



# PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

## 2024-2026

---

**INPI** INSTITUTO  
NACIONAL DA  
PROPRIEDADE  
INDUSTRIAL

INPI/DIRAD/CGTI

MARÇO 2026



## AUTORIDADES

### República Federativa do Brasil

Presidente da República LUIZ INÁCIO LULA DA SILVA

### Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Ministro de Estado: GERALDO JOSE RODRIGUES ALCKMIN FILHO

Secretaria-Executiva: MÁRCIO FERNANDO ELIAS ROSA

### Instituto Nacional da Propriedade Industrial

Presidente do INPI JULIO CESAR CASTELO BRANCO REIS MOREIRA

Chefe de Gabinete ANA KELLY DA SILVA GUIMARÃES

Procurador-Chefe ANTONIO CAVALIERE GOMES

Auditor Chefe ERICSON DE OLIVEIRA FARIA

Corregedor GUILHERME HENRIQUE MEDEIROS DE OLIVEIRA

Ouvidor CARLOS MAURÍCIO RUIVO MACHADO

Diretora de Administração SORAYA SALES DOS SANTOS E SILVA

Diretora Executiva TANIA CRISTINA LOPES RIBEIRO

Diretor de Patentes, Programas de Computador e Topografias de Circuitos Integrados

ALEXANDRE DANTAS RODRIGUES

Diretor de Marcas, Desenhos Industriais e Indicações Geográficas

ALEXANDRE LOPES LOURENÇO

Coordenador-Geral de Contratos de Tecnologia

BERNARDO SOARES TEIXEIRA BEMVINDO

Coordenador-Geral de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade

VICTOR GENU FARIA

Coordenadora-Geral de Desenvolvimento da Propriedade Industrial, Negócios e Inovação

MARIA EUGENIA FORTES RAMOS DA SILVA  
GONÇALVES GALLOTI

Coordenador-Geral de Tecnologia da Informação

MARCUS VINICIUS DA MOTTA VIEIRA

**Página Eletrônica:** [www.gov.br/inpi](http://www.gov.br/inpi)

**Endereço:** Rua Mayrink Veiga, 9, Centro, Rio de Janeiro, RJ CEP 20090-910

**Telefone:** +55 21 3037 3000

O **Comitê de Governança Digital do INPI - CGD/INPI**, instituído pela PORTARIA/INPI/PR nº 14, de 04 de março de 2022, é presidido pela Diretora Executiva (DIREX) do Instituto Nacional da Propriedade Industrial e composto pelos seguintes membros:

Diretora Executiva	TANIA CRISTINA LOPES RIBEIRO
Diretor de Patentes, Programas de Computador e Topografias de Circuitos Integrados	ALEXANDRE DANTAS RODRIGUES
Diretor de Marcas, Desenhos Industriais e Indicações Geográficas	ALEXANDRE LOPES LOURENÇO
Diretora de Administração	SORAYA SALES DOS SANTOS E SILVA
Coordenador-Geral de Contratos de Tecnologia	BERNARDO SOARES TEIXEIRA BEMVINDO
Coordenador-Geral de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade	VICTOR GENU FARIA
Coordenador-Geral de Tecnologia da Informação	MARCUS VINICIUS DA MOTTA VIEIRA
Coordenadora-Geral de Desenvolvimento da Propriedade Industrial, Negócios e Inovação	MARIA EUGENIA FORTES RAMOS DA SILVA GONÇALVES GALLOTI
Encarregado de tratamento de dados pessoais, conforme o quanto disposto na Lei nº13.709, de 14 de agosto de 2018	DAVISON REGO MENEZES

O Comitê foi instituído nos termos do [Decreto nº 10.332, de 28 de abril de 2020](#), o qual prevê que os órgãos e as entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional criem comitês internos para deliberar sobre os assuntos relativos ao uso de recursos de Tecnologia da Informação e Comunicações.

A Portaria de Pessoal INPI / Nº 185, de 26 de junho de 2023 constituiu a **Equipe de Elaboração do PDTIC – EqEPDTIC** –, que foi composta por:

**TITULAR**

Marcus Vinícius da Motta Vieira (coord)

Alan Daniel Braga da Silva

Diego Boschetti Musskopf

Rafael Marques Teixeira

Márcio Barbosa da Silva

Paulo Henrique Caetano Teixeira

Ana Paula Saraiva Melloni

Felipe Ferreira Pinheiro

Milena Marques Viana Simonace

Rodrigo Pereira Marques da Silva

**SUBSTITUTO**

Pedro Calisto Luppi Junior (coord)

Gláucia Rosa Onofre

Alexandre Gomes Ciâncio

Rafael Gerardo do Nascimento

Ulisses da Silva Martins

Patrícia Weigert de Camargo

Dirceu Yoshikazu Teruya

Diogo Nunes dos Santos

Rachel do Monte Bottrel

Francis Caetano Serrão

**UNIDADE RESPONSÁVEL**

Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação - CGTI

## HISTÓRICO DE VERSÕES

<b>Data</b>	<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>	<b>Autor</b>
02/01/2024	1.0	Criação do documento	CGTI
20/05/2024	1.1	Atualização dos tópicos: “7. PDTIC 2024-2026”; “9. Alinhamento com a Estratégia da Organização”; “11. Plano de Metas e Ações”; “12. Plano de Gestão de Pessoas” e “13. Plano Orçamentário”.	CGTI
13/11/2024	1.2	Atualização dos tópicos: “AUTORIDADES”, “3. Metodologia”, “4. Documentos de Referência”, “6. Organização da TIC”, “7. PDTIC 2024-2026”, “11. Plano de Metas e Ações”, “12. Plano de Gestão de Pessoas”, “13. Plano Orçamentário”.	CGTI
23/12/2024	1.3	Atualização dos tópicos: “5.Princípios e Diretrizes”, “7. PDTIC 2024-2026”, “11. Plano de Metas e Ações”, “12. Plano de Gestão de Pessoas”, “13. Plano Orçamentário”.	CGTI
24/02/2025	1.4	Atualização dos tópicos: “3. Metodologia”; “7. PDTIC 2024-2026”; “9. Alinhamento com a Estratégia da Organização”; “10. Inventário de Necessidades”; “11. Plano de Metas e Ações”; “12. Plano de Gestão de Pessoas”; “13. Plano Orçamentário”	CGTI
15/04/2025	1.5	Atualização dos tópicos: “APRESENTAÇÃO”; “2. Termos e Abreviações”; “3. Metodologia”; “5. Princípios e Diretrizes ”; “7. PDTIC 2024-2026”; “8. Referencial Estratégico de TIC”; “10. Inventário de Necessidades”; “11. Plano de Metas e Ações”; “12. Plano de Gestão de Pessoas”; “13. Plano Orçamentário”.	CGTI
24/06/2025	1.6	Atualização dos tópicos: “6. Organização da TIC”; “7. PDTIC 2024-2026”; “9. Alinhamento com a Estratégia da Organização”; “10. Inventário de Necessidades”; “11. Plano de Metas e Ações”; “12. Plano de Gestão de Pessoas”; 13. Plano Orçamentário”.	CGTI

05/08/2025	1.7	Atualização dos tópicos: “APRESENTAÇÃO”; “2. Termos e Abreviações”; “4. Documento de Referência”; “5. Princípios e Diretrizes”; “7. PDTIC 2024-2026”; “8. Referencial Estratégico”; “10. Inventário de Necessidades”; “11. Plano de Metas e Ações”; “13. Plano Orçamentário”; “17. Conclusão”.	CGTI
16/10/2025	1.8	Atualização dos tópicos: “7. PDTIC 2024-2026”; “10. Inventário de Necessidades”; “11. Plano de Metas e Ações”; “13. Plano Orçamentário”.	CGTI
12/12/2025	1.9	Atualização dos tópicos: “APRESENTAÇÃO”; “4. Documentos de Referência”; “7. PDTIC 2024-2026”; “9. Alinhamento com a Estratégia”; “10. Inventário de Necessidades”; “11. Plano de Metas e Ações”; “12. Plano de Gestão de Pessoas”; “13. Plano Orçamentário”.	CGTI
20/03/2025	1.10	Atualização dos tópicos: “6. Organização da TIC”; “7. PDTIC 2024-2026”; “9. Alinhamento Estratégico com a estratégia da organização”; “10. Inventário de necessidades”; “11. Plano de Metas e Ações”; “12. Plano de Gestão de Pessoas”; “13. Plano Orçamentário”.	CGTI

**SUMÁRIO**

<b>HISTÓRICO DE VERSÕES .....</b>	<b>5</b>
<b>SUMÁRIO .....</b>	<b>7</b>
<b>APRESENTAÇÃO .....</b>	<b>8</b>
<b>1. INTRODUÇÃO .....</b>	<b>10</b>
<b>2. TERMOS E ABREVIACÕES.....</b>	<b>11</b>
<b>3. METODOLOGIA.....</b>	<b>13</b>
<b>4. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA .....</b>	<b>20</b>
<b>5. PRINCÍPIOS E DIRETRIZES.....</b>	<b>21</b>
<b>6. ORGANIZAÇÃO DA TIC.....</b>	<b>22</b>
<b>7. PDTIC 2024-2026 .....</b>	<b>25</b>
<b>8. REFERENCIAL ESTRATÉGICO DE TIC.....</b>	<b>28</b>
<b>9. ALINHAMENTO COM A ESTRATÉGIA DA ORGANIZAÇÃO.....</b>	<b>29</b>
<b>10. INVENTÁRIO DE NECESSIDADES.....</b>	<b>32</b>
<b>11. PLANO DE METAS E AÇÕES .....</b>	<b>43</b>
<b>13. PLANO ORÇAMENTÁRIO .....</b>	<b>65</b>
<b>15. PROCESSO DE REVISÃO DO PDTIC.....</b>	<b>69</b>
<b>16. FATORES CRÍTICOS DE SUCESSO.....</b>	<b>70</b>
<b>17. CONCLUSÃO .....</b>	<b>71</b>

## APRESENTAÇÃO

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC) contempla o conjunto de metas e ações, alinhadas ao Plano Estratégico de TIC – PETIC – e ao Planejamento Estratégico da organização, com base nas políticas e recursos necessários às soluções de TIC para o devido suporte às atividades do INPI. Como ferramenta de governança, tem como função o planejamento e a definição dos projetos da área de TIC, em sua missão de apoiar o alcance dos objetivos estratégicos da organização. De acordo com o inciso XXV do Art. 2º da INSTRUÇÃO NORMATIVA SGD Nº 1, DE 4 DE ABRIL DE 2019, o PDTIC é o “*instrumento de diagnóstico, planejamento e gestão dos recursos e processos de TIC, com o objetivo de atender às necessidades finalísticas e de informação de um órgão ou entidade para um determinado período*”.

Além de cumprir uma formalidade normativa, o PDTIC se destaca como **instrumento no diagnóstico, planejamento e gestão dos recursos e processos de TIC**.

Por construção, o PDTIC busca o alinhamento das ações de TIC ao PETIC, ao Planejamento Estratégico Institucional e aos demais instrumentos de planejamento da instituição. É voltado aos aspectos técnicos, relativos aos recursos e ativos de TIC, necessários para suportar a infraestrutura e os processos de negócio sendo que, nesse sentido, busca garantir a integridade e a disponibilidade da informação.

O PDTIC deve ser elaborado pela unidade competente dos órgãos e das entidades (Portaria nº 778, de 4 de abril de 2019, Art. 4º, IV, alterada pela Portaria nº 18.152, de 4 de agosto de 2020). Além disso, deve ser aprovado pelo **Comitê de Governança Digital** (Decreto Nº 10.332, de 28 de abril de 2020, Art 3º, § 1º, II).

A equipe de gestão de TIC do órgão deve construir o PDTIC de forma colaborativa com as áreas finalísticas e a Alta Administração, representados no Comitê de Governança Digital (Decreto Nº 10.332, de 28 de abril de 2020, Art 2º, § 1º).

O PDTIC do INPI é elaborado, em conjunto, por todos os membros da Equipe de Elaboração do PDTIC – EqPDTIC – e deve ter vigência mínima de dois anos com revisão anual (Portaria Nº 778, de 4 de abril de 2019, Art. 6º, VI, alterada pela Portaria nº 18.152, de 4 de agosto de 2020).

O presente PDTIC INPI 2024-2026 estabelece metas e ações da área de TIC que apoiam as demais áreas, estando integrado ao Plano Estratégico de TIC, ao Planejamento Estratégico do INPI 2023-2026, aos respectivos Planos de Ação anuais, ao PCA, ao PNDP, à Estratégia Federal de Governo Digital e ao Plano de Transformação Digital.

Como boa prática de governança, o PDTIC será revisado bimestralmente, e extraordinariamente a qualquer momento, mediante aprovação do Comitê de

Governança Digital (CGD), seguindo o disposto no documento SPD GETI-GTI-PP-0002 - Revisão do PDTIC.

## 1. INTRODUÇÃO

O **planejamento de TIC** é um processo de governança, e objetiva direcionar a execução das ações e projetos de TIC. Pode ser entendido como um processo gerencial administrativo, de identificação e organização de pessoal, aplicações e ferramentas (recursos de TIC), necessário para apoiar o alcance dos objetivos da instituição.

É preciso identificar as oportunidades de soluções de TIC para aprimorar os negócios da organização, definindo planos de ação e identificando as arquiteturas de sistemas, dados e infraestrutura que, com a qualidade esperada, melhor atendam às necessidades. Nesse sentido, o planejamento de TIC apoia a realização de uma gestão efetiva de recursos.

O SISP (Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação) – instituído pelo Decreto nº 1.048 de 21 de janeiro de 1994, e nova redação dada pelos Decretos nº 7.579 de 11 de outubro de 2011 e nº 10.230, de 5 de fevereiro de 2020 – organiza o planejamento, a coordenação, a organização, a operação, o controle e a supervisão dos recursos de Tecnologia da Informação dos órgãos e entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional. Para os órgãos do SISP, o planejamento da TIC é consolidado no PDTIC.

O PDTIC é o instrumento com metas e ações para a área de TIC, com alinhamento à estratégia organizacional, que deve observar, no que couber, o guia de PDTIC do SISP (Portaria Nº 778, de 4 de abril de 2019, Art. 6º, I, alterada pela Portaria nº 18.152, de 4 de agosto de 2020).

O planejamento de TIC, materializado no PDTIC, deve ser publicado e divulgado no âmbito da organização, abrangendo públicos interno e externo, e deve ser acompanhado e avaliado periodicamente. Para atingir seu propósito, deve definir metas, ações e projetos, alinhando as soluções com as estratégias, metas e ações da organização.

**O PDTIC constitui um importante complemento ao planejamento estratégico de TIC e ao planejamento institucional, compreendendo diretrizes e ações transversais que suportam objetivos de negócio, bem como estruturais e regimentais da instituição.**

## 2. TERMOS E ABREVIações

**Busca Web** – aplicativo web desenvolvido pelo INPI para possibilitar acesso a documentos e dados dos processos (dados cadastrais, histórico de andamentos e de petições, etc)

**CGD** – Comitê de Governança Digital

**EGD** – Estratégia de Governança Digital

**EqAPDTIC** – Equipe de Acompanhamento do PDTIC (definida na metodologia SISP/STI/MPOG para PDTIC)

**EqEPDTIC** – Equipe de Elaboração do PDTIC (definida na metodologia SISP/STI/MPOG para PDTIC)

**IPAS** – Industrial Property Automation System: Sistema da OMPI para controle dos processos de Propriedade Industrial

**PAG** – Protocolo Automatizado Geral: emissão e movimentação das guias de recolhimento

**PaPDTIC** – Plano de Ação Anual do PDTIC

**PDTIC** – Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação

**RPI** – Revista da Propriedade Industrial: Revista de publicação oficial dos atos do INPI

**SISP** – Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação

**SISCAP** – Sistema que apoia a produção dos examinadores de patentes (distribuição, buscas, pareceres técnicos, despachos)

**SWOT** – acrônimo, em inglês, para Strengths (Forças), Weaknesses (Fraquezas), Opportunities (Oportunidades) e Threats (Ameaças).

**TIC** – Tecnologia da Informação e Comunicação

**WIPO (OMPI)** – World Intellectual Property Organization (Organização Mundial da Propriedade Intelectual)

### **Unidades Organizacionais do INPI:**

**ACAD** – Academia de Propriedade Intelectual, Inovação e Desenvolvimento

**AECOM** – Assessoria de Assuntos Econômicos

**CENGE** – Coordenação de Engenharia e Arquitetura

**CEPIT** – Coordenação-Geral de Estudos, Projetos e Disseminação de Informação Tecnológica

**CGCOM** – Coordenação-Geral de Comunicação Social

**CGDI** – Coordenação-Geral de Disseminação para Inovação

**CGLI** – Coordenação-Geral de Logística e Infraestrutura

**CGOF** – Coordenação-Geral de Orçamento e Finanças

**CGREC** – Coordenação-Geral de Recursos e Processos Administrativos de Nulidade

**CGRH** – Coordenação-Geral de Recursos Humanos

**CGTEC** – Coordenação-Geral de Contratos de Tecnologia

**CGTI** – Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação

**COINS-DF** – Coordenação de Relações Institucionais do Distrito Federal

**COINS-SP** – Coordenação de Relações Institucionais de São Paulo

**COINT** – Coordenação de Relações Internacionais

**CQUAL** – Coordenação-Geral da Qualidade

**DIORC** – Divisão de Orçamento e Custos

**GAB** – Gabinete da Presidência

**DIRAD** – Diretoria de Administração

**DIREX** – Diretoria Executiva

**DIRMA** – Diretoria de Marcas, Desenhos Industriais e Indicações Geográficas

**DIRPA** – Diretoria de Patentes, Programas de Computador e Topografia de

Circuitos Integrados

**OUVID** – Ouvidoria

**PFE** – Procuradoria Federal Especializada









**PR** – Presidência

### 3. METODOLOGIA

Em linhas gerais, conforme Guia do Gestor de TIC, da SGD, temos os seguintes passos e responsáveis do INPI na elaboração e também conteúdos no PDTIC:

- 1 **CGTI** Realizar Inventário das necessidades em parceria com todas as unidades do órgão
- 2 **CGTI** Definir metas e ações a serem realizadas para alcançar os objetivos estratégicos
- 3 **CGTI** Elaborar Plano de Gestão de Pessoas, de Riscos e Orçamentário
- 4 **CGD** Aprovar PDTIC no Comitê de Governança Digital
- 5 **CGTI** Publicar PDTIC no portal institucional

Além disso, o Guia também indica as informações importantes que o PDTIC deve conter:

-  **Inventário de necessidades priorizado**
-  **Plano de gestão de pessoas**
-  **Plano de gestão de riscos**
-  **Vigência mínima de 2 anos, com revisão periódica**
-  **Plano de Metas e Ações**
-  **Plano Orçamentário**
-  **Processo de acompanhamento formalizado**
-  **Alinhamento à Estratégia de Governo Digital**

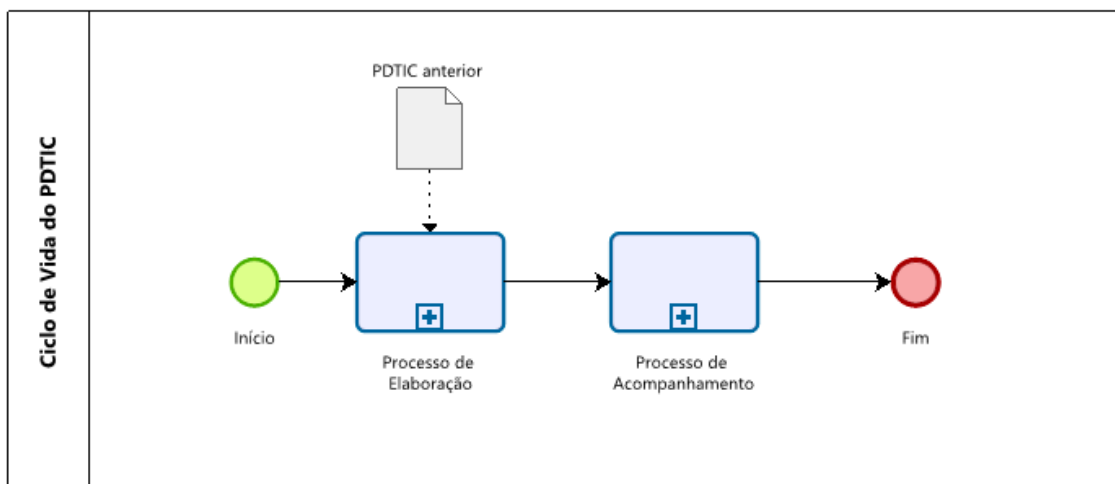
### 3.1 Atores do Processo de Elaboração e Acompanhamento do PDTIC

Conforme o GUIA DE PDTIC DO SISP, são quatro os principais papéis envolvidos nos processos de elaboração e acompanhamento do PDTIC:

- a) Autoridade Máxima da organização, que é o principal patrocinador do PDTIC. Nesse papel, deverá prover recursos, tomar as decisões mais importantes, definir premissas e diretrizes gerais. O papel do patrocinador é crucial no projeto e pode fazer toda a diferença em seu sucesso ou fracasso;
- b) Comitê de Governança Digital, estrutura fundamental de Governança de TIC, requerido pelo DECRETO Nº 10.332, DE 28 DE ABRIL DE 2020. O Comitê deve ser formado por representantes das áreas finalísticas e da TIC e tem a prerrogativa de dirigir o alinhamento das ações e dos investimentos para o alcance dos objetivos estratégicos da organização, bem como priorizá-los, além de avaliar os resultados do desempenho da TIC. Ressalta-se que é de responsabilidade do Comitê de Governança Digital o alcance dos objetivos e das metas retratados no PDTIC, assim como sua aprovação e publicação. O DECRETO Nº 10.332, DE 28 DE ABRIL DE 2020 em seu art. 2º disciplina sobre a criação do Comitê de Governança Digital e sua composição;
- c) O terceiro papel é da Equipe de Elaboração do PDTIC (EqPDTIC). É ela a responsável por executar a elaboração do PDTIC, a partir das necessidades levantadas e avaliadas à luz da priorização e alinhamento estratégico. Os membros da equipe são designados servidores, tanto das áreas finalísticas quanto da área de TIC. A orientação é de que os profissionais que vão participar da elaboração do PDTIC não sejam exclusivamente servidores da área de TIC, com perfil primordialmente negocial, conhecimento multidisciplinar, colaborativo e integrador, domínio da cultura organizacional e do negócio da sua área;
- d) O quarto papel é o da Estrutura Organizacional responsável pelo acompanhamento do PDTIC ou, quando não houver, a Equipe de Acompanhamento do PDTIC (EqAPDTIC), designada pelo Comitê de Governança Digital. Esta estrutura é responsável, precipuamente, pelo acompanhamento do plano de ações do PDTIC e reporte dos resultados ao Comitê de Governança Digital. Outra recomendação, igual à feita para a Equipe de Elaboração do PDTIC, é que sua composição não seja totalmente técnica, mas primordialmente negocial, com conhecimento multidisciplinar, perfil colaborativo e integrador, domínio da cultura organizacional e do negócio da sua área.

### 3.2 Ciclo de Vida do PDTIC

O ciclo de vida do PDTIC se inicia com a concepção do documento, ou seja, no processo de elaboração. Depois de concebido, o documento deverá ser acompanhado ao longo de sua validade, realizando-se o monitoramento e a avaliação adequados, o que pode refletir em sua revisão. Além disso, o PDTIC anterior também representa um importante insumo para que um novo ciclo de elaboração do PDTIC seja iniciado.



Os subprocessos que compõem o processo de elaboração são:

- Preparação - se inicia com o Comitê de Governança Digital definindo a abrangência e o período de vigência e indicando a equipe de elaboração do PDTIC. Essa indicação é formalizada por meio de uma Portaria de Designação, que confere as atribuições aos membros como, por exemplo, uma Portaria de Designação. Em seguida, são conduzidas as atividades de definição da metodologia de elaboração do PDTIC, de consolidação dos documentos de referência, de identificação das estratégias da organização e dos princípios e diretrizes, que comporão o Plano de Trabalho.

- Diagnóstico - se caracteriza por buscar compreender a situação atual da TIC na organização para, em consonância com esse quadro, identificar as necessidades (problemas ou oportunidades) que se espera resolver.

- Planejamento – estabelecer os planos e as ações adequados para o alcance dos objetivos esperados, a partir da priorização das necessidades e do planejamento de metas e ações, abrangendo aspectos de pessoal, orçamento e riscos.

O gestor de TIC deve elaborar um instrumento de gestão adequado à realidade do órgão, observando as melhores práticas e outros casos de sucesso, porém sempre adaptando ao seu contexto.

A metodologia utilizada para a elaboração deste documento baseou-se no Guia de PDTIC do SISP, em sua versão 2.1 (de Dezembro 2021), a partir das necessidades

de TIC reunidas no inventário de necessidades das diversas áreas da instituição. Essas necessidades foram desdobradas em ações necessárias para o seu atendimento.

Para a elaboração deste PDTIC, os componentes (titular e substituto) da Equipe de Elaboração do PDTIC foram indicados pelas áreas, como representantes que abrangem todas as áreas do INPI.

As áreas preencheram formulário específico, elencando suas necessidades de TIC, indicando ordem de prioridade, justificativa, expectativa de prazo, alinhamento estratégico, etc. e foram consolidadas, resultando inicialmente em 134 demandas. O detalhamento dessas necessidades está disponível no link a seguir: [<https://inpidrive.inpi.gov.br/index.php/s/j0XR7PC9zl2BDDc>], em conformidade com a alínea 'a' do inciso III do art. 6º da Portaria SGD/ME nº 778/2019, garantindo ainda a devida transparência ao rol de demandas de TIC priorizadas no âmbito do INPI.

Com base no levantamento de necessidades, a área de TI identificou as prioridades (critérios item 3.3), buscou compreender o escopo (a nível macro) de cada ação e estabelecer prazos e cronograma de entregas com base nos recursos humanos (servidores e prestadores de serviço) e nos recursos financeiros disponíveis no orçamento.

Na fase seguinte, negociou os prazos de entrega com as áreas, numa primeira abordagem, de acordo com a capacidade e a disponibilidade de recursos da área de TIC. Ao final, as demandas são consolidadas e submetidas à aprovação do Comitê de Governança Digital.

O PDTIC será revisado bimestralmente, acompanhando as reuniões de acompanhamento do Comitê de Governança Digital, e seguindo as diretrizes estabelecidas no documento SPD GETI–GTI–PP-0002 - Revisão do PDTIC.

### **3.3 Priorização e Ranqueamento**

Com o objetivo de otimizar a gestão de projetos de Tecnologia da Informação e Comunicação no INPI, foram estabelecidos critérios claros para o *ranqueamento* e priorização de projetos. Esses critérios visam garantir uma alocação eficiente de recursos e uma abordagem estratégica alinhada com os objetivos organizacionais. Abaixo estão os principais critérios considerados:

#### **3.3.1 Critérios Gerais:**

**Continuidade dos Projetos em Execução:** A continuidade dos projetos já em andamento é prioritária para garantir a conclusão bem-sucedida das iniciativas em curso.

**Associação a um Projeto Estratégico:** Metas e ações que estejam associadas a um Projeto Estratégico do INPI recebem maior pontuação para o ranking de prioridade.

**Criticidade x Obrigoriedade:** Cada projeto será avaliado com base em uma combinação de critérios de criticidade e obrigoriedade, atribuindo maior pontuação aos projetos que apresentem maior relevância estratégica e necessidade iminente.

**Direcionadores Estratégicos:** A quantidade de direcionadores estratégicos associados a um projeto influenciará diretamente na sua pontuação, refletindo o alinhamento com as metas organizacionais.

**Quantidade de Melhorias Elencadas:** Projetos que endereçam um maior número de melhorias identificadas terão prioridade, impulsionando a eficiência e a qualidade dos serviços oferecidos pela área de TI.

**Limite de Projetos em Paralelo para Analistas:** Considerando a capacidade operacional, os analistas poderão executar até dois projetos simultaneamente, garantindo um equilíbrio entre eficiência e qualidade na entrega.

**Operação do Ambiente não Incluída como Projeto:** A operação regular do ambiente de TI não será considerada como um projeto deste PDTIC, assegurando foco específico em iniciativas de caráter evolutivo.

### 3.3.2 Situações Específicas Consideradas:

**Entrada de Novos Servidores (julho de 2024):** A entrada de novos membros da equipe foi considerada no planejamento, ajustando a capacidade de execução de projetos.

**PROAMB dos Novos Servidores (3 Meses):** Foi considerado o período de adaptação de três meses (Programa de Ambientação - PROAMB) para os novos servidores, impactando a distribuição de responsabilidades e carga de trabalho.

**Curva de Aprendizado:** A curva de aprendizado foi levada em conta, considerando um projeto e o tempo de entrega no prazo pessimista para garantir uma gestão de expectativas realista.

**Contratação da Nova Fábrica de Software (setembro/2024):** A entrada em operação da Nova Fábrica de Software, seguindo uma nova metodologia de desenvolvimento, foi considerada nas alocações de recursos e prioridades a partir de setembro de 2024.

**Mudança de Atuação dos Chefes das Unidades:** A mudança na atuação dos chefes das unidades, focando mais na gestão do que em ações técnicas específicas, foi considerada para redistribuição de responsabilidades e alinhamento estratégico.

Estes critérios e situações específicas foram cuidadosamente analisados para garantir uma abordagem transparente, eficaz e alinhada com os objetivos estratégicos do Instituto.

### 3.4 Contratações de TIC de baixa complexidade

Com o objetivo de conferir maior agilidade e eficiência às contratações de soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) de baixa complexidade, foi aprovada, no âmbito do Comitê de Governança Digital (CGD), em sua 2ª Reunião Ordinária de 2025, proposta de simplificação aplicável à formação da Equipe de Planejamento da Contratação.

Conforme entendimento do Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos – MGI, veiculado na plataforma Governo Digital, o planejamento das contratações **deve ser realizado por equipe composta por três perfis: Requisitante, Técnico e Administrativo. Entretanto, tais servidores não necessitam estar formalmente lotados nas respectivas áreas de origem dos perfis, desde que possuam os conhecimentos e competências necessários ao adequado desempenho das atividades sob sua responsabilidade.** A título de exemplo, a área de TIC pode indicar, como integrante técnico da contratação, um servidor lotado em unidade diversa, desde que este possua domínio técnico suficiente sobre a solução pretendida.

No contexto do INPI, a adoção dessa diretriz está condicionada ao atendimento dos seguintes critérios, no caso de indicação de servidor da área requisitante como integrante técnico:

- Possuir conhecimento sobre as alternativas tecnológicas disponíveis no mercado, de forma a possibilitar análise comparativa adequada das soluções;
- A contratação pretendida não implicar adaptações ou alterações no ambiente tecnológico institucional;
- Não se tratar de ampliação ou substituição de solução tecnológica utilizada por outras áreas de negócio da organização.
- No tocante ao perfil administrativo da equipe, ressalta-se que suas atribuições não guardam relação direta com a Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação (CGTI). Dúvidas pontuais, tais como adequação orçamentária, poderão ser encaminhadas à CGTI, que atuará como facilitadora para os devidos esclarecimentos junto às áreas competentes.

Ressalte-se que a nova diretriz não exige a obrigatoriedade de análise e aprovação da CGTI quanto aos artefatos de planejamento, notadamente o Estudo Técnico Preliminar (ETP) e o Termo de Referência (TR). A composição da equipe com servidores externos à CGTI não implica ausência de controle ou desconhecimento das diretrizes técnicas e normativas da área de TIC.

Por fim, destaca-se que todos os artefatos devem ser elaborados por meio dos templates padronizados disponíveis nos módulos “ETP Digital” e “Artefatos Digitais”, acessíveis pelo Portal Compras.gov.br. Essa padronização contribui para a conformidade documental e para a correta formalização do planejamento das contratações, mesmo em casos de menor complexidade técnica.

#### 4. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

Na elaboração deste PDTIC foram utilizados, como referência, os seguintes documentos:

- Guia de PDTIC do SISP Versão 2.1 (2021);
- Inventário de necessidades em soluções de Tecnologia da Informação, relacionadas pelas áreas do INPI;
- Plano Estratégico do INPI, aprovado para o período 2023-2026;
- Plano Estratégico de TIC do INPI, aprovado em julho de 2025;
- Instrução Normativa SGD/ME nº 94, de 23 de dezembro de 2022 - Dispõe sobre o processo de contratação de soluções de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC pelos órgãos e entidades integrantes do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação - SISP do Poder Executivo Federal;
- Portaria SGD/ME nº 778, 04 de abril de 2019, alterada pela Portaria nº 18.152, de 4 de agosto de 2020 - Dispõe sobre a implantação da Governança de Tecnologia da Informação e Comunicação nos órgãos e entidades pertencentes ao Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação do Poder Executivo Federal – SISP;
- Decreto Nº 10.332, de 28 de abril de 2020 - Institui a EGD - Estratégia de Governo Digital - para o período de 2020 a 2023, no âmbito dos órgãos e das entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências;
- PCA - Plano de Contratações Anual – documento que consolida todas as compras e contratações que o órgão pretende realizar, e contempla bens, serviços, obras e também soluções de tecnologia da informação. O PCA foi instituído pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 1, de 2019;
- Projeto de Lei nº 29/2023 - Estima a receita e fixa a despesa da União para o exercício financeiro de 2024;
- Projeto de Lei do Plano de Ação Plurianual (PPA) da União 2024-2027;
- Decreto nº 7.579 de 11 de outubro de 2011, que organiza o planejamento, a coordenação, a organização, a operação, o controle e a supervisão dos recursos de Tecnologia da Informação dos órgãos e entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional;
- GETI–GTI–PP-0002 - Revisão do PDTIC;
- GETI–GTI–PP–0001 - Levantamento de Necessidades para o PDTIC;
- GETI-GTI-PP–0003 – Elaboração do PaPDTIC.

## 5. PRINCÍPIOS E DIRETRIZES

O princípio constitucional da eficiência, assim como as disposições contidas no Decreto-Lei nº 200/1967, aponta para um processo de planejamento que possibilite o melhor uso dos recursos públicos, notoriamente escassos, e o cumprimento dos objetivos institucionais da administração pública.

Os órgãos de controle de governo, em especial o Tribunal de Contas da União (TCU), enfatiza a necessidade de alinhamento dos objetivos estratégicos do órgão e o seu planejamento de investimentos e ações em tecnologia da informação. Este requisito deve ser abrangido na elaboração de um Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação que atenda adequadamente à Instituição.

O PDTIC tem a finalidade de prover direção, proporcionar concentração de esforços e consistência nos objetivos da área de TIC, e garantir que esses estejam em consonância com o Planejamento Estratégico de TIC e do Instituto.

Complementarmente, o PDTIC se apresenta como ferramenta de planejamento de aquisições e contratações de TIC do Instituto.

A Estratégia Federal de Governo Digital (EFGD), instituída pelo Decreto Nº 12.198 de 2024, aplica-se aos órgãos e entidades da administração direta, autárquica e fundacional do Poder Executivo Federal, contribuindo com as diretrizes do PDTIC. A EFGD orienta e integra iniciativas relacionadas à transformação digital, com o objetivo de ampliar a efetividade da entrega de benefícios para a sociedade brasileira. Por meio da expansão do acesso às informações governamentais, da melhoria dos serviços públicos digitais, da interoperabilidade entre sistemas e da ampliação da participação social, a EFGD promove maior eficiência no uso dos recursos públicos e impulsiona a transformação digital do governo. Além disso, busca integrar esforços de infraestrutura, plataformas, sistemas e serviços entre os órgãos que compõem o Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação (SISP), em alinhamento com as diretrizes de governo digital.

**As diretrizes estabelecidas no PDTIC aplicam-se a todas as unidades administrativas e representações regionais do INPI, devendo ser observado por todos os servidores do INPI e seus colaboradores.**

O período de vigência deste PDTIC compreende os anos de 2024 e 2026, e deve ser revisado periodicamente pelo Comitê de Governança Digital, conforme diretrizes do documento SPD GETI–GTI–PP-0002 - Revisão do PDTIC.

## 6. ORGANIZAÇÃO DA TIC

Na estrutura do INPI, a área de TIC está localizada em uma Coordenação-Geral, subordinada à Diretoria de Administração, conforme Decreto nº 12.803, de 26 de dezembro de 2025, e publicado no Diário Oficial da União em 29 de dezembro de 2025.

De acordo o regimento interno do INPI – aprovado pela Portaria INPI/PR Nº 09, de 06 de março de 2024, “À Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação compete:

I - planejar, coordenar, supervisionar e acompanhar as atividades de tecnologia da informação do INPI;

II - propor diretrizes e normas e implementar a política de tecnologia da informação do INPI, observadas as orientações do Sistema de Administração dos Recursos de Informação e Informática SISP;

III - prover sistemas e infraestrutura de tecnologia da informação adequados ao INPI, observando os conceitos de segurança da informação;

IV - normatizar a metodologia de desenvolvimento de sistemas informatizados;

V - avaliar e definir novas tecnologias, visando propor soluções atualizadas para o ambiente dos sistemas de informação;

VI - cooperar tecnicamente no intercâmbio de informações e na transferência de dados entre o INPI e demais instituições congêneres;

VII - realizar o acompanhamento técnico de contratos, convênio se projetos, e quaisquer instrumentos de transferência, relacionados ao uso de tecnologia da informação; e

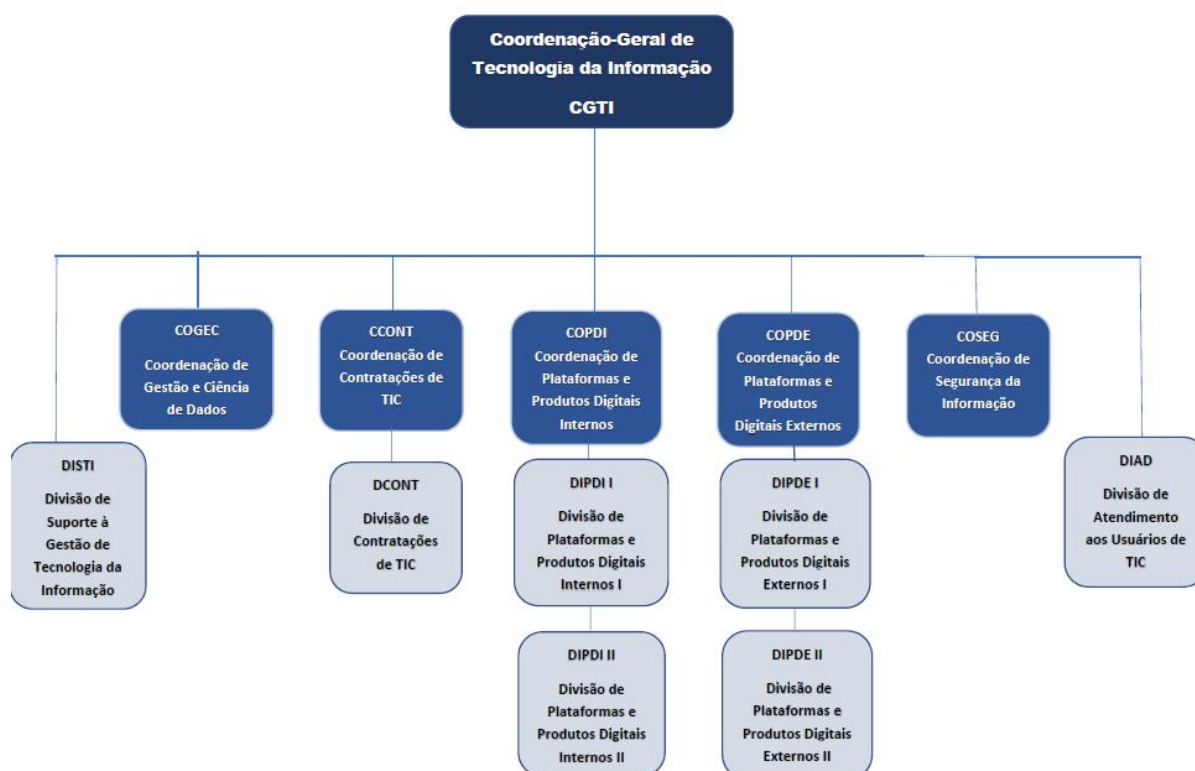
VIII - zelar pela eficácia dos processos operacionais, utilizando-se de tecnologia adequada.”

A equipe da Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação é estruturada em:

6 times de servidores, com atuações inter-relacionadas:

- COPDI e COPDE – desenvolvimento, sustentação e operação das plataformas e produtos digitais internos e externos do INPI;
- CCONT – planejamento e gestão de contratos de TIC;
- COGEC – gestão e ciência de dados e Inteligência Artificial;
- DISTI – suporte nas atividades de gestão da CGTI, controles, padronização e processos de software, gestão de riscos e gestão de processos de TIC;
- COSEG – gestão de segurança da informação;

- DIAD – atendimento aos usuários.



Em junho de 2025, quatro unidades da Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação (CGTI) passaram por um processo de reformulação de nomenclatura, com o objetivo de refletir de forma mais clara e aderente as atribuições atuais de cada área. As mudanças foram as seguintes:

- Coordenação de Sistemas da Informação e Administração de Dados (COSIS) passou a se chamar Coordenação de Sistemas de Informação (COSIS);
- Divisão de Sistemas da Informação e Administração de Dados (DISIS) foi renomeada para Divisão de Sistemas de Informação (DISIS);
- Coordenação de Infraestrutura, Suporte e Segurança da Informação (COINF) passou a se chamar Coordenação de Infraestrutura e Suporte (COINF); e
- Divisão de Acompanhamento de Projetos Especiais (DIAPE) foi renomeada para Divisão de Administração e Gestão de Dados (DADOS).

Essas alterações visam alinhar a estrutura organizacional às atividades desempenhadas e às diretrizes estratégicas da CGTI.

Em dezembro de 2025, o INPI promoveu uma reestruturação de sua estrutura organizacional, resultando na configuração atual da Coordenação-Geral de Tecnologia

da Informação (CGTI). Tal reestruturação foi concebida com o propósito de alinhar a atuação da área de TIC às melhores práticas contemporâneas de gestão e entrega de serviços digitais, com destaque para a incorporação dos princípios da cultura DevOps. Essa abordagem, amplamente adotada em organizações públicas e privadas, fundamenta-se na integração contínua entre as atividades de desenvolvimento de sistemas (Dev) e de operação de infraestrutura e serviços (Ops), promovendo maior colaboração entre equipes, automação de processos, redução de silos organizacionais e ciclos mais curtos e eficientes de entrega de soluções tecnológicas.

No âmbito da governança, as competências relacionadas à gestão de processos e de riscos foram incorporadas. Ademais, foi instituída uma divisão exclusiva para tratar os atendimentos aos usuários internos e externos e uma coordenação específica dedicada ao planejamento, acompanhamento e fiscalização de contratos de TIC, com vistas ao aprimoramento da gestão contratual e à maximização dos resultados obtidos a partir das contratações. Por fim, a unidade de Segurança da Informação foi elevada do nível de divisão para o de coordenação, em reconhecimento à crescente relevância do tema no contexto da transformação digital e à necessidade de fortalecimento das práticas de proteção de dados, gestão de acessos e mitigação de riscos cibernéticos no Instituto.

## 7. PDTIC 2024-2026

O PDTIC do INPI compreendeu, inicialmente, o período 2018-2021, tendo sido aprovado e publicado em dezembro de 2018. Continha 131 ações, com entregas e aquisições para diversas áreas do INPI. As ações de sistemas foram impactadas por períodos sem o serviço de fábrica de software, além de novas prioridades, mudanças de escopo, inclusões e cancelamentos de demandas.

Além disso, as revisões do Plano restaram comprometidas por um período de ausência de instituição do Comitê de Governança Digital, que foi retomado em março de 2022.

Em agosto de 2022, através da PORTARIA/INPI/PR Nº 58, de 19 de agosto 2022 foi publicada a nova versão do PDTIC, com vigência para os anos de 2022-2023, alinhada com o Plano de Ação do INPI 2022 e com o Planejamento Estratégico Institucional 2018-2022, e contendo 53 projetos em seu portfólio.

A primeira revisão ocorreu em maio de 2023, tendo sido o PDTIC adequado às revisões concluídas na reunião do CGD de fevereiro de 2023. Além de atualizações de informações, como alinhamento à estratégia da Instituição com o PEI 2023-2026 e Plano de Ação 2023.

Ao final do ciclo do PDTIC 2022-2023, houveram 28 projetos adicionais incluídos, sendo 27 finalizados (entregues) e 23 suspensos ao longo do período.

O presente PDTIC 2024-2026 representa o resultado de um esforço coletivo, abrangendo o levantamento de necessidades, análise criteriosa e priorização de iniciativas ao longo do período de setembro a dezembro de 2023.

Durante esse período, a EqPDTIC dedicou-se intensamente ao entendimento aprofundado das demandas presentes e futuras do INPI em termos de tecnologia da informação e comunicação. Foi realizado um amplo levantamento de necessidades, envolvendo todas as áreas e setores impactados, buscando compreender os desafios enfrentados e as oportunidades que se apresentam.

Essa abordagem participativa garantiu que as perspectivas de todas as áreas da instituição fossem consideradas, proporcionando uma visão integrada das necessidades e oportunidades de TI, que resultaram inicialmente em 114 projetos planejados.

A primeira revisão ocorreu em maio de 2024, abrangendo as revisões realizadas na 1ª Reunião Extraordinária do CGD, em 14 de maio de 2024, como: informações sobre orçamento da CGTI, projetos iniciados, alterações de prazos de projetos e de contratações de TIC. Além de atualizações de informações, como alinhamento às diretrizes do Plano de Ação 2024 e também foram aprovadas as seguintes medidas:

1) O Dono do Produto/Requisitante irá informar o prazo da especificação dos projetos e o CGD irá acompanhar o andamento desse prazo.

2) Notificar o gestor caso o requisitante/dono do produto não defina todas as especificações do produto e futuramente avaliar o andamento desta sugestão.

3) Realizar planejamento anual das entregas do PDTIC com as datas de Início do Projeto, Conclusão da Especificação (Em projetos de Software), Conclusão do Planejamento da Contratação (Em projetos de Contratação) e Conclusão do Projeto.

4) Apresentar o planejamento do próximo ano na última reunião do CGD.

5) Separar as metas e ações do PDTIC em duas tabelas distintas no ato de sua publicação..

A segunda revisão ocorreu na 3ª Reunião Ordinária do CGD, realizada em 06 de setembro de 2024, abrangendo revisão das informações do portfólio de projetos, orçamento de TIC, e alinhamento aos procedimentos de TIC publicados (GETI-GTI-PP-0002 - Revisão do PDTIC e GETI-GTI-PP-0001 - Levantamento de Necessidades para o PDTIC).

A terceira revisão ocorreu na 7ª Reunião Extraordinária do CGD, realizada em 04 de dezembro de 2024, abrangendo revisão das informações sobre o Portifólio de Projetos, Orçamento de TIC, e o Plano de Pessoas de TIC.

A quarta revisão ocorreu na 1ª Reunião Extraordinária do CGD, realizada em 11 de fevereiro de 2025, abrangendo revisão das informações sobre o Portifólio de Projetos, Orçamento de TIC, Metodologia, e Inventário de Necessidades, com vistas a incluir o histórico do Inventário de Necessidades, em conformidade com a alínea "a" do inciso III do art. 6º da Portaria SGD/ME nº 778/2019, garantindo ainda a devida transparência ao rol de demandas de TIC priorizadas no âmbito do INPI.

A quinta revisão do PDTIC foi realizada durante a 2ª Reunião Ordinária de 2025 do Comitê de Governança Digital (CGD), em 15 de abril de 2025. Na ocasião, foi aprovada a proposta de simplificação do processo de contratação de soluções de TIC de baixa complexidade, além da atualização das informações referentes ao portfólio de projetos e ao orçamento de TIC.

A sexta revisão do PDTIC foi realizada durante a 3ª Reunião Ordinária do CGD, realizada em 24 de junho de 2025. Na ocasião, foi aprovada a proposta de metas do PDTIC para o ano de 2025, visando atender à recomendação da Auditoria do INPI, as atualizações das informações referentes ao portfólio de projetos e orçamento de TIC.

A sétima revisão do PDTIC ocorreu durante a 4ª Reunião Ordinária do CGD, realizada em 05 de agosto de 2025. Na ocasião, foram aprovadas as atualizações referentes ao portfólio de projetos e ao orçamento de TIC. Além disso, esta revisão

considera também a aprovação do Plano Estratégico de TIC – PETIC – em reunião com os membros do CGD, realizada no dia 23 de julho de 2025.

A oitava revisão ocorreu durante a 5ª Reunião Ordinária do CGD, realizada em 16 de outubro de 2025. Na ocasião, foram aprovadas as atualizações referentes ao portfólio de projetos e ao orçamento de TIC. Além disso, esta revisão considera também a aprovação do GETI-GTI-FP- 0003 - Elaboração do PaPDTIC.

A nova revisão ocorre durante a 6ª Reunião Ordinária do CGD, realizada em 12 de dezembro de 2025. Na ocasião, foram aprovadas as atualizações referentes ao portfólio de projetos e ao orçamento de TIC, além do PaPDTIC para o ano de 2026. Adicionalmente, foi debatida proposta apresentada pela CGTI para que a ampliação do prazo médio de seleção de fornecedores passasse de 7 para 9 meses. Os membros do Comitê de Governança Digital não concordaram com a ampliação proposta, pois o foco central da CGTI e demais setores deve ser a identificação e tratamento das causas estruturais de atrasos em entregas relacionadas à contratações. Essa e demais deliberações podem ser lidas na sua íntegra, através das atas de reuniões do CGD, disponibilizadas no endereço eletrônico <https://www.gov.br/inpi/pt-br/governanca/comites/atas-de-reuniao-do-cgd>.

A nona revisão do PDTIC ocorreu durante a 2ª Reunião Extraordinária do Comitê de Governança Digital (CGD), realizada em 20 de março de 2026, contemplando a revisão do portfólio de projetos e a reavaliação do orçamento de TIC. Na ocasião, também foi iniciado o processo de planejamento do próximo ciclo do PDTIC, previsto para o período de 2027 a 2030, com vistas a assegurar maior alinhamento estratégico e continuidade das iniciativas institucionais. Adicionalmente, esta revisão incorpora um balanço da execução do Plano Anual do PDTIC (PaPDTIC) de 2025, bem como análises comparativas em relação ao PaPDTIC de 2024, possibilitando uma avaliação evolutiva do desempenho, da maturidade da gestão e da efetividade das ações implementadas no âmbito da TIC.

## 8. REFERENCIAL ESTRATÉGICO DE TIC

O referencial estratégico das áreas de TIC do INPI está definido no Plano Estratégico de TIC (PETIC), aprovado pelo Comitê de Governança Digital (CGD) em julho de 2025. Esse documento reúne os elementos estruturantes da atuação da TIC — **Missão, Visão, Valores, Objetivos Estratégicos e análise SWOT** — alinhando-os às diretrizes institucionais e às necessidades estratégicas da organização.

Os objetivos estratégicos, organizados por eixos temáticos, representam os resultados de médio e longo prazo que a área de TIC busca alcançar para contribuir de forma efetiva para a missão institucional, traduzindo as diretrizes superiores em metas claras e mensuráveis.

Já a matriz SWOT — sigla para Strengths, Weaknesses, Opportunities e Threats — consiste em um instrumento de diagnóstico que permite identificar e analisar, de forma estruturada, as forças e fragilidades internas, bem como as oportunidades e ameaças externas que podem influenciar o alcance desses objetivos.

Dessa forma, o PETIC alinha as iniciativas de TIC às diretrizes e prioridades institucionais e formam a espinha dorsal do PETIC, garantindo coerência entre a identidade da área de TIC e as escolhas estratégicas que serão adotadas. Ao partir desses elementos estruturantes, o plano busca não apenas responder a demandas imediatas, mas também construir uma base sólida para uma atuação sustentável, inovadora e alinhada aos valores do INPI e da administração pública federal.

## 9. ALINHAMENTO COM A ESTRATÉGIA DA ORGANIZAÇÃO

O Planejamento Estratégico 2023-2026 do INPI foi composto por 9 Objetivos Estratégicos. Tais objetivos definem os temas e orientam as ações e resultados esperados para a Instituição, visando o atingimento das metas, alcance da Visão e cumprimento da Missão Institucional.

Cada Objetivo Estratégico, por sua vez, é conduzido pelos “direcionadores”, que estabelecem as diretrizes e prioridades que deverão conduzir a atuação institucional para sua implementação. Ademais, os Planos de Ação anuais trazem as metas e projetos definidos para o ano corrente, em alinhamento com os Objetivos Estratégicos do Planejamento Estratégico. Cabe ressaltar que foram destacados aqueles que estão alinhados com os projetos e estratégia da CGTI.

- 1. Otimizar qualidade e agilidade na concessão e registro de direitos de propriedade industrial, alcançando padrões de desempenho de referência internacional.**
- 2. Promover a cultura e o uso estratégico da propriedade industrial para a competitividade, a inovação e o desenvolvimento do Brasil.**
- 3. Consolidar a inserção do Brasil como protagonista no sistema internacional de propriedade industrial.**
- 4. Elevar o conhecimento e o reconhecimento do valor do INPI para a sociedade.**
- 5. Aprofundar a transformação digital com foco na melhoria do desempenho e do atendimento aos usuários.**
  - Estabelecer interlocução proativa e sistemática da área de TI com a SGD, buscando alinhar as decisões e soluções de TI às adotadas pela Administração Pública Federal;
  - Aprimorar e sistematizar a governança e gestão de TIC;
  - Substituir sistemas legados que utilizam Informix;
  - Adotar operação em nuvem;
  - Adotar modelos de desenvolvimento de sistemas por fábrica de software ou por contratação de projetos de software com escopo definido;
  - Viabilizar modelo de contingência e redundância de serviços de TIC;
  - Implantar soluções de Inteligência Artificial (IA);
  - Estruturar, tratar, sanear e harmonizar os dados do INPI.

INDICADOR DE DESEMPENHO (*)	META 2024	RESULTADO 2024
Número de dias de indisponibilidade dos sistemas com interface com os usuários externos (Busca, PAG e Peticionamentos)	16	8
Indicador de Maturidade de Segurança – iSeg/PPSI	0,7	0,67
Disponibilidade do sistema PAG	99%	97,93%
Disponibilidade do sistema e-Contratos	99%	98,74%
Disponibilidade do sistema e-Marcas	99%	97,93%
Disponibilidade do sistema Peticionamento Eletrônico	99%	98,85%

(\*) Tabela ajustada conforme as revisões do Plano de Ação 2024.

INDICADOR DE DESEMPENHO (*)	META 2025	RESULTADO 2025
Número de dias de indisponibilidade dos sistemas com interface com os usuários externos (Busca, PAG e Peticionamentos)	8	8
Disponibilidade do sistema PAG	99%	98,59%
Disponibilidade do sistema e-Contratos	99%	99,04%
Disponibilidade do sistema e-Marcas	99%	98,99%
Disponibilidade do sistema Peticionamento Eletrônico	99%	99,02%

(\*) Tabela ajustada conforme as revisões do Plano de Ação 2025.

(\*\*) A tabela de 2026 encontra-se em elaboração, visto que os indicadores a serem acompanhados mudaram de acordo com a metodologia de acompanhamento dos indicadores estratégicos do INPI.

6. **Assegurar financiamento sustentável para modernização e expansão da capacidade de prestação de serviços.**
7. **Garantir a recomposição e retenção da força de trabalho dimensionada para atender uma demanda crescente e sustentar o alto desempenho na prestação de serviços.**

8. Prover suporte de logística e infraestrutura econômico, eficiente e sustentável.
9. Aprimorar as práticas de governança e gestão, e de relacionamento institucional.

## 10. INVENTÁRIO DE NECESSIDADES

O inventário de necessidades foi consolidado pela CGTI, a partir dos resultados obtidos pelos integrantes do grupo de trabalho (EqEPDTIC), apresentados nas planilhas de levantamento de necessidades de TIC, incluindo todas as necessidades solicitadas ao CGD após a elaboração da primeira versão do PDTIC. O detalhamento dessas necessidades está disponível no link [<https://inpidrive.inpi.gov.br/index.php/s/j0XR7PC9zI2BDDc>]. em conformidade com a alínea 'a' do inciso III do art. 6º da Portaria SGD/ME nº 778/2019, garantindo ainda a devida transparência ao rol de demandas de TIC priorizadas no âmbito do INPI.

Priorização das necessidades: cada área (Diretoria ou Coordenação Geral), representados pelos membros do Grupo de Trabalho de Elaboração do PDTIC, através de reuniões de suas próprias equipes internas, colabora no levantamento das necessidades de soluções de tecnologia da informação. Para cada uma das necessidades do inventário, são atribuídas prioridades, considerando o horizonte do PDTIC. Estas informações são essenciais no escalonamento de execução das demandas. No estabelecimento de necessidades e de prioridades, cada área busca alinhamento ao Planejamento Estratégico da Instituição (PEI).

Escalonamento das ações: respostas às necessidades: uma vez concluídos, os inventários de necessidades das áreas foram encaminhados à área de TI. À CGTI coube a avaliação das demandas face às disponibilidades de recursos humanos e tecnológicos para sua consecução. No planejamento e escalonamento das ações voltadas para o tratamento das necessidades das áreas, ocorrem alguns fatores que conferem um grau de complexidade no processo:

- planejamento realizado em curto espaço de tempo, considerando um grande volume de necessidades, suportado por variadas soluções tecnológicas (legado ou aquisições/contratações);
- identificar o escopo de cada ação, a partir de poucas informações, por vezes ainda embrionárias, e estabelecer os correspondentes recursos, esforços e tempo necessários para o equacionamento;
- além das prioridades dos demandantes na ordem de execução, também deve ser considerada a possibilidade de conjugar iniciativas correlatas;
- restrição e escassez de recursos: tempo, pessoas e orçamento;
- prever integração e consolidação das diversas soluções;
- conjugar o desenvolvimento de novas soluções com iniciativas de evolução e melhoria do ambiente tecnológico, dos processos e das capacidades;

- descrições em geral são curtas e geralmente inexatas: um escopo mal dimensionado gera impacto no alcance da entrega, além da possibilidade de, posteriormente, gerar dúvida sobre o conteúdo da demanda;
- previsão do estabelecimento de requisitos tecnológicos para o desenvolvimento de sistemas e para a infraestrutura, a fim de viabilizar as soluções, considerando segurança e disponibilidade.

A CGTI, então, conclui as possibilidades ou não de implementação a partir de uma proposta de escalonamento, a ser submetida ao Comitê de Governança Digital. Neste momento, consideradas as prioridades de cada área e o alinhamento estratégico da instituição, são acordados cancelamentos, substituições, modificações ou inclusões de ações. Adicionalmente, as ações também estão sujeitas às restrições orçamentárias, à disponibilidade de mão de obra (servidores ou serviços) e ao ambiente tecnológico de TIC no prazo considerado, bem como às normativas do Governo Federal.

Na primeira, segunda e terceira versões deste Plano, o planejamento das necessidades e ações do PDTIC foi ajustado para refletir as mudanças aprovadas na 1ª Reunião Extraordinária de 2024, na 3ª Reunião Ordinária de 2024 e na 7ª Revisão Extraordinária de 2024 do CGD, especialmente no que se refere à forma de apresentação das informações dos projetos.

Na quarta e quinta revisões, foram apresentadas uma lista de iniciativas de TIC que contempla as necessidades do Instituto totalizando, em ambas, 174 projetos. Na sexta revisão, a lista de iniciativas de TIC chegou a 184 projetos listados.

Nesta décima revisão, a primeira a ser realizada em 2026, a lista de projetos de TIC totaliza 235 projetos, cada um com sua situação atual e detalhados, posteriormente, de acordo com o Plano de Ação Anual do PDTIC correspondente.

Além disso, em tabelas separadas, detalhamos o Plano de Ação Anual do PDTIC (PaPDTIC 2024, PaPDTIC 2025 e PaPDTIC 2026), que inclui as datas de conclusão planejadas para os projetos dos referidos anos.

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
<b>1</b>	CGTI_058	Ajustes do Pentest	<b>Entregue</b>
<b>2</b>	CGTI_059	Disponibilização do ambiente de infraestrutura para intranet	<b>Entregue</b>
<b>3</b>	CGTEC_007	Integração de Informações com a Secretaria Especial da Receita Federal	<b>Entregue</b>
<b>4</b>	CGTI_061	Migração BDE - SISCON	<b>Entregue</b>
<b>5</b>	CGTI_062	PI Digital (Notifica)	<b>Em especificação</b>
<b>6</b>	CGTEC_008	Reconhecimento de documentação assinados digitalmente para averbação e registro de contratos, aditivos e faturas	<b>Entregue</b>

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
7	CGTEC_009	Reformulação do Formulário Eletrônico do e-Contratos	Entregue
8	CGTI_063	Solução de Backup	Entregue
9	CGTI_064	Solução de Balanceamento das aplicações	Entregue
10	CGTI_066	Suporte e Garantia dos equipamentos do Datacenter	Entregue
11	DIREX_004	IPAS DI - Boletim Mensal	Entregue
12	DIRPA_012	Aquisição de Solução BPMS - Automação do Fluxo de Patentes	Entregue
13	CGTI_001	Empresa especializada em armazenamento do equipamentos de TIC - Colocation	Entregue
14	OUID_001	Rastreabilidade dos Dados do Titular INPI e Medidas Iniciais de Adequação à LGPD	Em especificação
15	DIRMA_001	Ajustes nos sistemas para permitir a consolidação da adesão do INPI ao acordo de Haia	Em execução
16	DIRPA_001	BPMS - Automação do Fluxo de Patentes	Em execução
17	DIREX_001	Desenvolvimento de Software de Automação para revisão da qualidade dos exames de Propriedade Industrial	Em execução
18	DIRPA_002	Aquisição de ferramenta para extração de dados de texto completo dos pedidos de patente publicados	Entregue
19	DIRPA_003	Modernização de Base de Dados de Patentes	Em execução
20	CGTEC_001	Remodelagem e aprimoramento do formulário eletrônico do e-Contratos	Em execução
21	CGTI_002	Nova Fábrica de Software	Entregue
22	CGTI_065	Solução de Next Gen de Firewall	Entregue
23	CGTI_004	Implantação de MFA nos sistemas do INPI	Entregue
24	CGTI_005	PI Digital (Pós Consumo)	Entregue
25	CGTI_006	Nova solução de Busca para o usuário Externo	Entregue
26	CGTI_007	Implantação do Novo Processo de Gestão de Mudança	Entregue
27	CGTI_008	Licenciamento Vmware	Entregue
28	CGTI_009	Migração do BDE (Programa de Computador)	Entregue
29	DIREX_002	Contratação do Microsoft Project	Entregue
30	DIRPA_013	Filas do SISCAP	Entregue
31	CGTI_010	Expansão do Capacidade de Armazenamento de Dados	Entregue
32	OUID_002	Sistema de Conversão Automática das Bases de Dados em Formato Aberto	Entregue
33	CGTI_114	Implantação de servidores equipados com Unidades de Processamento Gráfico (GPUs) de alto desempenho.	Entregue
34	CGTI_111	Licenciamento Informix	Não iniciado

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
35	DIRAD_022	Automação com BPMS dos Serviços Públicos da Academia do INPI	<b>Bloqueado</b>
36	DIRAD_001	Software Webservice Para Atendimento De Obrigação Acessória Junto A Receita Federal	<b>Entregue</b>
37	CGTI_112	Licenciamento Oracle Standard	<b>Em planejamento da contratação</b>
38	DIRAD_018	Implantação da Solução API para Geração das GRUs do INPI	<b>Entregue</b>
39	CGTI_067	Suporte e Garantia SolidFire	<b>Entregue</b>
40	CGTI_011	Implantação da Capacidade de Armazenamento de Dados	<b>Entregue</b>
41	CGTI_012	Renovação do parque tecnológico (processamento e rede)	<b>Entregue</b>
42	CGTI_013	Implantação do novo parque tecnológico (processamento e rede)	<b>Cancelado</b>
43	CGTI_068	Certificados Wildcard	<b>Entregue</b>
44	CGTI_069	Execução do Portal de Serviço	<b>Em execução</b>
45	DIRAD_015	Protocolo.GOV.BR	<b>Entregue</b>
46	CGTI_115	Política de Gestão de Provedores de Serviços em Privacidade e Segurança da Informação	<b>Não iniciado</b>
47	CGTI_116	Plano de Recuperação de Desastres	<b>Em execução</b>
48	CGTI_117	Plano de Gestão de Incidentes de Segurança da Informação e Privacidade	<b>Em execução</b>
49	CGTI_118	Implantação do Processo Estruturado de Gestão de Vulnerabilidades do INPI	<b>Não iniciado</b>
50	CGTEC_002	Adaptar a ferramenta de pesquisa de DI no SISCON	<b>Entregue</b>
51	CGTEC_003	Aprimorar a ferramenta de pesquisa de marcas e patentes no SISCON	<b>Não iniciado</b>
52	CGTI_070	Política de uso de IA	<b>Entregue</b>
53	DIRAD_014	Digitalização do Acervo	<b>Entregue</b>
54	CGTI_071	Plano de Trabalho SID	<b>Entregue</b>
55	CGTI_119	Política de Desenvolvimento em Privacidade e Segurança da Informação do INPI	<b>Não iniciado</b>
56	DIRMA_005	Criação de mecanismo para permitir o processamento automatizado da divisão de processos	<b>Não iniciado</b>
57	CGTI_072	Aquisição de Switch SAN	<b>Em Seleção de Fornecedores</b>
58	CGTI_014	Implantação Data Loss Prevention	<b>Não iniciado</b>
59	DIRPA_005	e-Patentes 4.0 – Depósito Inteligente de PI	<b>Entregue</b>
		IA de Desenho Industrial	<b>Em execução</b>
60	CGTI_015	Adequação do MDS	<b>Entregue</b>

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
61	CGTI_113	Política de Governança de Dados do INPI	Em execução
62	CGTI_073	Integração dos Registros de Referência - ConectaGov	Em especificação
63	DIRMA_004	MarcasData 2.0	Não iniciado
64	CGTI_120	Programa de Governança em Segurança da Informação do INPI	Não iniciado
65	CGTI_089	Política de Dados e Acessibilidade	Em execução
66	DIRMA_002	Ajustes nos formulários eletrônicos usados no processamento de Pedidos Internacionais (serviços 3004 e 3005)	Não iniciado
67	DIRMA_003	Finalização do formulário eletrônico referente ao serviço de "Anotação de substituição de registro nacional em designação recebida" (3009)	Cancelado
68	CGTI_121	Implantação de Programa Institucional de Security by Design e Privacy by Design no INPI	Em execução
69	CGTI_016	Serviços de Proteção de Rede e Alta Disponibilidade	Não iniciado
70	CGTI_017	Serviços de Operação de Infraestrutura e de Atendimento a Usuários de TIC (Service Desk), conforme nomenclatura da Portaria SGD/MGI nº 1.070, de 1º de Junho de 2023.	Em Seleção de Fornecedores
71	DIRAD_019	SEI 5.0	Em execução
72	CGTI_122	Implantação do SIEM-INPI	Em execução
73	CGTI_096	Aquisição de Servidores com GPUs	Entregue
74	CGTI_102	Migração do BDE - Controle de Acesso	Entregue
75	CGTI_103	Migração do BDE - Patentes	Em execução
76	CGTI_097	Instrução de Trabalho de Snapshots no Storage	Em execução
77	CGTI_018	Implantação do Backup	Entregue
78	CGTI_019	Contratação de Serviço de Conscientização em SI	Entregue
79	CGTI_020	Implantação do MDR	Não iniciado
80	CGTI_021	Implantação da Operação de TIC	Não iniciado
81	CGTI_022	Implantação dos Serviços de Proteção de Rede e Alta Disponibilidade	Não iniciado
82	CGTI_123	Modernização da Arquitetura Tecnológica de Software	Em execução
83	CGTI_124	Fábrica de Produtos de Dados e IA	Não iniciado
84	CGTI_090	Gestão de Qualidade de Dados	Em execução
85	CGTI_091	Política de Desenvolvimento de Inteligência Artificial	Não iniciado
86	CGTI_092	Acompanhamento da Política de Uso de IA	Em execução
87	CGTI_093	Contratação de Licenças adicionais da solução de backup Commvault Hyperscale X	Entregue

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
88	CGTI_125	Revisão do MDS e MDP	Cancelado
89	CGTI_126	Mapeamento de Processos de TIC	Cancelado
90	CGTI_127	NGFW + SD-Wan	Não iniciado
91	CGTI_074	Mapeamento de Processos de TIC	Entregue
92	CGTI_033	Plataforma de Gerenciamento do Ciclo de Vida do Software	Em Seleção de Fornecedores
93	CGTI_023	Contratação de Serviços Gerenciados de Detecção e Resposta à Incidentes de Segurança da Informação	Em Seleção de Fornecedores
94	CGDI_001	Atualização da plataforma Moodle	Entregue
95	CGTI_024	Melhorias do processo ITSM com base no ITILv3	Cancelado
96	DIREX_005	Política de Preço	Em execução
97	CGTI_098	Contratação de serviços de desenvolvimento, manutenção e sustentação de software.	Bloqueado
98	DIRPA_014	Software Vantage Point	Entregue
99	CGTI_025	Projeto do Suporte Técnico do Informix	Entregue
100	CGTI_026	Projeto do Suporte Técnico do Oracle	Entregue
101	CGTI_075	Ferramenta de Enterprise Architecture (EA)	Em planejamento da contratação
102	DIRPA_016	IA de Patentes	Não iniciado
		Assinatura Institucional nos certificados e cartas	Em execução
103	DIRMA_016	Alterar regras para disponibilização dos certificados de marcas no BuscaWeb, contemplando os emitidos para designações de Madri	Não iniciado
104	CGTI_027	Monitoramento Integrado - Zabbix	Entregue
105	CGTEC_004	Contratação de serviço de implementação de automação do Fluxo de Contratos de Tecnologia para uso do BPMS	Não iniciado
106	DIRMA_006	Criação de versão online da RPI, que substitua integralmente a versão em PDF	Cancelado
107	CGTI_076	Aquisição de Servidores para ambiente Oracle	Em Seleção de Fornecedores
108	CGTI_104	Licenças IDE de Desenvolvimento e Banco de Dados com Inteligência Artificial	Em Seleção de Fornecedores
109	DIRMA_019	Exame Prioritário de Marcas	Entregue
110	DIRAD_021	Contração do sistema para gerenciar e otimizar as atividades do Programa de Pós-Graduação em Propriedade Intelectual e Inovação (PPGPI).	Entregue
111	CGTI_106	Implantação do licenciamento Vmware	Entregue
112	CGTI_128	Aquisição de licenças Windows Server	Em planejamento

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação da contratação</b>
<b>113</b>	CGTI_094	Documentação dos Ativos de dados	<b>Em execução</b>
<b>114</b>	CGTI_077	Atualização dos Servidores Linux e stack de desenvolvimento	<b>Em execução</b>
<b>115</b>	CGTI_028	Contratação do Serviço de Gestão de Acessos Administrativos	<b>Em planejamento da contratação</b>
<b>116</b>	CGTI_078	Política de Gestão de Ativos	<b>Em execução</b>
<b>117</b>	CGDI_001	Formulário Online	<b>Em planejamento da contratação</b>
<b>118</b>	CGTI_030	Contratação do Suporte Redhat	<b>Entregue</b>
<b>119</b>	CGTI_029	Documentar os ativos de INFRA	<b>Não iniciado</b>
<b>120</b>	CGTI_079	Pesquisa e aconselhamento em TIC - Gartner	<b>Entregue</b>
<b>121</b>	DIREX_006	Base de dados IPAS-DI	<b>Entregue</b>
<b>122</b>	DIRPA_006	Atualização da rede neural de pré-classificação e distribuição de pedidos de patente	<b>Não iniciado</b>
<b>123</b>	CGTI_095	Gestão de Dados Não-Estruturados	<b>Em execução</b>
<b>124</b>	CGTI_031	Melhoria no Processo de Gestão de Vulnerabilidades	<b>Cancelado</b>
<b>125</b>	CGTI_032	Estudo da Migração das Aplicações e Serviços do INPI na Nuvem	<b>Em execução</b>
<b>126</b>	DIRMA_007	Ajustes nos sistemas para permitir a implementação do IPAS para IG	<b>Não iniciado</b>
<b>127</b>	DIRMA_008	Criação de subcódigos específicos para petições protocoladas em designações de Madri, especialmente para o processamento das petições de recurso e nulidade.	<b>Não iniciado</b>
<b>128</b>	DIRPA_007	Retirada do módulo IPC do SINPI	<b>Entregue</b>
<b>129</b>	CGTI_129	Mentoria cruzada	<b>Em execução</b>
<b>130</b>	DIREX_007	Redmine - COINT	<b>Em execução</b>
<b>131</b>	CGTI_107	PDIA - Plano de Ação para o eixo Estratégico de Dados e Inteligência Artificial do PETIC	<b>Em execução</b>
<b>132</b>	CGTI_108	Gestão do Conhecimento na CGTI	<b>Em execução</b>
<b>133</b>	DIRMA_012	Registro de Marcas com Inteligência Artificial	<b>Em execução</b>
<b>134</b>	CGREC_002	Módulo de exame de recursos e nulidades de marcas	<b>Não iniciado</b>
<b>135</b>	DIRMA_013	Aprimoramento dos sistemas PAG e e-marcas com a inclusão de regras/críticas para evitar erros dos usuários externos	<b>Não iniciado</b>
<b>136</b>	DIRMA_014	IPAS 3.6 + Wipo Publish	<b>Não iniciado</b>

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
137	CGTI_130	Manual de fiscalização de contratos de TIC	Em execução
138	DIRMA_009	Aprimorar sincronização IPAS X BuscaWeb	Não iniciado
139	CGREC_001	Publicação automática	Não iniciado
140	DIRMA_010	Ampliação do rol de despachos cujo inteiro teor é disponibilizado no BuscaWeb	Não iniciado
141	DIRAD_002	Software para centralização dos atendimentos da CGRH	Entregue
142	CGTI_131	Estudo de viabilidade de novas soluções de virtualização	Bloqueado
143	CGTI_099	Plano de Comunicação de TIC	Bloqueado
144	CGTI_109	Mapeamento de processos do Planejamento Estratégico de TIC - PETIC	Entregue
145	CGTI_110	PPG - Plano de Ação para o eixo Estratégico de Processos e Governança do PETIC	Em execução
146	CGTI_132	PIC - Plano de Ação de Infraestrutura e Conectividade para o PETIC do INPI	Bloqueado
147	CGTI_133	OpenShift - Kubernetes	Não iniciado
148	CGTI_034	Relatório Gerencial Mensal (Divulgar ações da CGTI)(Estilo relatório Book Mensal)	Não iniciado
149	CGDI_002	Contratação do sistema de gestão acadêmica para atendimento ao PPGPI	Cancelado
150	CGDI_003	Contratação de sistema gerenciador de acervos bibliográficos	Não iniciado
151	DIRAD_003	Implementar filtro no sistema PAG para os códigos 800 e 801	Entregue
152	DIRAD_004	Sistema Web Gestão Tributária	Entregue
153	DIRAD_005	Expandir outras formas de pagamento para o perfil de procurador	Entregue
154	OUID_003	Aprimoramento do Sistema Fale Conosco	Em execução
155	DIRAD_006	Implantação de um Sistema Gerenciador de Postagens dos Correios (SIGEP Web)	Não iniciado
156	DIRAD_007	Sistema de Gestão Orçamentária	Em planejamento da contratação
157	DIRPA_008	Saneamento Alta prioridade: Integração SINPI	Não iniciado
158	DIRPA_009	Saneamento Alta prioridade: SISCAP_1	Não iniciado
159	DIRPA_010	Saneamento Alta prioridade: Ocorrência NSI	Não iniciado
160	CGDI_004	Criação do Repositório Institucional do INPI	Não iniciado
161	CGDI_005	Serviço de Descoberta	Não iniciado
162	CGREC_003	Reativação de despachos 106 e 116	Não iniciado
163	DIRMA_011	Oposição 2.0	Entregue
164	DIRAD_009	Otimização do formulário de restituição de valores	Não iniciado

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
165	CGREC_005	Publicações automatizadas no âmbito do SISCAP, sem necessidade de recorrer ao SINPI	<b>Não iniciado</b>
166	CGREC_004	Adaptação dos sistemas para implantação do efeito devolutivo pleno	<b>Entregue</b>
167	DIRAD_010	Sistema de Gerenciamento de pagamentos dos usuários externos	<b>Não iniciado</b>
168	DIRAD_011	Importação de dados planilha PCT para o PAG	<b>Não iniciado</b>
169	CGTI_035	Contratação do Serviço de Implantação do ITIL	<b>Bloqueado</b>
170	CGTEC_006	Parametrização de permissões e alocações de logins no SISCON	<b>Não iniciado</b>
171	CGTEC_005	Criação de Datamart de Contratos de Tecnologia	<b>Não iniciado</b>
172	DIRAD_012	Implantação de um Sistema Informatizado de Gestão Arquivística de Documentos (SIGAD)	<b>Bloqueado</b>
173	DIRAD_013	Implantação de um Repositório Arquivístico Digital Confiável (RDC-Arq)	<b>Não iniciado</b>
174	DIRAD_008	Criação do Datamart Financeiro	<b>Não iniciado</b>
175	CGTI_080	Procedimento (SPD) de Elaboração do PaPDTIC Anual	<b>Entregue</b>
176	DIRAD_016	Certificados Digitais para Adequação as Normas de Segurança da Secretaria do Tesouro Nacional	<b>Entregue</b>
177	DIRAD_017	Implantação do sistema Petrvs	<b>Entregue</b>
178	CGTI_036	Contratação da Solução de Suíte de Escritório	<b>Em Seleção de Fornecedores</b>
179	CGTI_134	Aquisição de licenças Oracle e renovação de licenças existentes	<b>Cancelado</b>
-	-	Certificados Governamental - SERPRO.	<b>Em Seleção de Fornecedores</b>
-	-	Migração Sinergias	-
180	CGTI_055	Aplicação das melhorias apontadas no Pentest no sistema Peticionamento	<b>Não iniciado</b>
181	CGTI_037	Implantação do Antivírus	<b>Entregue</b>
182	CGTI_038	Implantação Firewall	<b>Entregue</b>
183	DIRAD_020	Automatização da execução da extração de dados do sistema PETRVS	<b>Não iniciado</b>
184	CGTI_056	Migração dos sistemas e-Marcas para o Wildfly	<b>Não iniciado</b>
185	CGTI_135	Implantação da ferramenta SDLC	<b>Não iniciado</b>
186	CGTI_081	Elaboração do Planejamento Estratégico de TIC - PETIC do INPI	<b>Entregue</b>
187	CGTI_136	Instalação dos Switches SAN e Ethernet	<b>Não iniciado</b>

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
188	CCOM_001	Contratação da ferramenta Canva Pro	Entregue
189	CGTI_137	Instalação Servidores Oracle	Não iniciado
190	CGTI_100	Contratação de Links SD-WAN (Software Defined Wide Area Network)	Em Seleção de Fornecedores
191	CGTI_039	Separação do Tráfego do HP Blade G9 (separar tráfegos Ethernet/iSCSI)	Cancelado
192	CGTI_101	Contratação do serviço de suporte técnico do robô de backup IBM TS4300	Em Seleção de Fornecedores
-	-	Aquisição de fitas magnéticas LTO-8.	Em Seleção de Fornecedores
193	DIREX_003	Software para controle e gestão de documentos do Sistema de Gestão da Qualidade	Não iniciado
194	CGTI_040	Contratação de serviços de Outsourcing de impressão	Em Seleção de Fornecedores
195	CGTI_082	Aquisição de monitores	Entregue
196	CGTI_138	Implantação de monitores	Não iniciado
197	CGTI_139	Plano de Continuidade do Negócio	Em execução
198	CGTI_060	Expansão, Garantia e Suporte Técnico da Comunicação Unificada	Entregue
199	CGTI_083	Implantação da Reestruturação da Comunicação do Avaya	Em execução
200	CCOM_002	Contratação do mLabs	Entregue
201	CGTI_041	Implantação do Notebook	Entregue
-	-	Ajustes no código do Sistema Ágatha	Não iniciado
202	CGTI_084	Política de Gestão de Resposta a Incidentes	Em execução
203	CGTI_085	Política de Gestão de Registro de Log de Auditorias	Em execução
204	CGTI_042	*Infra como Código (envolve POPs/documentação/tradução dos POPs para scripts) - testes	Cancelado
205	DIRMA_020	Distintividade Adquirida	Entregue
206	CGTI_086	APM	Em planejamento da contratação
207	CGTI_043	Implantação do Outsourcing de Impressão	Não iniciado
208	CGTI_044	Implantação das Novas Licenças da Suíte de Escritório	Não iniciado
-	-	Social Listening	Em planejamento da contratação
209	DIRPA_011	Saneamento Alta prioridade: Retirar a figura do "revisor" no fluxo ISA/IPEA;	Não iniciado
210	DIRMA_021	Redmine DIRMA	Entregue
211	DIRMA_017	Desenvolver um mecanismo de validação/conferência automática de assinaturas digitais	Não iniciado

<b>Prioridade</b>	<b>Código</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Situação</b>
<b>212</b>	DIRPA_015	Métricas no SISCAP	<b>Em execução</b>
<b>213</b>	CGTI_140	Avaliação da Contratação de Novo Robô de Backup.	<b>Não iniciado</b>
<b>214</b>	CGTI_045	Serviço de Telefonia Fixa Comutada (STFC) e Serviço de Móvel Pessoal (SMP) + Tablets	<b>Em Seleção de Fornecedores</b>
-	-	NotebookLM	<b>Em planejamento da contratação</b>
<b>215</b>	DIRMA_015	Gestor de Tradução 2.0	<b>Não iniciado</b>
<b>216</b>	CGTI_046	Contratação do Serviço de Telefonia Móvel + Tablets	<b>Cancelado</b>
<b>217</b>	CGTI_087	Desfazimento dos Mini-Desktops	<b>Entregue</b>
<b>218</b>	CGTI_047	Interface de Gerenciamento de Conectores	<b>Não iniciado</b>
<b>219</b>	DIRMA_018	Concluir a preparação dos sistemas eletrônicos para adesão ao sistema multiclasse na via nacional	<b>Não iniciado</b>
<b>220</b>	CGTI_048	Atualização do VDI (SW) (Atualizar Windows Server/Horizon/VMware/golden image)	<b>Entregue</b>
<b>221</b>	CGTI_049	Atualização do VDI (HW e SW) (Refazer garantia/suporte dos hosts ou comprar novos)(contratação)	<b>Em planejamento da contratação</b>
<b>222</b>	CGTI_050	Instalação do VDI (HW e SW) (Refazer garantia/suporte dos hosts ou comprar novos)(contratação)	<b>Não iniciado</b>
<b>223</b>	CGTI_051	Reorganização do AD	<b>Não iniciado</b>
<b>224</b>	CGTI_052	Reorganização do vCenter	<b>Não iniciado</b>
<b>225</b>	CGTI_053	Reorganização do File Server (N:)	<b>Não iniciado</b>
<b>226</b>	CGTI_054	Reestruturação do WIFI	<b>Em Seleção de Fornecedores</b>
<b>227</b>	CGTI_057	Automatização do Processo de Validação das RPIs de Marcas	<b>Entregue</b>
<b>228</b>	CGTI_088	Implantação da nova estrutura do WIFI	<b>Não iniciado</b>

## 11. PLANO DE METAS E AÇÕES

No Plano de Metas e Ações de TIC, que relaciona as ações para solução das necessidades de TIC das áreas usuárias, também contempla ações voltadas para a sustentação e evolução da área de Tecnologia de Informação (implementações, manutenções, aquisições e governança).

Visando reduzir a grande carga de manutenção dos sistemas legados, de forma a ampliar a capacidade de desenvolvimento de novas soluções, um dos critérios para alocação das equipes de desenvolvimento de Sistemas foi o de reduzir as manutenções evolutivas e **alocar esforços no desenvolvimento de soluções que substituam o legado, promovendo ganho de funcionalidade, eficiência e estabilidade.**

Nos itens a seguir, detalhamos os Planos de Ação Anuais do PDTIC (PaPDTIC 2024 e PaPDTIC 2025).

### 11.1 Plano de Ação Anual do PDTIC 2024 (PaPDTIC 2024)

O Plano de Ação Anual do PDTIC 2024 (PaPDTIC 2024) é uma parte fundamental do planejamento de TIC, oferecendo uma visão detalhada das iniciativas e projetos programados para o ano corrente. Este plano tem como objetivo garantir a execução das ações previstas, alinhadas às metas e diretrizes estabelecidas no PDTIC para o período até 2026.

O PaPDTIC 2024 apresenta um recorte específico dos projetos do PDTIC vigente, com datas de conclusão planejadas para cada projeto, permitindo um acompanhamento das atividades. Este plano anual facilita a gestão e priorização das iniciativas, buscando que os recursos disponíveis sejam utilizados de maneira otimizada e que os objetivos estratégicos sejam alcançados com sucesso. Cada meta e ação listada possui um código, fazendo referência à lista anterior, para que a prioridade e a ordem do projeto sejam compreendidas claramente. Na tabela a seguir, detalhamos os projetos que obtiveram esforços da CGTI em 2024.

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_058	01/01/2023	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_059	01/08/2023	-	-	30/06/2024	Entregue
CGTEC_007	02/05/2022	-	-	30/08/2024	Entregue
CGTI_061	01/01/2023	-	-	31/03/2024	Entregue
CGTI_062	01/01/2023	-	-	31/03/2025	Bloqueado
CGTEC_008	15/05/2023	-	-	31/05/2024	Entregue
CGTEC_009	01/10/2023	-	-	30/08/2024	Entregue
CGTI_063	01/01/2023	-	30/06/2023	31/01/2024	Entregue
CGTI_064	01/05/2023	-	-	31/12/2024	Em execução

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_066	01/01/2023	-	31/01/2024	30/03/2025	Em Seleção de Fornecedores
DIREX_004	08/12/2023	-	-	29/02/2024	Entregue
DIRPA_012	01/05/2023	-	31/07/2023	31/08/2024	Entregue
CGTI_001	01/01/2023	-	30/06/2023	30/09/2024	Entregue
DIRPA_001	01/09/2024	-	-	31/12/2026	Em execução
DIREX_001	16/11/2022	30/10/2024	-	31/08/2025	Em execução
DIRPA_002	01/09/2023	-	31/12/2023	31/01/2025	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_002	01/08/2023	-	31/12/2023	30/09/2024	Entregue
CGTI_065	01/01/2023	-	31/07/2023	30/03/2024	Entregue
CGTI_004	01/08/2023	-	-	31/03/2025	Em execução
CGTI_005	01/07/2023	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_006	01/05/2023	-	-	31/12/2024	Entregue
CGTI_007	01/07/2023	-	-	31/03/2024	Entregue
CGTI_008	01/08/2023	-	30/05/2024	28/02/2025	Em Seleção de Fornecedores
DIREX_002	06/10/2023	-	31/12/2023	31/12/2024	Entregue
DIRPA_013	07/11/2023	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_010	01/01/2024	-	30/06/2024	29/11/2024	Entregue
OUID_002	01/01/2024	31/07/2024	-	28/02/2025	Em execução
DIRAD_001	01/01/2024	-	01/03/2025	30/09/2025	Entregue
DIRAD_018	14/10/2024	30/11/2024	-	30/04/2025	Bloqueado
CGTI_067	02/05/2024	-	31/05/2024	29/11/2024	Entregue
CGTI_012	01/06/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_013	01/12/2025	-	-	30/04/2026	Cancelado
CGTI_068	02/05/2024	-	31/05/2024	29/11/2024	Entregue
DIRAD_015	15/04/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_070	15/08/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
DIRAD_014	01/09/2024	-	28/02/2025	30/09/2025	Em execução
CGTI_071	22/07/2024	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_015	01/01/2024	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_017	01/07/2024	-	31/03/2025	31/10/2025	Em planejamento da contratação
CGTI_018	01/06/2024	-	-	30/10/2024	Entregue
CGTI_074	01/12/2024	-	-	31/12/2025	Em execução
CGTI_023	01/01/2024	-	30/10/2025	31/05/2026	Em planejamento da contratação
CGTI_024	01/07/2024	-	-	31/01/2026	Em execução
DIREX_005	03/07/2024	30/07/2024	-	31/12/2025	Bloqueado
DIRPA_014	15/08/2024	-	31/08/2024	30/03/2025	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_025	01/01/2024	-	-	31/05/2025	Em execução
CGTI_026	01/01/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_027	01/01/2024	-	-	31/08/2024	Entregue

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
DIRMA_006		-	-	-	Cancelado
CGTI_078	01/12/2024	-	-	28/02/2025	Não iniciado
CGTI_030	01/01/2025	-	30/04/2025	31/10/2025	Em planejamento da contratação
CGTI_079	15/08/2024	-	30/09/2024	30/05/2025	Em Seleção de Fornecedores
DIREX_006	01/11/2024	31/12/2024	-	30/03/2025	Em especificação
CGTI_031	01/01/2024	-	-	31/10/2024	Cancelado
CGTI_032	01/11/2024	-	-	31/03/2025	Em execução
DIRPA_007	01/06/2024	-	-	30/08/2024	Entregue
DIRMA_012	01/07/2024	-	-	31/08/2025	Em execução
DIRAD_002	01/05/2024	-	-	31/01/2025	Em execução
CGREC_004	01/06/2024	25/07/2024	-	30/03/2025	Em execução
DIRAD_016	22/07/2024	-	16/08/2024	31/10/2024	Entregue
DIRAD_017	22/07/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_036	01/01/2024	-	31/03/2025	30/10/2025	Em planejamento da contratação
CGTI_037	01/01/2024	-	-	30/12/2024	Entregue
CGTI_038	15/06/2024	-	-	30/08/2024	Entregue
CGTI_081	01/12/2024	-	-	30/06/2025	Em execução
CGTI_039		-	-	-	Cancelado
CGTI_040	01/01/2024	-	30/06/2025	31/01/2026	Em planejamento da contratação
CGTI_082	01/12/2024	-	30/04/2025	30/11/2025	Em planejamento da contratação
CGTI_060	01/01/2023	-	10/01/2023	30/08/2024	Entregue
CGTI_083	25/09/2024	-	-	30/06/2025	Em execução
CGTI_041	01/03/2024	-	-	28/02/2025	Em execução
CGTI_042		-	-	-	Cancelado
CGTI_046		-	-	-	Cancelado
CGTI_087	01/01/2025	-	-	31/12/2025	Em execução
CGTI_048	01/01/2024	-	-	30/04/2024	Entregue
CGTI_054	01/01/2024	-	31/05/2024	28/02/2025	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_088	25/09/2024	-	-	30/06/2025	Em execução
CGTI_059	01/08/2023	-	-	30/06/2024	Entregue
CGTEC_007	02/05/2022	-	-	30/08/2024	Entregue
CGTI_061	01/01/2023	-	-	31/03/2024	Entregue
CGTI_062	01/01/2023	-	-	31/03/2025	Bloqueado
CGTEC_008	15/05/2023	-	-	31/05/2024	Entregue
CGTEC_009	01/10/2023	-	-	30/08/2024	Entregue
CGTI_063	01/01/2023	-	30/06/2023	31/01/2024	Entregue
CGTI_064	01/05/2023	-	-	31/12/2024	Em execução

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_066	01/01/2023	-	31/01/2024	30/03/2025	Em Seleção de Fornecedores
DIREX_004	08/12/2023	-	-	29/02/2024	Entregue
DIRPA_012	01/05/2023	-	31/07/2023	31/08/2024	Entregue
CGTI_001	01/01/2023	-	30/06/2023	30/09/2024	Entregue
DIRPA_001	01/09/2024	-	-	31/12/2026	Em execução
DIREX_001	16/11/2022	30/10/2024	-	31/08/2025	Em execução
DIRPA_002	01/09/2023	-	31/12/2023	31/01/2025	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_002	01/08/2023	-	31/12/2023	30/09/2024	Entregue
CGTI_065	01/01/2023	-	31/07/2023	30/03/2024	Entregue
CGTI_004	01/08/2023	-	-	31/03/2025	Em execução
CGTI_005	01/07/2023	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_006	01/05/2023	-	-	31/12/2024	Entregue
CGTI_007	01/07/2023	-	-	31/03/2024	Entregue
CGTI_008	01/08/2023	-	30/05/2024	28/02/2025	Em Seleção de Fornecedores
DIREX_002	06/10/2023	-	31/12/2023	31/12/2024	Entregue
DIRPA_013	07/11/2023	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_010	01/01/2024	-	30/06/2024	29/11/2024	Entregue
OUID_002	01/01/2024	31/07/2024	-	28/02/2025	Em execução
DIRAD_001	01/01/2024	-	01/03/2025	30/09/2025	Entregue
DIRAD_018	14/10/2024	30/11/2024	-	30/04/2025	Bloqueado
CGTI_067	02/05/2024	-	31/05/2024	29/11/2024	Entregue
CGTI_012	01/06/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_013	01/12/2025	-	-	30/04/2026	Cancelado
CGTI_068	02/05/2024	-	31/05/2024	29/11/2024	Entregue
DIRAD_015	15/04/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_070	15/08/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
DIRAD_014	01/09/2024	-	28/02/2025	30/09/2025	Em execução
CGTI_071	22/07/2024	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_015	01/01/2024	-	-	30/09/2024	Entregue
CGTI_017	01/07/2024	-	31/03/2025	31/10/2025	Em planejamento da contratação
CGTI_018	01/06/2024	-	-	30/10/2024	Entregue
CGTI_074	01/12/2024	-	-	31/12/2025	Em execução
CGTI_023	01/01/2024	-	30/10/2025	31/05/2026	Em planejamento da contratação
CGTI_024	01/07/2024	-	-	31/01/2026	Em execução
DIREX_005	03/07/2024	30/07/2024	-	31/12/2025	Bloqueado
DIRPA_014	15/08/2024	-	31/08/2024	30/03/2025	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_025	01/01/2024	-	-	31/05/2025	Em execução
CGTI_026	01/01/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_027	01/01/2024	-	-	31/08/2024	Entregue

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_078	01/12/2024	-	-	28/02/2025	Não iniciado
CGTI_079	15/08/2024	-	30/09/2024	30/05/2025	Em Seleção de Fornecedores
DIREX_006	01/11/2024	31/12/2024	-	30/03/2025	Em especificação
CGTI_031	01/01/2024	-	-	31/10/2024	Cancelado
CGTI_032	01/11/2024	-	-	31/03/2025	Em execução
DIRPA_007	01/06/2024	-	-	30/08/2024	Entregue
DIRMA_012	01/07/2024	-	-	31/08/2025	Em execução
DIRAD_002	01/05/2024	-	-	31/01/2025	Em execução
CGREC_004	01/06/2024	25/07/2024	-	30/03/2025	Em execução
DIRAD_016	22/07/2024	-	16/08/2024	31/10/2024	Entregue
DIRAD_017	22/07/2024	-	-	31/12/2024	Em execução
CGTI_036	01/01/2024	-	31/03/2025	30/10/2025	Em planejamento da contratação
CGTI_037	01/01/2024	-	-	30/12/2024	Entregue
CGTI_038	15/06/2024	-	-	30/08/2024	Entregue
CGTI_081	01/12/2024	-	-	30/06/2025	Em execução
CGTI_082	01/12/2024	-	30/04/2025	30/11/2025	Em planejamento da contratação
CGTI_060	01/01/2023	-	10/01/2023	30/08/2024	Entregue
CGTI_083		-	-	-	Em execução
CGTI_041	01/03/2024	-	-	28/02/2025	Em execução
CGTI_048	01/01/2024	-	-	30/04/2024	Entregue
CGTI_054	01/01/2024	-	31/05/2024	28/02/2025	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_088		-	-	-	Em execução

O ano de 2024 representou um período de avanços significativos na execução dos projetos do Plano de Ação Anual do PDTIC. Dos 70 projetos planejados para esforço de mão-de-obra neste período, 38 foram concluídos até a data de 31 de dezembro, com base na tabela de projetos aprovada pelo Comitê de Governança Digital (CGD). Além disso, 3 projetos foram classificados como cancelados ou bloqueados, e o restante segue em andamento, com continuidade prevista no Plano de Ação para 2025. Esses dados podem ser visualizados no gráfico a seguir.



Um fator relevante para esse resultado foi o início tardio das operações da nova Fábrica de Software, que começou a atuar somente no final de novembro de 2024, assim como a chegada de novos servidores, que iniciaram suas atividades em outubro de 2024. Esses recursos adicionais, embora ainda não tenham gerado impacto expressivo nas entregas de 2024 devido à sua chegada no final do ano, representam um aumento significativo na capacidade de mão de obra da CGTI, com potencial para influenciar positivamente os resultados das iniciativas planejadas para 2025.

O cumprimento das entregas realizadas até o momento reforça o compromisso da CGTI com os objetivos estratégicos estabelecidos no PDTIC e no Planejamento Estratégico do INPI. Apesar dos desafios enfrentados, como a execução de projetos plurianuais e a necessidade de ajustes no cronograma, a equipe demonstrou resiliência e capacidade de adaptação. Esses resultados criam uma base sólida para as iniciativas previstas para 2025, garantindo a continuidade dos esforços em direção às metas institucionais.

## 11.2 Plano de Ação Anual do PDTIC 2025 (PaPDTIC 2025)

Para o ano de 2025, o Plano de Ação Anual do PDTIC foi conduzido com base nas lições aprendidas e nos avanços conquistados em 2024, incorporando novos desafios e oportunidades. **O planejamento inclui a continuidade dos projetos plurianuais, o que resulta na presença de alguns projetos duplicados entre as tabelas de 2024 e 2025, refletindo o caráter contínuo de suas execuções.**

Com o fortalecimento da capacidade de entrega, impulsionado pelo início das operações da fábrica de software e pela ampliação da equipe de servidores, o PaPDTIC 2025 busca otimizar recursos, melhorar a eficiência operacional e atender às demandas institucionais de forma ainda mais eficaz. Em 2024, estavam previstos 37 projetos para

entrega, enquanto para 2025 foi, inicialmente, planejada a execução de 49 projetos do PDTIC, evidenciando um crescimento significativo de 32%.

Abaixo, segue a tabela consolidada do PaPDTIC 2025 com os projetos planejados para o ano e atualizada conforme a última revisão de 2025.

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_058	01/01/2023	-	-	07/08/2025	Entregue
CGTI_064	01/05/2023	-	-	31/03/2025	Entregue
CGTI_066	01/01/2023	-	31/01/2024	30/03/2025	Entregue
OUID_001	01/01/2026	31/03/2026	-	28/02/2027	Em especificação
DIRMA_001	01/10/2025	30/10/2025	-	31/03/2026	Em execução
DIRPA_001	01/09/2024	-	-	31/12/2026	Em execução
DIREX_001	16/11/2022	30/10/2024	-	30/04/2026	Em execução
DIRPA_003	01/01/2025	28/02/2025	-	30/06/2026	Em execução
CGTEC_001	01/01/2025	30/05/2025	-	30/09/2026	Em execução
CGTI_004	01/08/2023	-	-	28/02/2026	Entregue
CGTI_009	01/01/2025	-	-	30/11/2025	Entregue
OUID_002	01/01/2024	28/02/2025	-	31/01/2026	Entregue
CGTI_114	12/12/2025	-	-	31/03/2026	Entregue
DIRAD_018	14/10/2024	30/11/2024	-	07/08/2025	Entregue
CGTI_011	01/01/2025	-	-	28/02/2025	Entregue
CGTI_069	01/03/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_116	12/12/2025	-	-	31/07/2026	Em execução
CGTI_117	12/12/2025	-	-	30/05/2026	Em execução
CGTEC_002	01/07/2025	30/09/2025	-	28/02/2026	Entregue
DIRAD_014	01/09/2024	-	30/06/2025	31/03/2026	Entregue
CGTI_072	01/05/2025	-	31/08/2025	30/03/2026	Em Seleção de Fornecedores
DIRPA_005	01/01/2025	02/05/2025	-	31/03/2026	Entregue
CGTI_073	01/01/2026	31/05/2026	-	31/01/2028	Em especificação
CGTI_089	01/08/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
CGTI_121	12/12/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_017	01/07/2024	-	31/07/2025	30/06/2026	Em Seleção de Fornecedores
DIRAD_019	01/09/2025	-	-	31/03/2026	Em execução
CGTI_096	24/06/2025	-	31/08/2025	31/12/2025	Entregue
CGTI_103	01/02/2026	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_019	01/02/2025	-	31/03/2025	31/12/2025	Entregue
CGTI_123	12/12/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_092	11/02/2025	-	-	31/12/2025	Em execução
CGTI_093	11/02/2025	-	30/03/2025	31/12/2025	Entregue
CGTI_074	01/12/2024	-	-	31/12/2025	Entregue
CGTI_033	01/01/2025	-	31/12/2025	30/09/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_023	01/01/2024	-	31/01/2026	31/10/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGDI_001	18/07/2025	-	-	30/11/2025	Entregue

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_024	01/07/2024	-	-	31/01/2026	Cancelado
DIREX_005	03/07/2024	30/07/2024	-	30/11/2026	Em execução
DIRPA_014	15/08/2024	-	31/08/2024	31/12/2025	Entregue
CGTI_075	15/09/2025	-	30/06/2026	31/03/2027	Em planejamento da contratação
CGTI_076	01/04/2025	-	30/09/2025	30/05/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_104	16/10/2025	-	31/03/2026	30/12/2026	Em Seleção de Fornecedores
DIRMA_019	11/02/2025	28/02/2025	-	07/08/2025	Entregue
DIRAD_021	05/08/2025	-	31/12/2025	30/04/2025	Entregue
CGTI_106	01/03/2026	-	-	31/05/2026	Entregue
CGTI_128	12/12/2025	-	31/05/2026	28/02/2027	Em planejamento da contratação
CGTI_077	01/05/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_078	01/12/2024	-	-	31/03/2026	Em execução
CGDI_001	01/01/2025	-	31/07/2026	31/10/2026	Em planejamento da contratação
CGTI_030	01/01/2025	-	28/02/2025	31/12/2025	Entregue
CGTI_079	15/08/2024	-	30/09/2024	30/03/2026	Entregue
DIREX_006	01/11/2024	31/01/2025	-	31/05/2025	Entregue
CGTI_032	01/11/2024	-	-	30/11/2026	Em execução
CGTI_107	05/08/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
CGTI_108	16/10/2025	-	-	31/07/2026	Em execução
DIRMA_012	01/07/2024	-	-	31/12/2026	Em execução
DIRAD_002	01/05/2024	-	-	31/07/2025	Entregue
CGTI_099	-	-	-	-	Bloqueado
CGTI_109	05/08/2025	-	-	31/12/2025	Entregue
CGTI_110	05/08/2025	-	-	31/08/2026	Em execução
DIRAD_003	01/01/2025	28/02/2025	-	30/06/2025	Entregue
DIRAD_004	17/07/2025	-	18/07/2025	31/12/2025	Entregue
OUVID_003	15/02/2025	30/03/2025	-	30/08/2026	Em execução
DIRMA_011	01/01/2025	30/03/2025	-	30/12/2025	Entregue
CGREC_004	01/06/2024	25/07/2024	-	30/03/2025	Entregue
CGTI_080	01/04/2025	-	-	31/12/2025	Entregue
CGTI_036	01/01/2024	-	30/04/2025	30/04/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_081	01/12/2024	-	-	31/08/2025	Entregue
CCOM_001	15/04/2025	-	30/09/2025	31/03/2026	Entregue
CGTI_100	24/06/2025	-	28/02/2026	30/11/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_101	24/06/2025	-	31/01/2026	31/10/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_040	01/01/2024	-	31/08/2025	30/06/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_082	01/12/2024	-	31/08/2025	31/12/2025	Entregue
CGTI_139	12/12/2025	-	-	31/03/2027	Em execução
CGTI_083	25/09/2024	-	-	31/07/2026	Em execução

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CCOM_002	15/04/2025	-	31/08/2025	31/12/2025	Entregue
CGTI_041	01/03/2024	-	-	28/02/2025	Entregue
CGTI_084	01/04/2025	-	-	31/05/2026	Em execução
CGTI_085	01/07/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
DIRMA_020	11/02/2025	30/07/2025	-	31/10/2025	Entregue
CGTI_086	01/01/2025	-	30/04/2026	31/01/2027	Em planejamento da contratação
DIRMA_021	24/06/2025	-	-	15/08/2025	Entregue
DIRPA_015	24/06/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
CGTI_045	01/03/2025	-	30/06/2025	30/04/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_087	01/01/2025	-	-	31/12/2025	Entregue
CGTI_054	01/01/2024	-	31/05/2024	30/08/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_057	01/02/2025	-	-	31/07/2025	Entregue

### 11.2.1 Metas e Ações do PDTIC 2025 (PaPDTIC 2025)

As metas estabelecidas para o Plano de Ação Anual do PDTIC 2025 (PaPDTIC 2025) têm como objetivo orientar, acompanhar e mensurar o desempenho da execução dos projetos priorizados para o ano. Alinhadas aos objetivos estratégicos da TIC e às diretrizes institucionais do INPI, essas metas foram definidas com base na capacidade operacional atual, nas entregas previstas e no histórico recente de execução de projetos.

A definição das metas considera aspectos quantitativos e qualitativos, e o monitoramento periódico dessas metas permitirá ajustes ao longo do ano, se necessário, promovendo maior transparência e efetividade na condução do PaPDTIC 2025.

Ao estabelecer metas claras e mensuráveis, a Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação reforça seu compromisso com a entrega de valor público por meio da tecnologia, contribuindo para o fortalecimento institucional e para a transformação digital do INPI. Essas metas também funcionam como instrumento de alinhamento interno, facilitando a priorização de esforços e a tomada de decisão baseada em evidências.

A consolidação do PaPDTIC 2025 como instrumento de planejamento e gestão reflete a evolução do processo de governança de TIC no Instituto, fortalecendo a cultura de planejamento orientado a resultados. A adoção de metas específicas para o plano de ação anual permite uma visão mais clara do desempenho da área e dos avanços em direção aos objetivos estratégicos estabelecidos.

<b>Meta estabelecida</b>	<b>Planejado 2025</b>	<b>Entregue</b>
<b>Execução do PaPDTIC – Análise de viabilidade</b>	1	0
<b>Execução do PaPDTIC – Projetos</b>	24	15
<b>Execução do PaPDTIC – Planejamento de Contratações</b>	12	16
<b>Execução do PaPDTIC – Solicitações de Fornecedores</b>	13	4
<b>Políticas e Normas</b>	3	0

(\*) Conforme última revisão do PDTIC de 2025.

Em 2024, foram planejados 70 projetos no âmbito do Plano de Ação Anual do PDTIC, dos quais 38 foram concluídos até 31 de dezembro, além de 3 classificados como cancelados ou bloqueados, permanecendo os demais em andamento com continuidade prevista para 2025. Já em 2025, observa-se uma evolução na abordagem de planejamento, que passou a contemplar diferentes tipos de entregas.

Nesse contexto, os resultados apresentam variações entre o planejado e o realizado: na análise de viabilidade, não houve entregas (0 de 1); nos projetos, foram concluídos 21 de 24; no planejamento de contratações, foram realizadas 17 entregas frente a 12 previstas; na seleção de fornecedores, foram concluídas 8 de 13; e, em políticas e normas, não houve entregas (0 de 3). De forma geral, os dados refletem a ampliação e diversificação das frentes de atuação, bem como o andamento das iniciativas ao longo do período. Em comparação ao ciclo anterior (2022-2023), nota-se que, apesar do aumento da força de trabalho, a taxa de conclusão de projetos finalizados desacelerou em 2025.

Embora o número total de servidores tenha aumentado — com a entrada de 16 novos servidores em outubro de 2024 e mais 10 em novembro de 2025 — a entrega por servidor apresentou uma redução momentânea. Isso se deve ao fato de que o aumento da força de trabalho (totalizando 57 servidores na CGTI) não se traduziu imediatamente em entregas finalizadas, uma vez que os novos servidores precisaram de um período de ambientação para conhecer o contexto institucional, as tecnologias e arquiteturas adotadas. Além disso, parte da capacidade produtiva da equipe mais experiente foi direcionada ao treinamento e acompanhamento desses novos integrantes.

A análise dos documentos indica que a equipe técnica especializada ainda é considerada diminuta frente à complexidade e ao volume de demandas, e a perda de perfis altamente especializados (como em Ciência de Dados) gera lacunas difíceis de preencher, forçando o investimento em capacitação interna em vez de execução direta.

O não atingimento das metas em 2025 também está diretamente ligado à curva de aprendizado dos novos servidores. O planejamento do PDTIC previu explicitamente o impacto do PROAMB (Programa de Ambientação de Nobos Sevidores), que consome os primeiros três meses de atuação de cada novo servidor. Durante esse período, os servidores focam em entender processos institucionais e práticas da CGTI, o que limita sua capacidade de entrega plena imediata. Além disso, a curva de aprendizado técnica foi considerada um fator de risco, levando à adoção de prazos mais "pessimistas" para garantir uma gestão de expectativas realista, o que naturalmente dilata o cronograma de entregas.

Outro fator determinante para a mudança na dinâmica de entregas foi a reorientação da atuação dos chefes de unidade. Antes executores diretos de projetos, os gestores passaram a focar prioritariamente na gestão, orientação e supervisão dos novos servidores e das equipes reformuladas. Essa mudança estratégica, embora necessária para a sustentabilidade da governança e para a integração dos novos talentos, retirou "braços" executores altamente experientes da linha de frente técnica. O impacto é visível na necessidade de os gestores dedicarem tempo à revisão de processos e riscos, em vez da produção de soluções técnicas, o que é um dos fatores críticos que contribuíram para o represamento de entregas finais em 2025.

A tabela de **Inventário de Necessidades**, as tabelas constantes nos **Planos de Ação Anuais do PDTIC**, a **tabela de Metas** (acima) e as **fichas individuais de cada projeto** [<https://inpidrive.inpi.gov.br/index.php/s/j0XR7PC9zl2BDDc>] integram, de forma articulada, o **Plano de Metas e Ações do PDTIC**.

A consolidação dessas informações em um único escopo permite registrar, acompanhar e divulgar de maneira estruturada o conjunto das demandas de TIC priorizadas no âmbito do INPI, garantindo a devida transparência e alinhamento às diretrizes estabelecidas na alínea \*"a"\* do inciso III do art. 6º da Portaria SGD/ME nº 778/2019.

### **11.3 Plano de Ação Anual do PDTIC 2026 (PaPDTIC 2026)**

Para o ano de 2026, o Plano de Ação Anual do PDTIC dá continuidade à trajetória de amadurecimento da governança e da gestão de TIC da instituição, apoiando-se nos avanços obtidos ao longo de 2025 e na consolidação de iniciativas estratégicas em curso. O planejamento anual considera, mais uma vez, a natureza plurianual de parte dos projetos do PDTIC, o que se reflete na permanência de algumas iniciativas já previstas em anos anteriores, reafirmando o caráter contínuo e incremental de sua execução.

O PaPDTIC 2026 é estruturado com foco na consolidação da capacidade de entrega alcançada, no uso mais eficiente dos recursos disponíveis e no alinhamento das ações de TIC às prioridades institucionais. A seguir, apresenta-se a tabela consolidada do Plano de Ação Anual do PDTIC 2026, com a relação dos projetos planejados para execução no exercício, conforme a versão vigente e as deliberações mais recentes do Comitê de Governança Digital.

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
OUVID_001	01/01/2026	31/03/2026	-	28/02/2027	Em especificação
DIRMA_001	01/10/2025	30/10/2025	-	31/03/2026	Em execução
DIRPA_001	01/09/2024	-	-	31/12/2026	Em execução
DIREX_001	16/11/2022	30/10/2024	-	30/04/2026	Em execução
DIRPA_003	01/01/2025	28/02/2025	-	30/06/2026	Em execução
CGTEC_001	01/01/2025	30/05/2025	-	30/09/2026	Em execução
CGTI_004	01/08/2023	-	-	28/02/2026	Entregue
OUVID_002	01/01/2024	28/02/2025	-	31/01/2026	Entregue
CGTI_114	12/12/2025	-	-	31/03/2026	Entregue
DIRAD_022	-	-	-	-	Bloqueado
CGTI_112	01/01/2026	-	30/05/2026	31/12/2026	Em planejamento da contratação
CGTI_069	01/03/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_115	01/04/2026	-	-	30/08/2026	Não iniciado
CGTI_116	12/12/2025	-	-	31/07/2026	Em execução
CGTI_117	12/12/2025	-	-	30/05/2026	Em execução
CGTI_118	01/06/2026	-	-	30/11/2026	Não iniciado
CGTEC_002	01/07/2025	30/09/2025	-	28/02/2026	Entregue
DIRAD_014	01/09/2024	-	30/06/2025	31/03/2026	Entregue
CGTI_119	01/04/2026	-	-	31/08/2026	Não iniciado
CGTI_072	01/05/2025	-	31/08/2025	30/03/2026	Em Seleção de Fornecedores
DIRPA_005	01/01/2025	02/05/2025	-	31/03/2026	Entregue
	20/03/2026	-	-	31/03/2028	Em execução
CGTI_113	28/11/2026	-	-	30/04/2026	Em execução
CGTI_073	01/01/2026	31/05/2026	-	31/01/2028	Em especificação
CGTI_120	01/08/2026	-	-	31/03/2027	Não iniciado
CGTI_089	01/08/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
DIRMA_003	-	-	-	-	Cancelado
CGTI_121	12/12/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_017	01/07/2024	-	31/07/2025	30/06/2026	Em Seleção de Fornecedores
DIRAD_019	01/09/2025	-	-	31/03/2026	Em execução
CGTI_122	01/09/2026	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_096	24/06/2025	-	31/08/2025	31/12/2025	Entregue
CGTI_102	01/12/2025	-	-	31/01/2026	Entregue
CGTI_103	01/02/2026	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_097	01/01/2026	-	-	30/04/2026	Em execução

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_020	01/09/2026	-	-	31/05/2027	Não iniciado
CGTI_123	12/12/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_124	01/09/2026	-	28/02/2027	30/09/2027	Não iniciado
CGTI_090	01/01/2026	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_091	01/05/2026	-	-	31/12/2026	Não iniciado
CGTI_092	11/02/2025	-	-	31/12/2025	Em execução
CGTI_125	-	-	-	-	Cancelado
CGTI_126	-	-	-	-	Cancelado
CGTI_127	01/02/2026	-	30/09/2026	30/04/2027	Não iniciado
CGTI_033	01/01/2025	-	31/12/2025	30/09/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_023	01/01/2024	-	31/01/2026	31/10/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_024	01/07/2024	-	-	31/01/2026	Cancelado
DIREX_005	03/07/2024	30/07/2024	-	30/11/2026	Em execução
CGTI_075	15/09/2025	-	30/06/2026	31/03/2027	Em planejamento da contratação
DIRPA_016	01/04/2026	-	-	30/09/2028	Não iniciado
	20/03/2026	31/03/2026	-	30/06/2026	Em execução
CGTEC_004	01/12/2026	-	30/06/2027	31/05/2028	Não iniciado
CGTI_076	01/04/2025	-	30/09/2025	30/05/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_104	16/10/2025	-	31/03/2026	30/12/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_106	01/03/2026	-	-	31/05/2026	Entregue
CGTI_128	12/12/2025	-	31/05/2026	28/02/2027	Em planejamento da contratação
CGTI_094	01/01/2026	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_077	01/05/2025	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_028	01/01/2026	-	31/08/2026	31/05/2027	Em planejamento da contratação
CGTI_078	01/12/2024	-	-	31/03/2026	Em execução
CGDI_001	01/01/2025	-	31/07/2026	31/10/2026	Em planejamento da contratação
CGTI_079	15/08/2024	-	30/09/2024	30/03/2026	Entregue
CGTI_095	01/01/2026	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_032	01/11/2024	-	-	30/11/2026	Em execução
DIRMA_007	01/12/2026	-	30/06/2027	31/05/2028	Não iniciado
CGTI_129	01/01/2026	-	-	31/12/2026	Em execução
DIREX_007	01/01/2026	-	-	31/05/2026	Em execução
CGTI_107	05/08/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
CGTI_108	16/10/2025	-	-	31/07/2026	Em execução
DIRMA_012	01/07/2024	-	-	31/12/2026	Em execução
CGTI_130	01/01/2026	-	-	30/06/2026	Em execução
CGTI_131	-	-	-	-	Bloqueado
CGTI_099	-	-	-	-	Bloqueado
CGTI_110	05/08/2025	-	-	31/08/2026	Em execução
CGTI_132	-	-	-	-	Bloqueado

<b>Código</b>	<b>Início Previsto</b>	<b>Especificação Prevista</b>	<b>Artefatos Previstos</b>	<b>Fim Previsto</b>	<b>Observação</b>
CGTI_133	01/04/2026	-	30/06/2026	31/01/2027	Não iniciado
OUVID_003	15/02/2025	30/03/2025	-	30/08/2026	Em execução
DIRAD_007	01/01/2026	-	30/04/2026	31/01/2027	Em planejamento da contratação
CGTI_036	01/01/2024	-	30/04/2025	30/04/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_134	-	-	-	-	Cancelado
-	23/01/2026	-	-	31/03/2026	Em Seleção de Fornecedores
-	20/03/2026	-	-	31/05/2026	-
CGTI_135	01/10/2026	-	-	31/07/2027	Não iniciado
CGTI_136	01/05/2026	-	-	31/08/2026	Não iniciado
CCOM_001	15/04/2025	-	30/09/2025	31/03/2026	Entregue
CGTI_137	01/07/2026	-	-	30/11/2026	Não iniciado
CGTI_100	24/06/2025	-	28/02/2026	30/11/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_101	24/06/2025	-	31/01/2026	31/10/2026	Em Seleção de Fornecedores
-	24/06/2025	-	31/01/2026	31/10/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_040	01/01/2024	-	31/08/2025	30/06/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_138	01/03/2026	-	-	30/06/2027	Não iniciado
CGTI_139	12/12/2025	-	-	31/03/2027	Em execução
CGTI_083	25/09/2024	-	-	31/07/2026	Em execução
CGTI_084	01/04/2025	-	-	31/05/2026	Em execução
CGTI_085	01/07/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
CGTI_086	01/01/2025	-	30/04/2026	31/01/2027	Em planejamento da contratação
CGTI_043	01/06/2026	-	-	31/08/2026	Não iniciado
CGTI_044	01/06/2026	-	-	31/12/2026	Não iniciado
-	20/03/2026	-	31/05/2026	28/02/2027	Em planejamento da contratação
DIRPA_015	24/06/2025	-	-	30/06/2026	Em execução
CGTI_140	01/06/2026	-	-	31/12/2026	Não iniciado
CGTI_045	01/03/2025	-	30/06/2025	30/04/2026	Em Seleção de Fornecedores
-	20/03/2026	-	31/07/2026	30/11/2026	Em planejamento da contratação
CGTI_049	01/04/2026	-	30/06/2026	31/01/2027	Em planejamento da contratação
CGTI_051	01/03/2026	-	-	31/12/2026	Não iniciado
CGTI_054	01/01/2024	-	31/05/2024	30/08/2026	Em Seleção de Fornecedores
CGTI_088	01/08/2026	-	-	30/10/2026	Não iniciado

### 11.3.1 Metas e Ações do PDTIC 2026 (PaPDTIC 2026)

As metas estabelecidas para o Plano de Ação Anual do PDTIC 2026 (PaPDTIC 2026) têm como finalidade orientar a execução, o acompanhamento e a avaliação do desempenho das iniciativas e projetos priorizados para o exercício. Alinhadas aos objetivos estratégicos de TIC e às diretrizes institucionais do INPI, essas metas foram definidas considerando a capacidade operacional vigente, o portfólio de ações planejadas e o cenário de continuidade e consolidação das iniciativas em andamento.

A definição das metas contempla tanto aspectos quantitativos quanto qualitativos, permitindo uma visão ampla dos resultados esperados e dos impactos pretendidos. O acompanhamento periódico dessas metas constitui instrumento essencial para apoiar a tomada de decisão, possibilitar ajustes ao longo do ano e reforçar a transparência na condução do PaPDTIC 2026.

Ao estabelecer metas claras, monitoráveis e alinhadas às prioridades institucionais, a Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação reafirma seu compromisso com a entrega de valor público por meio da tecnologia, contribuindo para o aprimoramento dos serviços digitais, o fortalecimento da governança de TIC e o avanço da transformação digital do INPI. As metas também funcionam como elemento estruturante de alinhamento interno, apoiando a priorização de esforços e a gestão orientada a resultados.

A consolidação do PaPDTIC 2026 como instrumento de planejamento, acompanhamento e controle evidencia a evolução contínua da governança de TIC no Instituto e o fortalecimento de uma cultura de planejamento baseada em evidências e resultados. A adoção de metas específicas para o plano de ação anual possibilita uma visão integrada do desempenho da área de TIC e do progresso em relação aos objetivos estratégicos estabelecidos no PDTIC.

<b>Meta estabelecida</b>	<b>Planejado 2026</b>	<b>Execução</b>	<b>Entregue (*)</b>	<b>Projetado</b>
<b>Execução do PaPDTIC – Análise de viabilidade</b>	1	1	0 (0%)	2 (200%)
<b>Execução do PaPDTIC – Projetos (**)</b>	29	26	6 (20,69%)	39 (134,48%)
<b>Execução do PaPDTIC – Planejamento de Contratações</b>	15	14	4 (26,67%)	14 (93,33%)
<b>Execução do PaPDTIC – Solicitações de Fornecedores (***)</b>	14	13	4 (28,57%)	16 (115,43%)
<b>Políticas e Normas (****)</b>	6	12	0 (0%)	13 (185,71%)

(\*) até o momento da revisão 1.10 deste documento.

(\*\*) 6 projetos cancelados/bloqueados. Então a meta foi reduzida em 6 ações

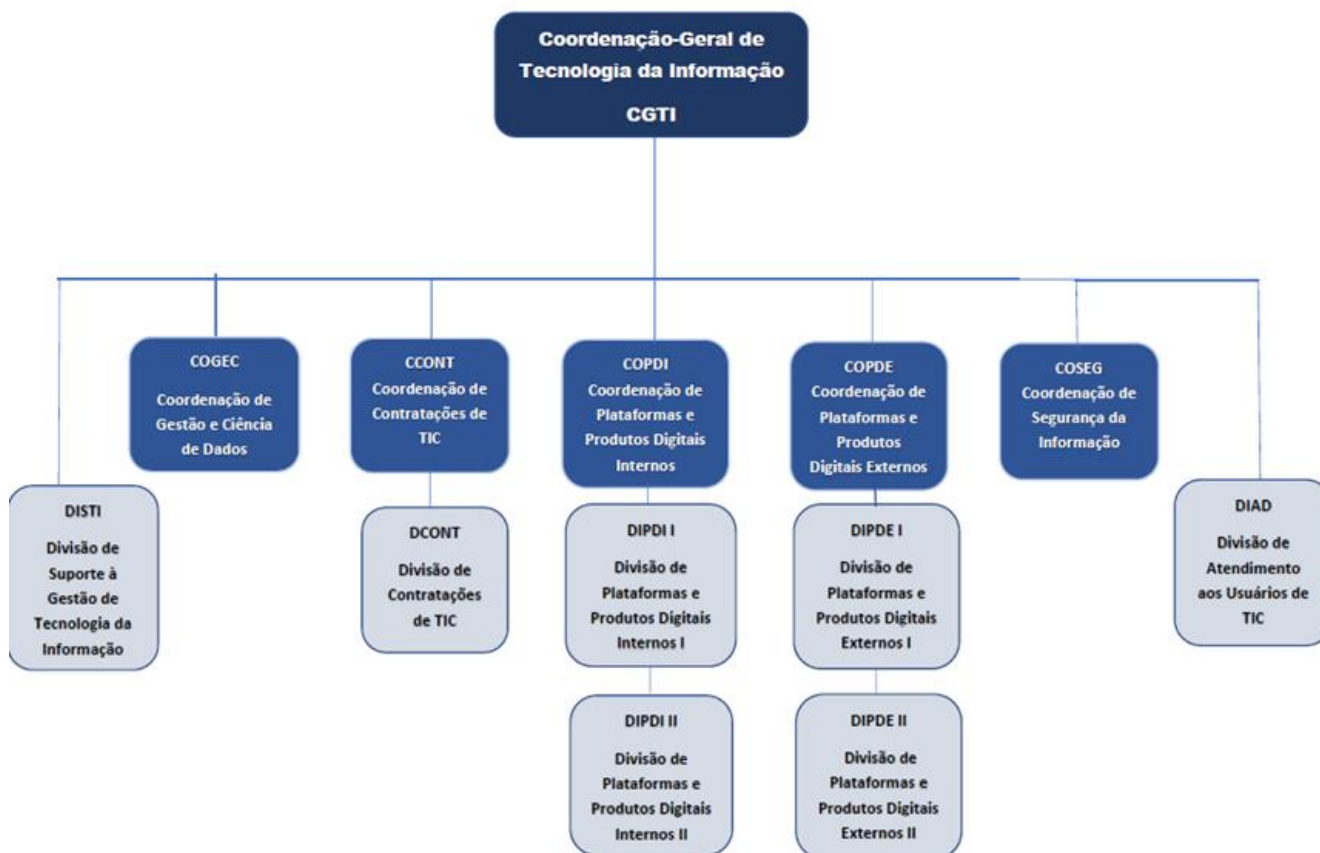
(\*\*\*) 1 contratação simplificada cancelada. Então a meta foi reduzida em 1 ação

(\*\*\*\*) 1 Política e Norma bloqueada. Então, a meta foi reduzida em 1 ação

A consolidação das metas e ações em um único escopo permite registrar, acompanhar e divulgar, de forma estruturada, o conjunto das demandas de TIC priorizadas no âmbito do INPI, assegurando transparência, rastreabilidade e alinhamento às diretrizes previstas na alínea “a” do inciso III do art. 6º da Portaria SGD/ME nº 778/2019.

## 12. PLANO DE GESTÃO DE PESSOAS

Atualmente, a CGTI conta com os seguintes quantitativos, por área de atuação:



<b>CGTI (Gabinete)</b>	1 servidor
<b>DISTI</b>	4 servidores
<b>COGEC</b>	7 servidores
<b>CCONT</b>	2 servidores
<b>DCONT</b>	6 servidores
<b>COPDI</b>	1 servidor
<b>DIPDI I</b>	5 servidores
<b>DIPDI II</b>	4 servidores
<b>COPDE</b>	1 servidor
<b>DIPDE I</b>	6 servidores
<b>DIPDE II</b>	6 servidores
<b>COSEG</b>	10 servidores
<b>DIAD</b>	4 servidores

As equipes são compostas por 57 servidores, sendo 48 do cargo de Analista de Planejamento e 9 do cargo de Técnico, sendo que 45 analistas e 2 técnicos possuem formação em TIC.

No mês de maio de 2023, a CGTI, em conjunto com a DISAO – Divisão de Saúde Ocupacional – iniciou um trabalho de avaliação do perfil motivacional de seus gestores e servidores. Tal trabalho teve o objetivo de identificar talentos, adequar as tarefas àqueles profissionais com maior potencial para desenvolvê-la, além de formar times coesos e mais motivados. Este trabalho já resultou no remanejamento interno de servidores, para que desenvolvam trabalhos alinhados aos seus talentos individuais e segue em curso, de forma contínua, para que as necessidades sejam sempre verificadas e melhor atendidas.

Na área de desenvolvimento/manutenção de sistemas, a insuficiência de recursos humanos, diante do grande volume de demanda por soluções, interfere na capacidade de gestão e de divisão de funções das áreas, uma vez que todos empenham esforços operacionais e de análise de negócio para o atendimento de demandas.

Na equipe de infraestrutura, verifica-se que a insuficiência de recursos humanos afeta a capacidade de promover contratações, e de gestão do ambiente operacional. Para tal, definiu-se uma divisão do esforço de contratação pela equipe da COINF e a DIINF mantém a gestão do ambiente operacional. Assim, os servidores podem atuar direcionados em sua melhor competência.

Contratos de serviço complementam a capacidade da equipe de TIC com mão de obra e com *know how*: fábrica de software, suporte de infraestrutura, *helpdesk*, administração de bancos de dados, suporte e garantia de equipamentos e de softwares.

É importante destacar que, em maio de 2024, a CGTI apresentou ao Comitê de Governança Digital, a Nota Técnica Nº 1/2024/INPI/CGTI/DIRAD/PR, destinada a cotejar as ações tomadas pela Coordenação-Geral de Tecnologia da Informação visando ao efetivo adimplemento de suas competências regimentais, em consonância com as diretrizes estratégicas do INPI e com foco na gestão e governança de Tecnologia da Informação e Comunicações, e a notória carência de servidores especializados em TIC no Instituto, especialmente na área de Sistemas da Informação. Neste documento, a CGTI buscou evidenciar a complexidade, o volume e a qualidade de entregas a partir de diminutos recursos de pessoal técnico especializado.

A partir de setembro de 2024, a CGTI recebeu 16 novos servidores, reforçando a equipe e fortalecendo as capacidades em áreas estratégicas. Os novos servidores foram alocados conforme as necessidades específicas da CGTI, visando fortalecer áreas-chave. A distribuição se deu da seguinte forma:

- Área de Sistemas e Dados: 10 servidores

- Infraestrutura: 4 servidores
- Segurança da Informação: 2 servidores

Além disso, a partir de novembro de 2024, iniciou-se o novo contrato de Desenvolvimento de Software, com a empresa terceirizada Memora (“Fábrica de Software”), contratada através da Licitação unificada realizada pela Secretaria de Governo Digital – SGD.

Até abril de 2025, a Divisão DADOS registrou a saída de um servidor, em virtude de aprovação em outro concurso público, gerando um desfalque na área de Dados e Inteligência Artificial. Embora tenha sido realizada a convocação de um novo servidor para reposição, o perfil do profissional não era compatível com as demandas técnicas da área de Dados e IA. Considerando, ainda, o elevado volume de atividades de sustentação em andamento, optou-se por sua alocação no SESUS. Ressalta-se que perfis especializados em Dados e Inteligência Artificial são de difícil reposição no setor público. Diante disso, a CGTI tem investido na capacitação da equipe atual como estratégia para mitigar esse desafio.

A partir de novembro de 2025, a CGTI recebeu 10 novos servidores, reforçando a equipe e fortalecendo as capacidades em áreas estratégicas. Os novos servidores foram alocados conforme as necessidades específicas da CGTI, visando fortalecer áreas-chave. A distribuição se deu da seguinte forma:

- Área de Sistemas: 3 servidores
- Área de Dados: 1 servidor
- Atendimento ao Usuário: 1 servidor
- Segurança da Informação: 5 servidores

## **12.1 Plano de Desenvolvimento de Pessoas**

### **12.1.1 Novos Servidores**

Reconhecendo a importância de uma integração eficaz e uma rápida adaptação à cultura organizacional, todos os novos servidores participaram do PROAMB - Programa de Ambientação -, com duração de três meses a partir da sua entrada no Instituto. Este programa foi desenhado para proporcionar um entendimento abrangente de nossos processos institucionais, práticas e valores, preparando os novos membros para assumirem suas responsabilidades de maneira plena e eficaz.

Durante o PROAMB, os novos servidores tiveram a oportunidade de se familiarizar com a estrutura organizacional, compreender as políticas internas, interagir

com colegas de equipe e participar de treinamentos específicos relacionados às suas respectivas áreas de atuação.

Após concluírem o Programa de Ambientação, (o primeiro, encerrado em outubro de 2024 e o segundo, iniciado em novembro de 2025), os novos servidores estão aptos a iniciar suas atividades efetivas em suas respectivas áreas. Esta abordagem visa garantir uma integração suave e eficiente, proporcionando aos novos membros da equipe as ferramentas necessárias para contribuir significativamente desde o início de suas jornadas no Instituto.

A chegada destes novos integrantes representa um passo significativo no fortalecimento da equipe da CGTI, contribuindo para o contínuo aprimoramento das operações e serviços de Tecnologia da Informação e aumentando a capacidade de entrega das suas unidades, além de trazer novos conhecimentos e competências.

### **12.1.2 Demais servidores**

A capacitação da equipe de servidores, assim como as ações de P&D (pesquisa e desenvolvimento), ficam prejudicadas pela indisponibilidade geral de tempo, majoritariamente dedicado para resolução de problemas e implementação das soluções. Ainda assim, a Coordenação Geral planejou o seguinte Plano de Desenvolvimento de Pessoas para os seus servidores em 2024:

- a) Treinamento sobre Kanban Systems Design (KSD KMP I);
- b) Treinamento sobre KMP II;
- c) Treinamento sobre ITIL 4 Foundation;
- d) Treinamento sobre ITIL 4 Specialist: create, deliver and support;
- e) Treinamento sobre Framework Fit for Purpose (F4P);
- f) Treinamento sobre Docker;
- g) Treinamento sobre AgileGov;
- h) Treinamento sobre Gerenciamento da Continuidade de Negócio e Plano de Recuperação de Desastres;
- i) Treinamento sobre Projetos para adoção de arquitetura cloud com referência nas tecnologias AWS, Azure ou Google;
- j) Treinamento sobre Processos de gerenciamento de serviços de TIC com base nas boas práticas DevOps.

No último trimestre de 2024, a Coordenação Geral de Tecnologia da Informação (CGTI) iniciou o planejamento do Plano de Capacitação para 2025, com o objetivo de identificar e atender às necessidades de desenvolvimento técnico e gerencial de seus servidores. Esse planejamento buscou alinhar as competências da equipe às demandas

estratégicas do INPI, promovendo capacitações que possibilitem a adoção de novas tecnologias, o fortalecimento da governança de TIC e a melhoria contínua dos serviços prestados pelo Instituto. Na próxima revisão deste PDTIC, será disponibilizada a lista de capacitações realizadas pela equipe ao longo de 2025.

Visando ampliar a capacidade de produção de soluções de TIC, o INPI vem empenhando esforços na movimentação de servidores de outros órgãos, na colaboração com outros órgãos para obtenção de soluções, na participação de contratações em conjunto com a SGD e na diversificação de serviços de apoio. Cumpre ressaltar que treinamentos na área de TIC são de extrema importância, visto que a tecnologia evolui no mercado em ritmo bastante acelerado e torna-se extremamente necessário implantar, dentro do INPI, novas tecnologias para acompanhar o cenário externo.

Além disso, a CGTI trabalha em parceria com a Coordenação Internacional para proporcionar capacitações com parceiros externos, em temas relacionados à Governança, Gestão e Segurança da Informação, Dados em Nuvem, Inteligência Artificial, entre outros.

Além das ações de capacitação e desenvolvimento já mencionadas, o INPI também busca alternativas para fortalecer sua força de trabalho em TIC. Nesse contexto, desde o último trimestre de 2024 está em andamento um processo de seleção destinado à percepção de duas Gratificações Temporárias do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação (GSISP). Trata-se de uma GSISP de nível superior voltada para a Gestão de Dados e Informações e uma GSISP de nível intermediário para a área de Contratações de TIC. O resultado desta seleção foi publicado no módulo de Oportunidades no dia 01 de abril de 2025, selecionando um candidato para a vaga de nível intermediário e não houve nenhum candidato selecionado para a vaga de nível superior, devendo haver nova seleção em breve.

Essas gratificações foram distribuídas pela Secretaria de Governo Digital (SGD) com base nos resultados do mais recente autodiagnóstico promovido pelo Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação (SISP). Elas visam fomentar iniciativas que contribuam para a melhoria contínua dos indicadores do Índice de Maturidade em Governança de Tecnologia da Informação (iGOVSISP), reforçando o compromisso do INPI com o aprimoramento da governança e gestão de TIC.

Com a publicação da Portaria SGD/MGI n.º 3.385, de 16 de outubro de 2024, o INPI foi contemplado com essas gratificações, cuja concessão está condicionada à realização de processo seletivo simplificado. Essa iniciativa busca promover o fortalecimento institucional e o alinhamento às melhores práticas de governança e gestão de TIC no setor público.

Além disso, o INPI tem buscado diversificar as formas de ampliação de sua força de trabalho em TIC, incluindo a contratação de bolsistas para atuar em projetos específicos e estratégicos da Coordenação Geral de Tecnologia da Informação (CGTI). Essa iniciativa permite que profissionais com conhecimentos especializados contribuam para entregas relacionadas a temas de alta relevância e complexidade técnica.

Um exemplo dessa abordagem é a contratação de bolsistas com expertise em Inteligência Artificial para colaborar na atualização da Rede Neural, projeto contemplado neste PDTIC. Considerando a natureza dinâmica e evolutiva desse projeto, que exige constante atualização, a colaboração de profissionais com conhecimentos específicos permite à CGTI atender às demandas tecnológicas com maior agilidade e eficiência.

Essa estratégia de contratação complementa os esforços do INPI para fortalecer sua capacidade técnica e está alinhada ao objetivo de acompanhar o ritmo acelerado de evolução tecnológica no mercado, contribuindo para a modernização e inovação dos serviços prestados pelo Instituto.

### 13. PLANO ORÇAMENTÁRIO

O plano orçamentário da área de TIC do INPI, para o ano de 2026 contempla as demandas previstas para o período, considerando as despesas necessárias à continuidade dos projetos planejados e à manutenção das operações de TIC. A seguir, apresentamos os itens e valores, considerando a referência de março de 2026.

Descrição da Despesa	Programação Orçamentária
	Total
<b>Desenvolvimento e Manutenção evolutiva de Software</b>	4.560.000
<b>Serviços de administração de rede e help desk</b>	3.566.416
<b>Sistema Fluxo de Patentes com BPMS - implementação</b>	1.440.000
<b>Colocation - Solução de ambiente Datacenter</b>	1.359.564
<b>Aquisição de monitores</b>	1.053.458
<b>Suporte e garantia para atendimento à solução de comunicação unificada da AVAYA</b>	818.546
<b>Redhat (Suporte e Garantia)</b>	812.250
<b>Reajustes e repactuações de contratações de TIC (investimento)</b>	402.395
<b>Análise de qualidade de Software</b>	374.930
<b>Reajustes e repactuações de contratações de TIC (custeio)</b>	368.712
<b>Administração de bancos de dados</b>	348.282
<b>Sistema fluxo de patentes com BPMS - Subscrições e treinamento</b>	302.038
<b>Links WAN (MPLS Regionais)</b>	182.530
<b>Suporte técnico e garantia para rede de dados Ruckus</b>	152.760
<b>Outsourcing de impressão</b>	83.821
<b>Serviço de Conscientização em SI</b>	80.567
<b>Suporte técnico e garantia para servidores Lenovo e storage NetAPP</b>	77.400
<b>Software Vantage Point</b>	70.000
<b>Suporte técnico, manutenção e garantia para a solução Fortinet e seus componentes</b>	66.667
<b>Telefonia Móvel (SMP)</b>	29.394
<b>Projeto de Business Intelligence - BI</b>	27.096
<b>Expansão da camada de Processamento do Ambiente de Virtualização e servidores</b>	12.888
<b>Certificados Digitais tipo A3 e e-CNPJ</b>	8.007
<b>Manutenção de 4 Servidores tipo Blade modelo G9</b>	7.860
<b>Telefonia Fixa (STFC)</b>	4.073
<b>NOVA CONTRATAÇÃO</b>	<b>11.434.502</b>
<b>Serviços de Operação de Infraestrutura e de Atendimento a Usuários de TIC</b>	4.474.450
<b>Microsoft 365, SharePoint e Teams</b>	1.770.221
<b>Aquisição de servidores (ambiente Oracle)</b>	1.428.000
<b>Licenciamento Vmware</b>	1.015.198
<b>Serviços Gerenciados de Detecção e Resposta à Incidentes de Segurança da Informação</b>	805.000
<b>APM - Monitoramento Performance Aplicações</b>	684.563

Descrição da Despesa	Programação Orçamentária
	Total
<b>Contratação para Fornecimento em Lote de Dados de Texto Completo de Pedidos de Patente</b>	450.000
<b>Ciclo de vida de software</b>	425.000
<b>Telefonia móvel (SMP) e fixa (STFC)</b>	116.669
<b>Novos serviços de outsourcing de impressão</b>	100.000
<b>Links SD-WAN para regionais</b>	90.000
<b>Reestruturação do wi-fi - Solução, Suporte Técnico e Garantia</b>	52.651
<b>Aquisição de fitas LTO8</b>	13.000
<b>Ferramenta de facilitação de design gráfico</b>	7.250
<b>Suporte e garantia para o robô de backup</b>	2.500
<b>Switch San</b>	-
<b>TOTAL</b>	<b>27.644.156</b>

## 14. PLANO DE GESTÃO DE RISCOS

O Plano de Gestão de Riscos referente ao macroprocesso "Gestão de Tecnologia da Informação e Comunicações" encontra-se em fase de revisão e adequação ao atual cenário do Instituto. Este plano desempenha um papel crucial como subsídio fundamental para a elaboração do Plano de Gestão de Riscos do PDTIC, sendo um componente essencial para a gestão eficaz dos riscos associados às áreas estratégicas.

A revisão do Plano de Riscos está sendo tratada como uma prioridade para a gestão da CGTI. Esta iniciativa visa assegurar que o plano esteja alinhado com as atuais condições e desafios enfrentados pela instituição, bem como garantir que esteja em conformidade com as melhores práticas de gestão de riscos.

Atualmente, os riscos identificados estão documentados no Plano de Ação de Gestão de Riscos do Macroprocesso de Gestão da Tecnologia da Informação e Comunicações. Essa documentação pode ser consultada no Sistema Ágatha – Sistema de Gestão de Riscos, uma ferramenta para o gerenciamento eficaz dessas variáveis, utilizada pelo INPI. A CGTI está comprometida em manter a transparência e promover uma abordagem proativa para gerenciar esses riscos.

ID	Nome do Risco	Nível do Risco	Resposta ao Risco	Controles Propostos e Responsáveis
1	<b>Não atendimento das necessidades de TI do INPI em sua completude</b>	Risco Alto	Reduzir / Mitigar	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Maior interação entre as áreas no planejamento estratégico das ações de TI de forma que a CGTI possa indicar a capacidade de atendimento de cada ação no prazo proposto (CGTI)</li> <li>2. Estabelecimento de critério de priorização da execução das demandas em conjunto com toda a Instituição, no âmbito do planejamento estratégico (CGTI)</li> <li>3. Promover a movimentação de servidores externos para a CGTI por meio de Edital de seleção (CGTI)</li> </ol>
2	<b>Não entrega de solução de TIC</b>	Risco Alto		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Promover a movimentação de servidores externos para a CGTI por meio de Edital de seleção (CGTI)</li> </ol>

				2. Definição de modelos de artefatos específicos para contratações no INPI (CGTI)
3	<b>Interrupções no ambiente produtivo</b>	Risco Moderado	Reduzir / Mitigar	1. Revisar o processo de gestão de mudanças de modo a melhorar o planejamento de atualizações/manutenções (CGTI)
4	<b>Diretrizes internas de gestão de segurança da informação desatualizadas</b>	Risco Crítico	Reduzir / Mitigar	1. Atualizar e submeter normas a aprovação pelo Comitê de Segurança da Informação (CGTI)
5	<b>Descontinuidade Operacional do Datacenter do INPI (Serviço de Colocation)</b>	Risco Alto	Reduzir / Mitigar	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realizar, tempestivamente, a contratação do serviço de colocation (dado o vencimento do anterior)</li> <li>2. Estabelecimento de ações estruturadas de comunicação e ação em caso de incidente</li> <li>3. Iniciar o planejamento de contratação excepcional (consultando a atual contratada sobre seu interesse)</li> <li>4. Avaliação, pela Alta Administração, para iniciar um processo de contratação direta com a atual contratada por este serviço (evitando o processo de moving)</li> </ol>

## 15. PROCESSO DE REVISÃO DO PDTIC

O PDTIC é um documento dinâmico, que passa por uma série de transformações ao longo de sua utilização, acompanhando o ciclo de mudanças da Instituição, desde o momento em que é concebido, até o momento em que se encerra. A esse conjunto de transformações é denominado Ciclo de Vida do PDTIC.

O PDTIC deve ter vigência mínima de dois anos com revisão anual (Portaria Nº 778, de 4 de abril de 2019, Art. 6º, VI, alterada pela Portaria nº 18.152, de 4 de agosto de 2020).

Como boa prática de governança, o PDTIC será revisado a cada dois meses, e extraordinariamente a qualquer momento, mediante necessidade e aprovação do Comitê de Governança Digital (CGD), seguindo as diretrizes estabelecidas no documento SPD GETI–GTI–PP-0002 - Revisão do PDTIC e no fluxo GETI-GTI-FP-0002 – Revisão do PDTIC.

Processo de acompanhamento do PDTIC: consiste em auxiliar a gestão e a governança de TIC com foco na mensuração do desempenho da TIC organizacional, visando monitorar e avaliar a implementação das ações, o uso dos recursos e a entrega dos serviços, com o objetivo de atender às estratégias e aos objetivos do negócio.

Inclusão de Nova Meta e Ação: consiste na solicitação das áreas do INPI para inclusão neste PDTIC de nova demanda de TI, que seja identificada pela área. Para tal inclusão, a área demandante deve preencher Formulário em Excel, indicando título, descrição, justificativa da demanda e os resultados esperados a partir desta solicitação. Tal solicitação de inclusão de nova Meta e Ação no PDTIC deverá ser enviada para a Secretaria do Comitê de Governança Digital e avaliada pelos seus membros durante a Avaliação Intermediária.

Avaliação Intermediária: ocorre, periodicamente, ao longo da execução do PDTIC, com o objetivo de coletar informações a respeito de resultados intermediários a serem alcançados durante a execução do Plano. Esses resultados, confrontados com as metas estabelecidas, possibilitam a identificação de possíveis desvios e subsidiam a tomada de decisões para correção de rumos ou reavaliações dessas metas, pelo Comitê de Governança Digital.

Conclusão da Revisão do PDTIC: a equipe responsável pelas alterações no documento (Divisão de Suporte à Gestão de TIC – DISTI/CGTI) consolida as ações e os resultados na minuta do PDTIC a ser encaminhada e aprovada pelo Comitê de Governança Digital.

## 16. FATORES CRÍTICOS DE SUCESSO

Os fatores críticos são requisitos e pontos chaves que precisam, necessariamente, ser satisfeitos para que o PDTIC tenha sucesso. A ausência de um ou de vários desses requisitos, ou mesmo sua presença de forma precária, gerará impacto na estratégia e, conseqüentemente, no negócio da organização.

- patrocínio da alta administração para execução das ações;
- disponibilidade orçamentária para as aquisições relacionadas;
- priorização das ações alinhadas com os objetivos estratégicos organizacionais;
- escopo (e não escopo) das demandas bem definido e especificado, e devidamente acordado entre as áreas executoras e demandantes;
- comunicação permanente entre TIC e usuários;
- quadro de pessoal em quantidade e qualidade adequadas.

## 17. CONCLUSÃO

Como ferramenta de governança institucional, o Plano Diretor de Tecnologia da Informação contempla as ações de Tecnologia da Informação e Comunicação em um período definido, alinhadas ao Plano Estratégico de TIC e ao Plano Estratégico Institucional.

O PDTIC colabora na gestão dos recursos aplicados em TIC, promovendo adequação de despesas e investimentos, e direcionando recursos a resultados relevantes no serviço prestado ao cidadão.

No cenário de constantes mudanças, o PDTIC se constitui em importante ferramenta de apoio à tomada de decisão, habilitando ações proativas, considerando as ameaças e as oportunidades que constantemente se apresentam.

O PDTIC e demais instrumentos de gestão utilizados pelo órgão devem ser publicados em seu portal institucional, visando dar maior transparência às informações e decisões tomadas, à exceção das informações classificadas como não públicas, nos termos da legislação aplicável. (Portaria Nº 778, de 4 de abril de 2019, Art. 4º, V, alterada pela Portaria nº 18.152, de 4 de agosto de 2020).