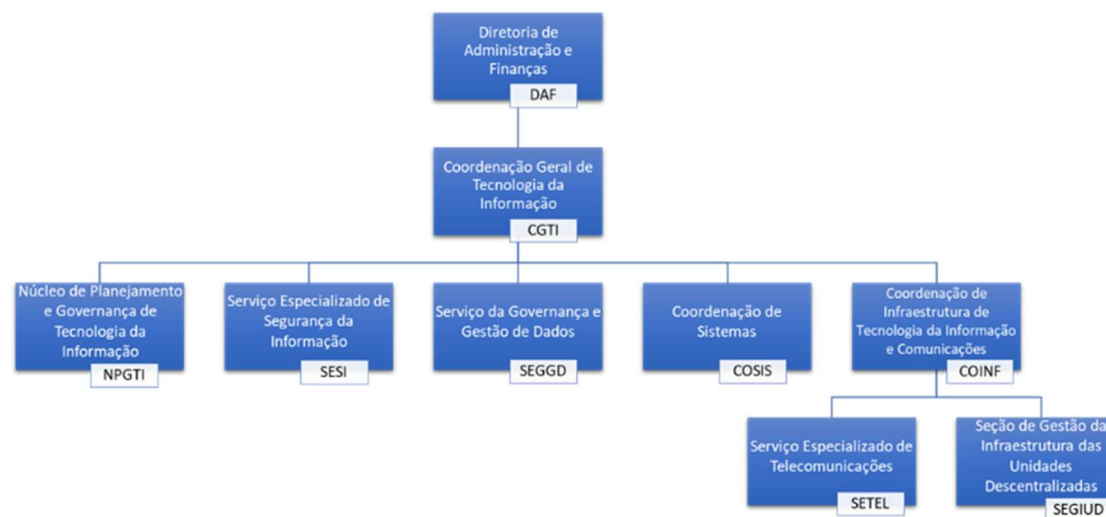


Gestão da Tecnologia da Informação

Estrutura e Diretrizes Estratégicas de TIC

Em 2025, a estrutura de governança e gestão de Tecnologia da Informação do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes permaneceu alinhada ao seu Regimento Interno, instituído pela Resolução nº 39, de 17 de novembro de 2020, assegurando a conformidade legal e o fortalecimento das práticas de governança digital e de gestão de dados no âmbito institucional.

Figura 1 - Organograma CGTI



Alinhado às necessidades de gestão de TI da autarquia, o Comitê de Governança Digital atua no direcionamento estratégico e na supervisão político-administrativa do setor. O colegiado é responsável pela tomada de decisão sobre diretrizes, objetivos e políticas que norteiam a administração e a governança da tecnologia da informação no DNIT.

Complementarmente, a instituição do Comitê de Governança de Dados reforça o compromisso do Departamento com a integridade e a conformidade legal de seus ativos de informação. Como órgão colegiado de natureza deliberativa, o comitê estabelece diretrizes para que os dados sejam utilizados de forma estratégica, promovendo a eficiência operacional, a segurança contra acessos não autorizados e a melhoria contínua da qualidade das bases de dados institucionais.

Os contratos, projetos e iniciativas conduzidos pela área de TIC permanecem alinhados aos objetivos estratégicos estabelecidos no Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC), com foco na modernização tecnológica, transformação digital, aprimoramento da infraestrutura, fortalecimento da segurança da informação e evolução dos sistemas corporativos.

O detalhamento completo da estrutura organizacional, dos objetivos estratégicos, do mapa estratégico e dos eixos de atuação de TIC encontra-se disponível no PDTIC vigente, aprovado por Portaria específica, acessível em: <https://www.gov.br/dnit/pt-br/central-de-conteudos/atos-normativos/tipo/portarias/portaria-5989-2024-cgti-anexo.pdf>.

Contratos vigentes em andamento

Os principais contratos que vigoram na área de TI são os seguintes:

Tabela 1 - Contratações de TI

Processo SEI	Doc. SEI	Contrato	Empenho	Objeto	Empresa	Vigência do contrato
50600.011494/2024-42	22846242	687/2025	2025NE005264 2025NE005266	Contratação de empresa especializada nos serviços de sustentação de infraestrutura do ambiente tecnológico do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transporte - DNIT	POSITIVO S+ SOLUÇÕES EM TI S.A.	24/11/2025 24/05/2027
50600.019792/2021-38	9755283	645/2021	2025NE005267 2025NE005268	Serviço em nuvem	EMPRESA DE TECNOLOGIA E INFORMAÇÕES DA	19/11/2025 a 19/03/2026.

Processo SEI	Doc. SEI	Contrato	Empenho	Objeto	Empresa	Vigência do contrato
					PREVIDÊNCIA - DATAPREV	
50600.008785/2021-19	8418397	178/2021	2024NE00724 2024NE000465 2024NE000723 2024NE000463 2024NE000768 2024NE001367	Soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC	SERPRO - SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS	15/06/2025 a 15/06/2026
50600.024056/2021-00	10202152	02/2022	2022NE000001 2023NE001703 2023NE003345 2024NE002133	Telefonia Fixa	CLARO S/A	10/07/2024 a 10/07/2026
50600.010269/2021-46	10202330	01/2022	2024NE000835 2024NE001487	Telefonia Móvel	Empresa TIM S/A	11/07/2024 a 10/01/2027
50600.023757/2022-02	11378434	175/2022	2025NE001959	Anti Virus (BitDefender)	ISTI INFORMÁTICA & SERVIÇOS LTDA	17/05/2025 a 16/05/2026
50600.023761/2022-62	11382796	176/2022	2025NE001944	Mail Espector (AntiSpam)	HSC DESENVOLVIMENTO E SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	17/05/2025 a 16/05/2026
50600.029114/2024-26	20712512	169/2025	2025NE001852	Licenças de uso de software Microsoft	Brasoftware	28/03/2025 a 28/03/2026
50600.013281/2021-11	14037370	162/2023	2025NE00001912	Solução de backup	INFOSEC TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA	20/03/2025 a 20/03/2026

Processo SEI	Doc. SEI	Contrato	Empenho	Objeto	Empresa	Vigência do contrato
50600.050036/2022-67	16336294	712/2023	2025AE003706 2025RE000945	Serviços Técnicos Especializados de Pesquisa e Aconselhamento Imparcial em Tecnologia da Informação	GARTNER DO BRASIL SERVIÇOS DE PESQUISA LTDA.	01/12/2025 a 29/02/2028
50600.031201/2023-62	15974302	604/2023	2023NE00277 2024NE002526	Serviço de comunicação de dados com fornecimento de links de Internet dedicada + SD-WAN (Software Defined - Wide Area Network) incluindo o Gerenciamento desta Solução e Gerência de Nível de Serviço (GNS), enquadrado como uma Solução de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC	TELECOMUNICAÇÕES BRASILEIRAS S.A-TELEBRÁS	07/11/2023 a 07/11/2028
50600.039302/2024-62	21494610	362/2025	2025AE002762	Contratação de empresas especializadas em desenvolvimento, manutenção, sustentação, testes e controle de qualidade de software, por alocação de perfil profissional de TI	RESOURCE TECNOLOGIA E INFORMÁTICA LTDA.	20/06/2025 a 20/06/2026
50600.015299/2025-72	21488374	365/2025	2025NE002763	Contratação de empresas especializadas em desenvolvimento, manutenção, sustentação, testes e controle de qualidade de software, por alocação de perfil profissional de TI	DELTALAB CONSULTORIA E TREINAMENTOS LTDA.	20/06/2025 a 20/06/2026
50600.031545/2022-91	16904684	047/2024	2025NE000413 2025NE000405 2025NE000407 2025NE000442 2025NE000409 2025NE000410 2025NE000411 2025NE000412	Contratação de Empresa Especializada no Fornecimento de Licenças, Atualizações, Equipamentos e Suporte Técnico para Manutenção e Modernização da Solução de Telefonia do DNIT	LETTEL DISTRIBUIDORA DE TELEFONIA LTDA	08/02/2024 a 08/07/2026
50600.031545/2022-91	17012638	047/2024	2024NE000407 2024NE000409	Contratação de Empresa Especializada no Fornecimento de licenças, Atualizações,	LETTEL	08/02/2024 a 26/07/2026

Processo SEI	Doc. SEI	Contrato	Empenho	Objeto	Empresa	Vigência do contrato
				Equipamentos e Suporte Técnico para Manutenção e Modernização da Solução de Telefonia do DNIT.		

Gestão e Infraestrutura de TIC

Em 2025, o DNIT focou na modernização da infraestrutura crítica e no fortalecimento da segurança digital, alcançando índices expressivos de execução nos grupos temáticos:

- Grupo 1 – Informação e Sistemas: 53,33% de conclusão média das ações.
- Grupo 2 – Governança de TIC: 94% das ações realizadas (com 78% de avanço nas remanescentes).

Fortalecimento da Segurança Cibernética

A principal entrega do período foi o estabelecimento do Centro de Operações de Segurança (SOC) e da nova Suíte de Segurança, viabilizados pelo Contrato nº 175/2022 (investimento total de R\$ 530 mil). A iniciativa garante proteção ininterrupta (24/7) aos ativos digitais da autarquia.

Destaque Estratégico: Cooperação Técnica (TED)

Celebração de Termo de Execução Descentralizada (TED) para fomento à pesquisa técnico-científica em Privacidade e Segurança da Informação. A iniciativa foca em desafios que transcendem os serviços de TIC tradicionais do mercado, fortalecendo a governança de dados e a maturidade institucional através da cooperação entre instituições públicas.

Principais entregas de segurança:

- Protocolo 802.1X: Controle total de acesso à rede física e Wi-Fi (RADIUS Redundante).

- Firewall Fortinet: Migração concluída, elevando o nível de segurança perimetral em relação à solução anterior.
- Proteção de Dados: Migração do Bitdefender para nuvem e implementação de defesa ativa contra Ransomware.

Modernização e Infraestrutura (IaaS)

O DNIT avançou na substituição de datacenters físicos por ambientes virtualizados e escaláveis, mitigando riscos de colapso operacional.

- Migração SEI: Sistema Eletrônico de Informações migrado para ambiente de alta disponibilidade.
- Automação: Provisionamento de Máquinas Virtuais (VMs) 100% automatizado, reduzindo o tempo de entrega e erros humanos.
- SD-WAN: Implantação nas Superintendências, dobrando a capacidade de link (de 50 Mb para 100 Mb).
- Virtualização: Concluída a migração de servidores físicos obsoletos nas Regionais do Paraná e do Maranhão (Superintendência de Minas Gerais está em andamento).

Inteligência de Dados e Governança

- DataLake & Qlik: Implementação de solução para análise de grandes volumes de dados (estruturados e não estruturados).
- Capacitação: Lançamento da plataforma Viva Learning para 100% dos colaboradores e treinamento especializado em IA e Cibersegurança.