

RELATÓRIO RESUMO

ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DO PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO DA ANVISA **PDTI 2019-2022**

Dezembro de 2022



AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA

Diretor-Presidente

Antônio Barra Torres

Diretores

Alex Machado Campos
Daniel Meirelles Fernandes Pereira
Meiruze Sousa Freitas
Rômison Rodrigues Mota

Chefe de gabinete

Karin Schuck Hemesath Mendes

Comitê de Governança Digital – CGD¹

Titulares

Juvenal de Souza Brasil Neto
Patrícia Oliveira Pereira Tagliari
Daniela Marreco Cerqueira
Suzana Yumi Fujimoto
Leandro Rodrigues Pereira
Karin Schuck Hemesath Mendes
Gustavo Henrique Trindade da Silva
Isabel Cristina Raupp Pimentel
Artur Iuri Alves de Sousa
Reinaldo Tavares Nelli
Nélio Cezar de Aquino
Frederico Augusto de Abreu Fernandes
Gabriela Ribeiro Botelho Marques

Suplentes

Luanda de Siqueira Leitão
Mayra Miyuki Murakami
Flávia Baptista Nobrega Moreira
Larissa Baldez Campos Meneghel
Marcus Kleber Eler Viana
Erica Ferreira Dobbin
Marina Torres Uber Bucek
Atila Regina de Oliveira
Fábio Gama Alcuri
Anderson da Mota Ribeiro
Rhayane Stephane Silva Andrade Matos
Ana Cristina Rolins de Freitas Dusi
Renato Ferreira Mota

Gerência-Geral da Tecnologia da Informação – GGTIN

Nélio Cezar de Aquino (Gerente-Geral)
Daniela Martins Ferreira (Assessora)

Coordenação de Governança e Projetos de TI – CGOTI

Rhayane Stephane Silva Andrade Matos (Coordenadora)
Bruno Zago Franca Diniz (Coordenador Substituto)
João Pedro Pietrzaki Cerutti
Ricardo Ferreira Borges
Sílvia Regina Martins Manfredini

¹O antigo Comitê Estratégico de Tecnologia da Informação (CETI) foi reestruturado pela Portaria N° 60/ANVISA, de 24 de janeiro de 2022, publicada no Diário Oficial da União (D.O.U), que instituiu a Política de Governança Organizacional da Anvisa. Entre outras mudanças provocadas pelo ato normativo, está a alteração do nome para Comitê de Governança Digital (CGD).

Sumário

1. Sobre o PDTI 2019-2022.....	4
2. Execução das ações do PDTI 2019-2022	5
2.1. Visão Geral	5
2.2. Relação com o PDTIC 2023-2025.....	7
2.3. Acompanhamento por Objetivo Estratégico de TI	8
OE1 - Prover serviços de TI com qualidade	9
OE2 - Aperfeiçoar a governança e a gestão de TI.....	14
OE3 - Promover a segurança da informação	17
OE4 - Gerenciar os contratos de TI com eficiência	20
OE5 - Aprimorar a Comunicação Interna e Externa	21
OE6 - Promover a segurança da informação	23
OE7 - Promover a Transformação Digital	28

1. Sobre o PDTI 2019-2022

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) da Agência Nacional de Vigilância Sanitária tem como objetivo atender às necessidades de informação, de tecnologia e de serviços de TI da Anvisa alinhadas aos objetivos estratégicos, visando a melhoria de processos e agregar valor ao negócio. Sendo assim, é uma importante ferramenta de gestão para execução das ações e projetos de TI, que permite nortear e acompanhar a atuação da área de TI, definindo as estratégias e o plano de ação para implementá-las.

O período de vigência do PDTI 2019-2022 deu-se do segundo semestre de 2019 até dezembro de 2022, com revisões anuais, para permitir o alinhamento das ações de TI com as necessidades efetivas da Anvisa, a última revisão anual foi feita em dezembro de 2021, e o [documento pode ser acessado clicando aqui](#).

Este relatório apresenta o progresso das ações do PDTI 2019-2022, até o fim da sua vigência. Importante destacar que, em dezembro de 2022, foi publicado o PDTIC 2023-2025 da Anvisa, [que pode ser acessado clicando aqui](#).

2. Execução das ações do PDTI 2019-2022

2.1. Visão Geral

O PDTI 2019-2022 era composto por 142 ações, sendo que 112 (79%) delas foram concluídas, 17 (12%) permanecem em andamento, 11 (8%) não foram iniciadas e 2 (1%) foram arquivadas. O Gráfico 1 ilustra o quantitativo de ações por *status* de execução e o Gráfico 2 apresenta a segmentação de acordo com o objetivo do referencial estratégico de TI.

Gráfico 1: Execução das ações do PDTI 2019-2022

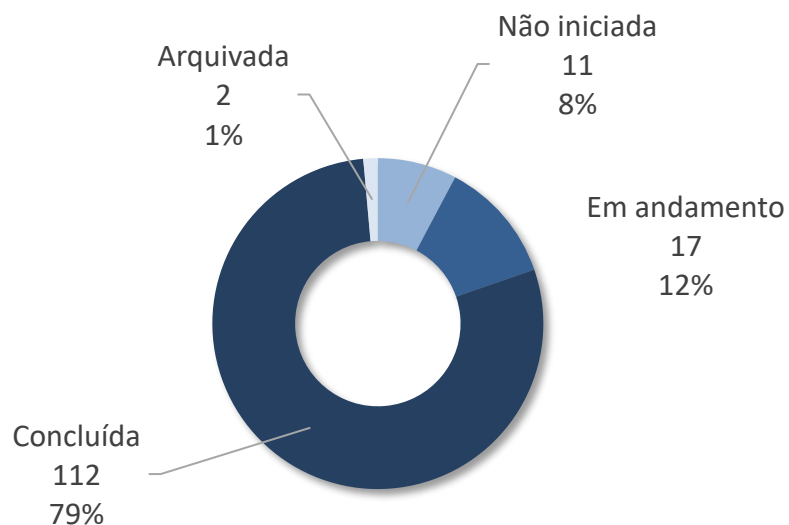
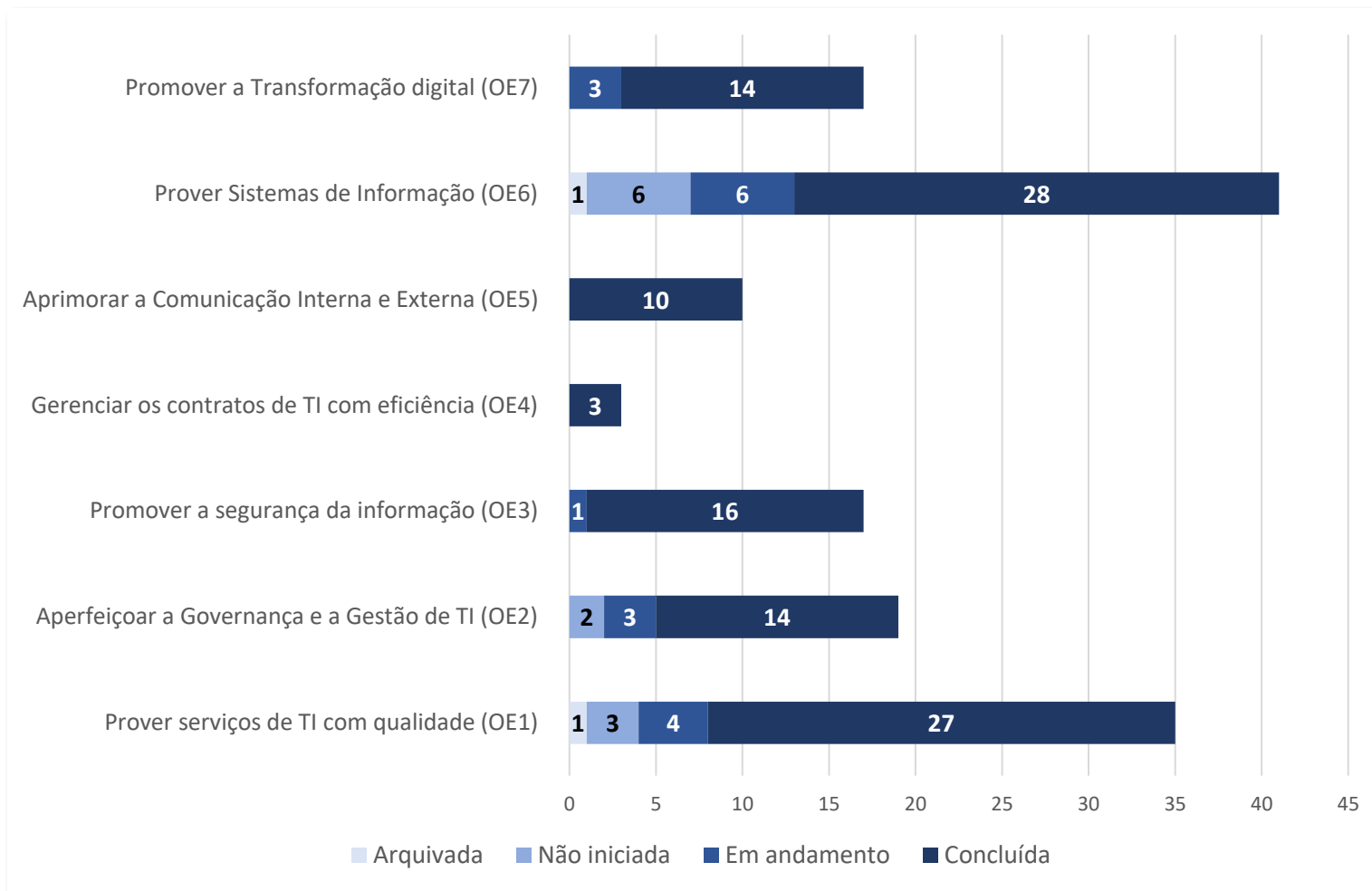


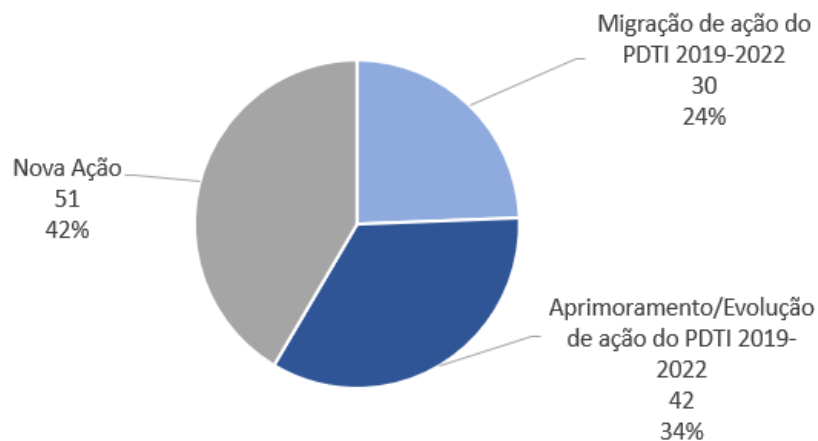
Gráfico 2: Execução das ações de acordo com os Objetivos Estratégicos de TI



2.2. Relação com o PDTIC 2023-2025

Das 123 ações incluídas no PDTIC 2023-2025, 72 delas (58%) possuem relação com o PDTI 2019-2022, conforme ilustra o gráfico a seguir:

Gráfico 3: Relação das Ações do PDTIC 2023-2025 com o PDTI 2019-2022



Considera-se:

- **Migração de ação do PDTI 2019-2022:** ações do PDTIC 2023-2025 derivadas de ações não concluídas do PDTI 2019-2022;
- **Aprimoramento/Evolução de ação do PDTI 2019-2022:** ações do PDTIC 2023-2025 derivadas de ações concluídas no PDTI 2019-2022, mas que necessitam de melhorias.
- **Nova ação:** ações do PDTIC 2023-2025 que não possuem relação direta com o PDTI 2019-2022.

2.3. Acompanhamento por Objetivo Estratégico de TI

A seguir, apresenta-se uma visão detalhada do acompanhamento de acordo com os sete (7) Objetivos Estratégicos que norteiam o PDTI 2019-2022.

Lista de objetivos

Código	Objetivo
OE1	Prover serviços de TI com qualidade
OE2	Aperfeiçoar a governança e a gestão de TI
OE3	Promover a segurança da informação
OE4	Gerenciar os contratos de TI com eficiência
OE5	Aprimorar a comunicação interna e externa
OE6	Prover sistemas de informação
OE7	Promover a transformação digital

OE1 - Prover serviços de TI com qualidade

Este objetivo possui 9 iniciativas estratégicas e 35 ações, das quais 27 (77%) foram concluídas; 4 (11%) estão em andamento, 3 (9%) ainda não foram iniciadas e 1 (3%) foi arquivada e não migrou para o PDTIC 2023-2025. A Tabela 1 apresenta as ações de acordo com a iniciativa estratégica.

Tabela 1: Detalhamento das ações do OE1

Iniciativa	AÇÃO	STATUS	RELAÇÃO COM O PDTIC 2023-2025
NI 1.1 - Alavancar a cultura de desenvolvimento ágil de soluções de TI	A1.01 Capacitar servidores da TI nas metodologias ágeis	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.02 Capacitar interlocutores nas metodologias ágeis	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.14 Contratar integração de serviços, ferramentas e infraestrutura de <i>Business Intelligence</i> e Inteligência Artificial para a construção da Plataforma Analítica da Anvisa	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	2.01.01. Contratar plataforma de <i>Big Data</i>
	A1.15 Contratar ferramentas de integração e governança de dados	Em andamento	2.02.01. Contratar Atualização, Suporte e operação assistida das ferramentas <i>Informatica PowerCenter</i> e <i>DataQuality</i>
	A1.16 Contratar as soluções tecnológicas para banco de dados (modelagem de dados e acesso a banco de dados)	Não iniciada	5.05.01. Contratar as soluções tecnológicas para banco de dados (modelagem de dados e acesso a banco de dados)

	A1.18 Contratação de plataforma de <i>Business Intelligence e Analytics</i>	Em andamento	2.01.03. Contratar plataforma de fábrica de dados
	A1.19 Contratar ferramenta para criação de diagramas e fluxo de processos	Em andamento	3.03.03. Contratar aquisição de licença para uso do <i>software</i> de modelagem de processos de negócio
	A1.31 Contratar de serviço de banco de dados em nuvem	Não iniciada	5.05.03. Contratar serviço de banco de dados em nuvem
	A1.32 Implantar plataforma <i>Docker Swarm</i> para aplicações de produção	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.05.04. Implantar plataforma <i>container</i> para aplicações de produção
	A1.33 Modernizar infraestrutura de armazenamento (atualização/desativação do <i>storage</i> legado)	Concluída	<i>Não se aplica</i>
NI 1.12 - Garantir a continuidade do negócio, mantendo a alta disponibilidade dos serviços de TI	A1.20 Contratar prestação de serviço de suporte técnico com manutenção preventiva e corretiva para o(s) equipamento(s) <i>scanners</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.22 Contratar manutenção do sistema de gerenciamento de acervo bibliográfico - Sophia - incluindo suporte técnico e atualização de versões.	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.23 Contratar serviço de Administração de Dados (AD)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.04.01. Contratar ou renovar serviço de Administração de Dados (AD)

A1.24 Contratar serviços técnicos de infraestrutura (monitoramento, apoio à disponibilidade de infraestrutura, apoio à gestão, apoio à disponibilidade de dados)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.04.06. Contratar ou renovar serviços técnicos de sustentação da infraestrutura de TI da Anvisa
A1.34 Contratar suporte <i>Oracle Linux VM</i>	Arquivada	<i>Não se aplica</i>
A1.35 Contratar suporte técnico e atualização das licenças de solução de virtualização	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.04.07. Contratar ou renovar suporte técnico e atualização das licenças de solução de virtualização
A1.36 Contratar serviço contínuo de suporte <i>Oracle</i> , incluindo manutenções e atualizações de <i>software</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
A1.37 Contratar serviços especializados de disponibilização de cópias de segurança de dados	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	4.03.01. Contratar serviços especializados de disponibilização de cópias de segurança de dados
A1.38 Contratar licenciamento de aplicativos e serviços <i>Microsoft</i>	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.04.04. Contratar ou renovar licenciamento de aplicativos e serviços <i>Microsoft</i>
A1.39 Atualizar o sistema de gerenciamento de banco de dados <i>Oracle</i>	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.04.03. Atualizar o sistema de gerenciamento de banco de dados <i>Oracle</i>
A1.42 - Contratar suporte e atualização ferramenta Consiafi	Concluída	<i>Não se aplica</i>

NI 1.13 - Melhorar a infraestrutura de rede em toda a Anvisa	A1.25 Contratar ampliação da cobertura da rede <i>Wi-Fi</i>	Em andamento	5.06.01. Contratar ampliação da cobertura da rede <i>Wi-Fi</i>
	A1.26 Contratar modernização da Rede de Dados na Anvisa (<i>switches</i> de rede sede e PAFs)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.06.02. Contratar modernização da Rede de Dados do <i>Datacenter</i> da Anvisa
	A1.27 Contratar serviços de telecomunicação utilizando tecnologia de dados MPLS e <i>Internet</i>	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.06.03. Contratar serviços de telecomunicação utilizando tecnologia de dados MPLS e <i>Internet</i>
NI 1.15 - Avaliar tendências de mercado para melhorar de forma contínua os serviços de TI	A1.29 Contratar consultoria de aconselhamento imparcial em TI	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	1.04.01. Contratar ou renovar consultoria de aconselhamento imparcial em TI
NI 1.2 - Aprimorar e disseminar os processos a serem seguidos no desenvolvimento de soluções de TI	A1.03 Implantar novo processo de entrega de soluções	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.04 Implantar processo de <i>DevOps</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.06 Contratar fábrica de <i>software</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.07 Contratar fábrica de métricas	Concluída	<i>Não se aplica</i>

NI 1.3 - Reestruturação do monitoramento de sistemas e de infraestrutura de TI	A1.08 Reestruturar o monitoramento de sistemas e de infraestrutura de TI	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.01.01. Reestruturar o monitoramento de sistemas e de infraestrutura de TI
NI 1.7 - Expansão da infraestrutura de TI	A1.09 Contratar equipamentos de infraestrutura de TI – Servidores / <i>Switch</i> SAN	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.03.03. Contratar equipamentos de infraestrutura de TI – Servidores
	A1.10 Contratar unidade de armazenamento de dados de alta performance (<i>storage</i>)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	5.03.02. Contratar ampliação da capacidade de armazenamento de dados (<i>storage</i>)
	A1.30 Modernizar infraestrutura de servidores (atualização/desativação de servidores obsoletos)	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A1.41 - Contratar serviço de nuvem	Não iniciada	5.03.01. Contratar serviço em nuvem
NI 1.9 - Melhorar a qualidade das entregas de sistemas	A1.11 Estabelecer a implantação contínua em todos os <i>softwares</i> da Anvisa	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.01.01. Estabelecer a implantação contínua em todos os <i>softwares</i> da Anvisa

OE2 - Aperfeiçoar a governança e a gestão de TI

Este objetivo possui sete (7) iniciativas estratégicas e 19 ações, das quais 14 (74%) foram concluídas; 3 (16%) estão em andamento e duas (10%) ainda não foram iniciadas. A Tabela 2 apresenta as ações de acordo com a iniciativa estratégica.

Tabela 2: Detalhamento das ações do OE2

Iniciativa	AÇÃO	STATUS	RELAÇÃO COM O PDTIC 2023-2025
NI 2.1 - Alinhar as atividades da TI às estratégias da Anvisa	A2.01 Estabelecer acompanhamento dos projetos estratégicos da TI com a alta administração	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	1.01.02. Aprimorar o monitoramento de planos, metas, ações e resultados relacionados a TIC
	A2.21 - Aperfeiçoar indicador iGG	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	1.01.01. Aperfeiçoar os resultados do indicador iGG (iGestTI e iGovTI)
NI 2.2 - Aprimorar o processo de gerenciamento de projetos de TI	A2.02 Revisar processo de gestão de projetos de soluções de TI	Não iniciada	1.03.02. Revisar processo de gestão de projetos de soluções de TI
	A2.03 Aperfeiçoar portal de projetos de TI	Não iniciada	1.03.01. Aperfeiçoar portal de projetos de TI
NI 2.3 - Aperfeiçoar a gestão de riscos de TI	A2.05 Estabelecer processo de gestão de riscos de segurança em sistemas e servidores	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A2.06 Implementar processo de gestão de riscos na TI	Concluída	<i>Não se aplica</i>

NI 2.4 - Aperfeiçoar o processo de gestão de serviços de TI	A2.07 Contratar/aperfeiçoar a ferramenta de ITSM	Em andamento	1.02.02. Contratar a ferramenta de ITSM
	A2.08 Centralizar o contato com a TI, por meio do <i>Help desk</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A2.09 Revisar estrutura do atual catálogo de serviços	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A2.10 Contratar serviço de suporte técnico (<i>service desk</i>)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	1.02.01. Contratar ou renovar serviço de suporte técnico (<i>service desk</i>)
	A2.11 Revisar processo de gestão de mudanças	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A2.13 Revisar processo de gerenciamento de liberação	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A2.14 Definir processo de gerenciamento de problemas	Em andamento	1.02.04. Definir processo de gerenciamento de problemas
	A2.15 Contratar apoio técnico e de gestão	Em andamento	1.02.03. Contratar apoio técnico e de gestão
	A2.20 Revisar processos de gestão de soluções de TI	Concluída	<i>Não se aplica</i>

NI 2.5 - Apoiar na compreensão do papel da TI por todos os agentes públicos da Anvisa	A2.16 Divulgar o papel da TI para os agentes públicos da Anvisa	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	1.09.02. Fortalecer a transparência interna sobre os papéis e os serviços oferecidos pelas áreas de TIC
	A2.17 Revisar processo de acompanhamento de projetos e demandas	Concluída	<i>Não se aplica</i>
NI 2.6 - Estabelecer normativos e cláusulas contratuais para direcionar as boas práticas de TI	A2.18 Estabelecer normativos e cláusulas contratuais para direcionar as boas práticas de TI	Concluída	<i>Não se aplica</i>
NI 2.8 - Aprimorar o processo de priorização de demandas de TI	A2.19 Aprimorar o processo de priorização de demandas de TI	Concluída	<i>Não se aplica</i>

OE3 - Promover a segurança da informação

Este objetivo possui cinco iniciativas estratégicas e 17 ações, das quais 16 (94%) foram concluídas e 1 (6%) está em andamento. A Tabela 3 apresenta as ações de acordo com a iniciativa estratégica.

Tabela 3: Detalhamento das ações do OE3

Iniciativa	AÇÃO	STATUS	RELAÇÃO COM O PDTIC 2023-2025
NI 3.1 - Promover atividades de conscientização junto aos usuários de TI sobre segurança da informação	A3.01 Promover atividades de conscientização, junto aos usuários de TI, sobre segurança da informação	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	4.02.01. Elaborar documentos e promover atividades de conscientização, junto aos usuários de TI, sobre segurança da informação
NI 3.3 - Implantar o processo de gestão de incidentes de segurança da informação	A3.02 Implantar o processo de gestão de incidentes de segurança da informação	Concluída	<i>Não se aplica</i>
NI 3.4 - Aperfeiçoar as ferramentas de apoio à segurança da informação	A3.03 Prospectar ferramenta para o teletrabalho seguro	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A3.04 Implantar Duplo Fator de Autenticação dos usuários que acessam aplicativos <i>Office</i> fora da rede da Anvisa	Concluída	<i>Não se aplica</i>

A3.05 Contratar solução de Duplo Fator de Autenticação dos usuários na rede da Anvisa	Concluída	<i>Não se aplica</i>
A3.06 Prospectar e implantar ferramentas que apoiem na garantia da segurança da informação na Anvisa	Concluída	<i>Não se aplica</i>
A3.08 Contratar <i>firewall</i>	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	4.01.09. Contratar um novo equipamento <i>firewall</i> com licenciamento e suporte ou renovar a licença e o suporte do <i>firewall</i> da Anvisa
A3.09 Contratar renovação de licença e suporte de <i>firewall</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
A3.10 Contratar solução de proteção, segurança e controle dos dados	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	4.01.08. Contratar ou renovar solução de proteção, segurança e controle dos dados: contratação de antivírus, com EDR; ferramenta para gestão de ativos; <i>AntiSpam</i> e DLP
A3.15 Contratar <i>Firewall</i> de Aplicação Web – WAF	Em andamento	4.01.07. Contratar <i>Firewall</i> de Aplicação Web – WAF
A3.18 Prospectar ferramenta de conformidade no acesso remoto	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	4.01.01. Contratar ferramenta <i>Zero Trust</i>

NI 3.5 - Garantir a segurança das informações armazenadas e disponibilizadas pela ANVISA	A3.11 Prospectar ferramenta de gerenciamento de aplicações para dispositivos móveis	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A3.12 Adotar ferramenta de classificação de documentos	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A3.13 Contratar certificados digitais do tipo e-cpf, e-cnpj, <i>wildcard</i> , A1	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	4.04.01. Contratar ou renovar certificados digitais do tipo e-cpf, e-cnpj, <i>wildcard</i> , SSL A1
NI 3.6 - Elaborar, revisar e disseminar os normativos de segurança	A3.14 Elaborar, revisar e disseminar os normativos de segurança	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	4.05.01. Elaborar, revisar e disseminar os normativos de segurança da informação
	A3.19 - Elaborar política de <i>backup</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A3.20 - Elaborar plano de continuidade de negócio em TI	Concluída	<i>Não se aplica</i>

OE4 - Gerenciar os contratos de TI com eficiência

Este objetivo possui duas iniciativas estratégicas e três ações, todas elas já foram concluídas. A Tabela 4 apresenta as ações de acordo com a iniciativa estratégica.

Tabela 4: Detalhamento das ações do OE4

Iniciativa	AÇÃO	STATUS	RELAÇÃO COM O PDTIC 2023-2025
NI 4.1 - Evoluir o modelo de gestão de contratos	A4.01 Revisar os processos de gestão de contratos de TI	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A4.02 Estabelecer painel de gestão e acompanhamento de contratos	Concluída	<i>Não se aplica</i>
NI 4.2 - Melhorar o acompanhamento financeiro e orçamentário de planejamentos da contratação e contratos	A4.03 Melhorar o acompanhamento financeiro e orçamentário de planejamentos da contratação e contratos	Concluída	<i>Não se aplica</i>

OE5 - Aprimorar a Comunicação Interna e Externa

Este objetivo possui três iniciativas estratégicas e 10 ações, todas elas foram concluídas. A Tabela 5 apresenta as ações de acordo com a iniciativa estratégica.

Tabela 5: Detalhamento das ações do OE5

Iniciativa	AÇÃO	STATUS	RELAÇÃO COM O PDTIC 2023-2025
NI 5.1 - Disseminar o uso das ferramentas adquiridas e desenvolvidas pela TI	A5.01 Realizar treinamento presencial nas ferramentas <i>Microsoft</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A5.02 Realizar treinamento virtual das PAFs nas ferramentas da <i>Microsoft</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A5.03 Implantar plataforma de treinamentos das ferramentas <i>Microsoft</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A5.04 Prospectar projetos de implantação das ferramentas <i>Microsoft</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A5.05 Revisar os manuais da GGTIN	Concluída	<i>Não se aplica</i>

NI 5.2 - Capacitar agentes públicos da Anvisa nos processos de TI	A5.06 Estabelecer os interlocutores das áreas de negócio	Concluída	<i>Não se aplica</i>
NI 5.3 - Definir e implantar estratégia de comunicação das ações de TI	A5.08 Revisar página de perguntas frequentes da <i>Wikitin</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A5.09 Elaborar dicas de TI a serem enviadas periodicamente a todos os agentes públicos da Anvisa.	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	1.08.01. Promover capacitações, treinamentos, orientações e dicas relacionados a TI
	A5.10 Elaborar painel de gestão e acompanhamento de demandas	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A5.11 Divulgar para a Anvisa as ações e as prioridades de TI	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	1.09.01. Divulgar para a Anvisa os planos, metas, ações e resultados relacionados a TIC

OE6 - Prover sistemas de informação

Este objetivo possui cinco iniciativas estratégicas e 41 ações, das quais 28 (68%) foram concluídas; 6 (15%) estão em andamento e 6 (15%) ainda não foram iniciadas e 1 (2%) foi arquivada e não migrou para o PDTIC 2023-2025. A Tabela 6 apresenta as ações de acordo com a iniciativa estratégica.

Tabela 6: Detalhamento das ações do OE6

Iniciativa	AÇÃO	STATUS	RELAÇÃO COM O PDTIC 2023-2025
NSI 1.1 - Evolução dos Sistemas Estruturantes	A6.02 Evoluir o componente de emissão de GRU	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.03 Evoluir Sistema de Conciliação Bancária – Coban	Arquivada	<i>Não se aplica</i>
	A6.04 Evoluir o Sammed	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.05.06. Evoluir o Sistema de Acompanhamento do Mercado de Medicamentos (Sammed)
	A6.05 Executar melhorias no Datavisa para unificação de processos - CGVISA	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.05.05. Evoluir o sistema Datavisa
	A6.08 Geral - Implementar a racionalização da publicação - Datavisa e Consultas Externas	Concluída	<i>Não se aplica</i>

NSI 1.2 - Desenvolvimento de Sistemas de Informação	A6.32 Evoluir sistemas para uso adequado do NUP	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.33 Migrar consultas antigas para o sistema de Consultas Externas	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.08.01. Evoluir o sistema de Consultas Externas para incluir as consultas antigas
	A6.34 Migrar o Notifarmac para uma plataforma mais moderna	Em andamento	3.08.07. Migrar serviços para a plataforma Solicita
	A6.10 Desenvolver o Peticionamento Eletrônico com envio de arquivos PDF	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.11 Desenvolver o novo componente de protocolização	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.12 Desenvolver a substituição do Visadoc e Bulário Eletrônico da GGTPS	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.13 GGFIS - Desenvolver a certificação de boas práticas de fabricação	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.35 Desenvolver a notificação de alimentos dispensados de registro	Não iniciada	3.08.07. Migrar serviços para a plataforma Solicita
	A6.36 Desenvolver formulários eletrônicos para processos de registro, pós-registro e de avaliação de alimentos	Não iniciada	3.08.07. Migrar serviços para a plataforma Solicita

NSI 1.3 - Integração de Sistemas de Informação	A6.37 Desenvolver melhoria no cadastro de apresentação de medicamentos	Não iniciada	3.05.03. Evoluir cadastro de apresentação de medicamentos
	A6.16 Acompanhar o desenvolvimento do Sistema Integrado para Informações sobre Agrotóxicos (SIA)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.06.01. Implantar o Sistema Integrado para Informações sobre Agrotóxicos (SIA)
	A6.31 Integração com módulo de avaliação do Ministério da Economia	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.17 Geral - Contratar plataforma para substituir o sistema de Peticionamento e Datavisa	Em andamento	3.03.01. Contratar plataforma para substituir o sistema de Peticionamento e Datavisa
NSI 1.4 - Aquisição de sistemas de apoio às atividades das unidades organizacionais da Anvisa	A6.18 Desenvolver sistema e-Notivisa	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.05.11. Evoluir o sistema e-Notivisa
	A6.19 Contratar solução de gestão de riscos	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.20 Contratar suporte de solução de gestão de riscos	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.21 Contratar materiais e <i>softwares</i> para apoio a servidor com deficiência visual	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.22 Contratar solução para informatizar o Sistema Nacional de Controle de Medicamentos (SNCM)	Concluída	<i>Não se aplica</i>

A6.23 Contratar solução para recebimento de documentos no formato eCTD (<i>Electronic Common Technical Document</i>)	Em andamento	3.03.12. Contratar solução para recebimento de documentos no formato eCTD (<i>Electronic Common Technical Document</i>)
A6.25 Contratar <i>softwares</i> de prateleira (<i>design gráfico/comunicação visual, ferramenta de CAD</i>)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.03.04. Contratar aquisição de licença para uso do <i>software</i> do tipo CAD - <i>Computer Aided Design</i> (desenho auxiliado por computador)
A6.38 Contratar serviço e-Carta para o Projeto PAS Digital	Concluída	<i>Não se aplica</i>
A6.39 Contratar integração dos dados de Porte de Empresa da Receita Federal	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.05.02. Evoluir Banco de Dados e Sistemas para recepcionar os dados de Porte Econômico de Empresas oriundos da Receita Federal
A6.40 Contratar solução <i>VigiFlow</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
A6.43 Contratar solução para a realização de oficinas virtuais	Não iniciada	3.03.05. Contratar aquisição de licença para uso do <i>software</i> para apoio a oficinas virtuais
A6.50 - Contratar ferramenta para desenvolvimento <i>Low code / No code</i>	Em andamento	1.07.01. Contratar ferramenta para desenvolvimento <i>Low code / No code</i>
A6.51 - Contratar desenvolvimento do Sistema integrado para informações sobre agrotóxicos (SIA)	Concluída	<i>Não se aplica</i>
A6.52 - Contratar solução para Identificação Única de Dispositivos Médicos (UDI)	Não iniciada	3.09.11. Desenvolver solução para Identificação Única de Dispositivos Médicos (UDI)

NSI 1.5 - Internalização de Sistemas de Informação	A6.27 Implantar Sistema para registro de frequência	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.28 Implantar Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER) - <i>software</i> livre	Em andamento	3.07.04. Internalizar Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER) - <i>software</i> livre
	A6.29 Implantar sistema para construção de repositórios institucionais digitais - <i>Dspace</i> (<i>software</i> livre)	Em andamento	3.07.05. Internalizar sistema para construção de repositórios institucionais digitais - <i>Dspace</i> (<i>software</i> livre)
	A6.30 Implantar novo sistema de Ouvidoria	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.45 Implantar a nova arquitetura de soluções de TI em sistema interno	Não iniciada	3.07.03. Implantar a nova arquitetura de soluções de TI em sistema interno
	A6.46 Implantar nova ferramenta PGOR	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.47 Apoiar na implantação da plataforma de hemoterapia	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.48 Implementar ferramenta para cadastro de inspeção	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A6.49 Implementar ferramenta para a análise de resíduos	Concluída	<i>Não se aplica</i>

OE7 - Promover a Transformação Digital

Este objetivo possui duas iniciativas estratégicas e 17 ações, das quais 14 (82%) foram concluídas; e 3 (18%) estão em andamento. A Tabela 7 apresenta as ações de acordo com a iniciativa estratégica

Tabela 7: Detalhamento das ações do OE7

Iniciativa	AÇÃO	STATUS	RELAÇÃO COM O PDTIC 2023-2025
NTD 1.1 - Prover soluções de TI	A7.01 Automatizar a análise de petições da GGTOX com o uso de inteligência artificial	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.02 Modernizar o processo de emissão de licenças de importação com o uso de inteligência artificial - Canal verde	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.03 Implantar o <i>chatbot</i> na central de atendimentos da Anvisa	Em andamento	3.10.03. Implantar o <i>chatbot</i> na central de atendimentos da Anvisa
	A7.05 Implantar a nova Intravisa no <i>Sharepoint</i>	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.06 Prospectar soluções para o Portal da Anvisa	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.07 Implantar Sistema Nacional de Controle de Medicamentos (SNCM)	Concluída	<i>Não se aplica</i>

	A7.08 Implantar Sistema Nacional de Controle de Receituário (SNCR)	Em andamento (expectativa de conclusão ainda em 2022)	3.09.09. Internalizar o Sistema Nacional de Controle de Receituário (SNCR)
	A7.09 Implantar novo módulo do Registro Nacional de Implantes (RNI)	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.05.09. Evoluir o sistema de Registro Nacional de Implantes (RNI)
	A7.11 Implantação da solução do GovPay	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.12 Prospectar solução para atender a pré-qualificação da OMS (Nível IV)	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.20 Implantar a consulta as decisões de análise de petições - Visapar	Em andamento (expectativa de conclusão ainda em 2022)	3.09.08. Implantar a consulta as decisões de análise de petições - Visapar
	A7.21 Implantar a solicitação de cópia e vistas de processos administrativos	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.23 Implantar serviços do Plano Digital em nova plataforma	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.08.07. Migrar serviços para a plataforma Solicita
	A7.24 Transformar serviços do Plano Digital que ainda estão em papel	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.08.09. Transformar serviços do Plano Digital que ainda estão em papel

NTD 1.2 - Projetos na Plataforma de Cidadania Digital	A7.13 Desenvolver a certidão de venda livre para exportação de alimentos	Concluída, resultará em ações de melhoria no PDTIC 2023-2025	3.05.07. Evoluir o sistema de emissão de certidão de venda livre para exportação de alimentos
	A7.14 Desenvolver a consulta à tabela de fenilalanina em alimentos	Concluída	<i>Não se aplica</i>
	A7.15 Desenvolver a autorização para importação, por pessoas físicas, à base de Canabidiol	Concluída	<i>Não se aplica</i>



ANVISA

Agência Nacional de Vigilância Sanitária