	2020-035-COSIS-SIST	Estudo para contratação de serviço de sustentação de software, em continuidade ao serviço prestado pelo	Garantir a continuidade na prestação do serviço de sustentação de software, a fim de atender às demandas do TRE-RN.	STIC	COSIS	2020/09	2020/12	NÃO INICIADA	0%
37	2019-036-COSIS-SIST	Informar dados de gerenciamento de impressoras ao corpo funcional (Incluído no Plano de Logística Sustentável – PLS – Item 7 do Tema: Uso Eficiente de Insumos e Materiais)	Apresentar, quinzenalmente/mensalmente, os dados de impressão e impressoras para os gestores das unidades; criar espaço de comunicação constante na intranet informando os dados ao corpo funcional da Justiça Eleitoral do RN. Divulgar os resultados.	STIC	COSIS	2019	2020	EM ANDAMENTO	Proposta de cancelamento do projeto do Plano de Ação da COSIS para inclusão no Plano de Ação da COINF, conforme alinhado no CGestic de 30/04/2020.
38	2019-037-COSIS-SIST	Coletar dados de gerenciamento de impressoras (Incluído no Plano de Logística Sustentável – PLS – Item 6 do Tema: Uso Eficiente de Insumos e Materiais)	Conhecer e administrar o volume de impressão. Aperfeiçoar ferramentas de gerenciamento de impressão e obtenção de informações - Instalação de software de impressão.	STIC	COSIS	2019	2020	EM ANDAMENTO	Proposta de cancelamento do projeto do Plano de Ação da COSIS para inclusão no Plano de Ação da COINF, conforme alinhado no CGestic de 30/04/2020.
39	2020-034-COSIS-SIST	Projeto Workflow - Implementação dos processos modelados - ETAPA 3	Implementação, no sistema Workflow, de processos de trabalho mapeados junto às unidades da SGP.	SGP	SDS	2020/09	2021/02	EM ANDAMENTO	10%  Processos a serem automatizado (vide PAE n.º 10837/2019): - Tratamento da Própria Saúde
40	2020-032-COSIS-SIST	Desenvolvimento do Sistema de Gerenciamento e Acompanhamento de Projetos	Permitir o gerenciamento de projetos estratégicos no âmbito TRE-RN, assim como o acompanhamento de indicadores.	PRES/AGE	SDS	2020/10	2021/02	NÃO INICIADA	0%
41	2020-028-COSIS-SIST	Desenvolvimento de Sistema de Gestão de Riscos e Controles Internos, para monitoramento de projetos relacionados à SAOF	Desenvolvimento de Sistema de Gestão de Riscos e Controles Internos, para monitoramento de projetos relacionados à SAOF	SAOF	SDS	2020/08	2021/03	NÃO INICIADA	0%
42	2020-026-COSIS-SIST	Desenvolver Sistema de Autenticação e Validação de Documentos	Permitir que a geração de certidões, diplomas, certidões, certificados e outros documentos, no âmbito do TRE-RN, ocorra de forma eletrônica e possibilite a sua validação exerna e	TRE-RN	SDS	2020/11	2021/03	NÃO INICIADA	0%
43	2020-038-COSIS-SIST	Desenvolvimento do Sistema de Suprimento de Fundos - Etapa 2	Possibilitar o gerenciamento e controle das diversas etapas dos processos relacionados a suprimento de fundos no âmbito do TRE-RN.	SAOF	SDS	2020/11	2021/03	NÃO INICIADO	0% Funcionalidades desta etapa a serem elencadas posteriormente pela área técnica, juntamente com a de negócios.