



MINISTÉRIO DA JUSTIÇA  
E SEGURANÇA PÚBLICA

# PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO DO MJSP

PDTIC 2021-2023

## **Ministro de Estado da Justiça e Segurança Pública**

Anderson Gustavo Torres

### **Secretário-Executivo**

Márcio Nunes de Oliveira

### **Secretário-Executivo Adjunto**

Washington Leonardo Guanaes Bonini

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

Rodrigo Lange

### **Equipe Responsável pela Revisão do PDTIC**

(Portaria nº 1.661, de 15 de janeiro de 2021, com atualização pelas Portarias nº 153 e 226 de 1º e 24 de março de 2021, respectivamente)

Bárbara Silveira Matsuura  
Leonardo Ayodele Cardoso Santos Costa  
Janette Alves Madeira da Silva  
Cláudio Antônio de Almeida Py  
Carlos Alberto dos Santos Silva  
Paula Regina Teixeira Lamounier  
Thúlio de Andrade Novais Dantas  
Gabriel de Sousa Rodrigues  
Rodrigo Mercante  
Caroline Barbosa Muniz  
Paula Marques Ferreira  
Rodrigo Cesar de Melo  
Lany Cristina Silva Brito  
Bruno Crescenti de Paiva  
Márcio de Freitas Mozini  
Victor da Silva Ferreira  
Rian Gomes Corrêa  
Samantha Almeida Gomes  
Fábio Vilela de Albuquerque  
Sheila Maria Aguiar de Araújo  
Roberto Santos Mendes



Maria Cristina Leite  
Muller Luiz Borges  
Karla Nogueira do Valle  
Daniela Cristina Porto  
Eduardo de Araújo Nepomuceno  
Leonice Scremin  
Lígia Maria Duarte Pereira  
Helena Melo Moura  
Miguel Lodi Carvalho  
Clayton Rodrigues da Silva  
Alexandre Henrique Otelo  
Rafael Rodrigues de Sousa  
Flávio Soares da Silva  
Francisco Carlilton Moraes de Queiroz  
Tiago Nunes Batista  
Jeronimo de Paula Araújo  
Ozândia Castilho Martins  
Débora Ribeiro Lopes  
Marcelo Stelmacki  
Maximiliano Martins de Faria  
Marco Paulo Cardozo Campos  
Cristiano Mendes Rodrigues  
Bárbara Verônica Dias Mágero Viana  
Rafael Mota Brito  
Murilo Góes de Almeida  
Robinson Lemos

### **Colaboradores**

Leonardo Bueno de Melo  
Gustavo Henrique Moreira Alvares da Silva  
Leonardo Garcia Greco  
Luís Spricigo Júnior

### **Aprovadores**

Comitê de Governança de Tecnologia da Informação e  
Comunicação – CTIC  
Comitê de Governança Estratégica – CGE

Reunião de aprovação no CGE: 26 de novembro de 2020

### Histórico de versões

| DATA       | VERSÃO | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | AUTOR                                                                                                           |
|------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 26/11/2020 | 1.0    | Aprovação do PDTIC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                 |
| 12/02/2021 | 1.1    | Atualização das necessidades de TIC inseridas na 44ª reunião do CTIC e inclusão dos anexos.                                                                                                                                                                                                                                                                       | Sheila Maria Aguiar de Araujo<br>Fábio Vilela de Albuquerque<br>Samantha Almeida Gomes<br>Roberto Santos Mendes |
| 14/06/2021 | 1.2    | Atualização das necessidades de TIC inseridas na 45ª reunião do CTIC, atualização do GT de Revisão do PDTIC, atualização do plano de metas e ações, atualização do plano orçamentário, atualização do plano de gestão de riscos, atualização do plano de gestão de pessoas, atualização do resultado do PDTIC anterior, revisão textual e atualização dos anexos. | Sheila Maria Aguiar de Araujo<br>Fábio Vilela de Albuquerque<br>Samantha Almeida Gomes<br>Roberto Santos Mendes |
| 16/06/2021 | 1.3    | Ajustes no documento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Fábio Vilela de Albuquerque<br>Roberto Santos Mendes                                                            |
| 17/06/2021 | 1.4    | Validação do documento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Samantha Almeida Gomes                                                                                          |
| 17/06/2021 | 1.5    | Validação do documento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Leonardo Bueno de Melo                                                                                          |
| 21/06/2021 | 1.6    | Ajustes no documento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Fábio Vilela de Albuquerque<br>Roberto Santos Mendes                                                            |
| 28/06/2021 | 1.7    | Ajustes no documento baseado em considerações da AECI                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Fábio Vilela de Albuquerque<br>Roberto Santos Mendes<br>Sheila Maria Aguiar de Araujo                           |

## SUMÁRIO

|                                                                      |            |
|----------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>1. APRESENTAÇÃO .....</b>                                         | <b>8</b>   |
| <b>2. METODOLOGIA .....</b>                                          | <b>10</b>  |
| <b>3. REVISÃO DO PDTIC .....</b>                                     | <b>13</b>  |
| <b>4. REFERÊNCIAS.....</b>                                           | <b>15</b>  |
| <b>5. ORGANIZAÇÃO DA ÁREA DE TIC.....</b>                            | <b>17</b>  |
| <b>6. RESULTADO DO PDTIC ANTERIOR .....</b>                          | <b>20</b>  |
| <b>7. REFERENCIAL ESTRATÉGICO .....</b>                              | <b>27</b>  |
| <b>8. INVENTÁRIO DAS NECESSIDADES DE TIC .....</b>                   | <b>29</b>  |
| <b>9. CRITÉRIOS DE PRIORIZAÇÃO.....</b>                              | <b>58</b>  |
| <b>10. PLANO DE METAS E AÇÕES .....</b>                              | <b>60</b>  |
| <b>11. PLANO DE GESTÃO DE PESSOAS.....</b>                           | <b>113</b> |
| <b>11.1 Efetivo atual .....</b>                                      | <b>113</b> |
| <b>11.3 Processos Críticos com Carência de Servidores .....</b>      | <b>115</b> |
| <b>11.4 Estimativa da capacidade de execução disponível da TIC..</b> | <b>116</b> |
| <b>11.5 Ações de pessoal em andamento.....</b>                       | <b>117</b> |
| 11.5.1 Contratação de 35 servidores temporários .....                | 117        |
| 11.5.2 Mestrado profissionalizante.....                              | 118        |
| 11.5.3 Contratação de serviços de apoio à gestão de dados .....      | 118        |
| 11.5.4 Plano de Transformação Digital .....                          | 118        |
| <b>11.6 Necessidades do Arquivo Nacional .....</b>                   | <b>119</b> |
| <b>12. PLANO ORÇAMENTÁRIO .....</b>                                  | <b>121</b> |
| <b>13. PLANO DE GESTÃO DE RISCOS .....</b>                           | <b>130</b> |
| <b>13.1 Análise de Ambiente e Fixação de Objetivos.....</b>          | <b>131</b> |
| <b>13.2 Identificação e documentação.....</b>                        | <b>131</b> |
| <b>13.3 Avaliação.....</b>                                           | <b>131</b> |
| <b>13.4 Tratamento .....</b>                                         | <b>133</b> |
| <b>13.5 Informação, Comunicação e Monitoramento .....</b>            | <b>134</b> |
| <b>14. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO .....</b>                           | <b>140</b> |
| <b>15. CONCLUSÃO .....</b>                                           | <b>147</b> |
| <b>ANEXO I – NECESSIDADES DE TIC ATENDIDAS .....</b>                 | <b>149</b> |
| <b>ANEXO II – NECESSIDADES DE TIC CANCELADAS.....</b>                | <b>151</b> |

## LISTA DE FIGURAS

|                                                                               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Figura 1 - Fases de elaboração do PDTIC.....                                  | 10  |
| Figura 2 – Fluxo de Elaboração do PDTIC .....                                 | 12  |
| Figura 3 – Fluxo de Revisão do PDTIC.....                                     | 14  |
| Figura 4 - Estrutura Organizacional do MJSP.....                              | 18  |
| Figura 5 - Estrutura Organizacional da Secretaria-Executiva.....              | 18  |
| Figura 6 - Estrutura Organizacional da DTIC/SE.....                           | 19  |
| Figura 7 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior por Unidade.....             | 21  |
| Figura 8 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior - Alta Prioridade.....       | 22  |
| Figura 9 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior - Média Prioridade.....      | 23  |
| Figura 10 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior concluídas por área .....   | 24  |
| Figura 11 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior canceladas por área.....    | 25  |
| Figura 12 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior aguardando atendimento..... | 26  |
| Figura 13 - Elementos do referencial estratégico delineado.....               | 28  |
| Figura 14 – Fluxo de Monitoramento do PDTIC .....                             | 141 |
| Figura 15 – Painel por priorização .....                                      | 143 |
| Figura 16 – Painel por necessidade .....                                      | 144 |
| Figura 17 – Painel de acompanhamento Reuniões Trimestrais .....               | 145 |
| Figura 18 – Painel por status da necessidade.....                             | 146 |

## LISTA DE TABELAS

|                                                                                                  |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabela 1 - Inventário de Necessidades de TIC .....                                               | 57  |
| Tabela 2 - Critérios de Prioridade .....                                                         | 58  |
| Tabela 3 - Critérios de Desempate .....                                                          | 58  |
| Tabela 4 – Plano de Metas e Ações das necessidades de TIC .....                                  | 112 |
| Tabela 5 - Quadro de servidores da DTIC .....                                                    | 113 |
| Tabela 6 - Quantitativo de servidores temporários a serem contratados .....                      | 117 |
| Tabela 7 - Perfis dos servidores para execução do Plano de Transformação Digital .....           | 119 |
| Tabela 8 - Plano Orçamentário .....                                                              | 121 |
| Tabela 9 – Detalhamento Plano Orçamentário 2021 .....                                            | 121 |
| Tabela 10 – Detalhamento Plano Orçamentário Previsão Execução Contratos 2021 .....               | 124 |
| Tabela 11 – Detalhamento Plano Orçamentário Previsão Execução Contratos 2021 - Capacitação ..... | 125 |
| Tabela 12 – Detalhamento Plano Orçamentário Impacto Previsão Execução Contratos 2021 - PSA ..... | 125 |
| Tabela 13 – Detalhamento Plano Orçamentário 2022 .....                                           | 129 |
| Tabela 14 - Matriz de Probabilidade x Impacto .....                                              | 132 |
| Tabela 15 - Escala para classificação de Níveis de Risco .....                                   | 133 |
| Tabela 16 - Respostas aos Riscos .....                                                           | 134 |
| Tabela 17 - Plano de Gestão de Riscos .....                                                      | 139 |

## 1. APRESENTAÇÃO

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação – PDTIC do Ministério da Justiça e Segurança Pública – MJSP, na definição da Instrução Normativa nº 01, de 04 de abril de 2019, da Secretaria de Governo Digital (SGD) do Ministério da Economia (ME) em seu Art. 2º, Inciso XXV, é um instrumento de diagnóstico, planejamento e gestão dos recursos e processos de Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC que visa atender às necessidades finalísticas e de informação de um órgão ou entidade para um determinado período.

O PDTIC deve se alinhar ao Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação – PETIC e estabelecer o referencial tático para a execução das ações e projetos de TIC, possibilitando, segundo o Guia de PDTIC do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação (SISP), justificar os recursos aplicados em TIC, minimizar o desperdício, garantir o controle, aplicar recursos naquilo que é considerado mais relevante e, por fim, melhorar a qualidade do gasto público e dos serviços prestados à sociedade como um todo.

O PDTIC terá vigência de 01 de janeiro de 2021 a 31 de dezembro de 2023, e as revisões devem ser realizadas ao menos uma vez por ano ou a qualquer momento, diante de mudanças nas referências estratégicas utilizadas (incluindo-se as alterações no Planejamento Estratégico Institucional – PEI).

Por ocasião de tais revisões, poderão ser submetidas ao Comitê de Governança de TIC (CTIC) eventuais propostas de inclusão de novas necessidades de TIC ou de outras alterações.

Por fim, apresentam-se as unidades do MJSP abrangidas por este PDTIC:

- Gabinete do Ministro – GM;
- Assessoria Especial de Controle Interno – AECI;
- Assessoria Especial de Assuntos Federativos e Parlamentares – AFEPAR;
- Assessoria Especial de Assuntos Legislativos – AEAL;
- Assessoria Especial Internacional – ASINT;
- Secretaria-Executiva – SE;
- Subsecretaria de Administração – SAA;
- Subsecretaria de Planejamento e Orçamento – SPO;
- Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação – DTIC;

- Consultoria Jurídica – CONJUR;
- Departamento Penitenciário Nacional – DEPEN;
- Secretaria de Gestão e Ensino em Segurança Pública – SEGEN;
- Secretaria Nacional de Justiça – SENAJUS;
- Secretaria Nacional de Políticas sobre Drogas – SENAD;
- Secretaria Nacional de Segurança Pública – SENASP;
- Secretaria Nacional do Consumidor – SENACON;
- Secretaria de Operações Integradas – SEOPI; e
- Arquivo Nacional – AN.

Destaque-se que a Polícia Federal (PF), a Polícia Rodoviária Federal (PRF), o Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) e a Fundação Nacional do Índio (FUNAI) possuem unidades de TIC internas e elaboram PDTICs próprios.

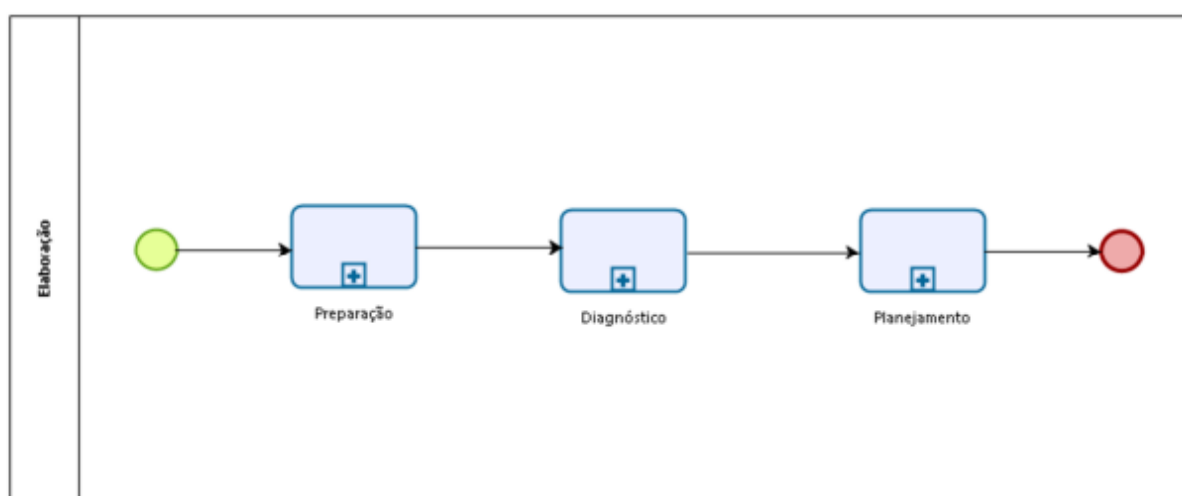
Além do planejamento de todas as contratações e aquisições de TIC necessárias ao cumprimento dos objetivos institucionais do MJSP, este documento apresenta um diagnóstico da execução do PDTIC anterior, consolida o inventário de necessidades levantadas para o próximo triênio, prioriza-as e propõe um Plano de Metas e Ações a serem executadas para o seu atendimento.

## 2. METODOLOGIA

A elaboração do PDTIC 2021-2023 do MJSP baseou-se no modelo proposto pelo Guia de PDTIC do SISP versão 2.0, bem como nas orientações dos órgãos de quanto à observância e recomendações de boas práticas referentes a Gestão e Governança de TIC.

Seguindo as recomendações do Guia do SISP, o processo de elaboração do PDTIC foi dividido em três fases:

- Preparação;
- Diagnóstico; e
- Planejamento.



*Figura 1 - Fases de elaboração do PDTIC*

Na fase de preparação, foi institucionalizada no âmbito do MJSP uma Equipe de Revisão do PDTIC, com a formação de um Grupo de Trabalho – GT por meio da Portaria nº 1.661, de 15 de janeiro de 2021. Foram indicados um integrante titular e um substituto para cada unidade integrante do CTIC, que atuaram como pontos focais para o levantamento das necessidades de TIC representando suas respectivas unidades.

Nessa fase, foram realizadas reuniões com os pontos focais para esclarecer sobre a necessidade de envolvimento de todos no processo de elaboração do PDTIC e orientar quanto à coleta das necessidades de TIC.

Também foram definidas a abrangência e o período do PDTIC, identificados os documentos de referência e estabelecidos os critérios de priorização, bem como os de desempate, devidamente aprovados no Grupo de Trabalho.



A fase de diagnóstico objetivou a compreensão da situação atual da TIC no Ministério por meio da análise das ações previstas no PDTIC anterior e da identificação das necessidades de TIC.

Após o levantamento de tais necessidades e sua consolidação conforme o tipo (contratação ou desenvolvimento interno), foi elaborado um Inventário de Necessidades de TIC priorizado com base nas informações fornecidas por cada Unidade.

Finalmente, na última fase (planejamento), foi possível, com base no diagnóstico realizado na fase anterior, definir as ações de atendimento às demandas. Além disso, foi realizado o planejamento das ações de pessoal, o planejamento orçamentário e o planejamento da gestão de riscos.

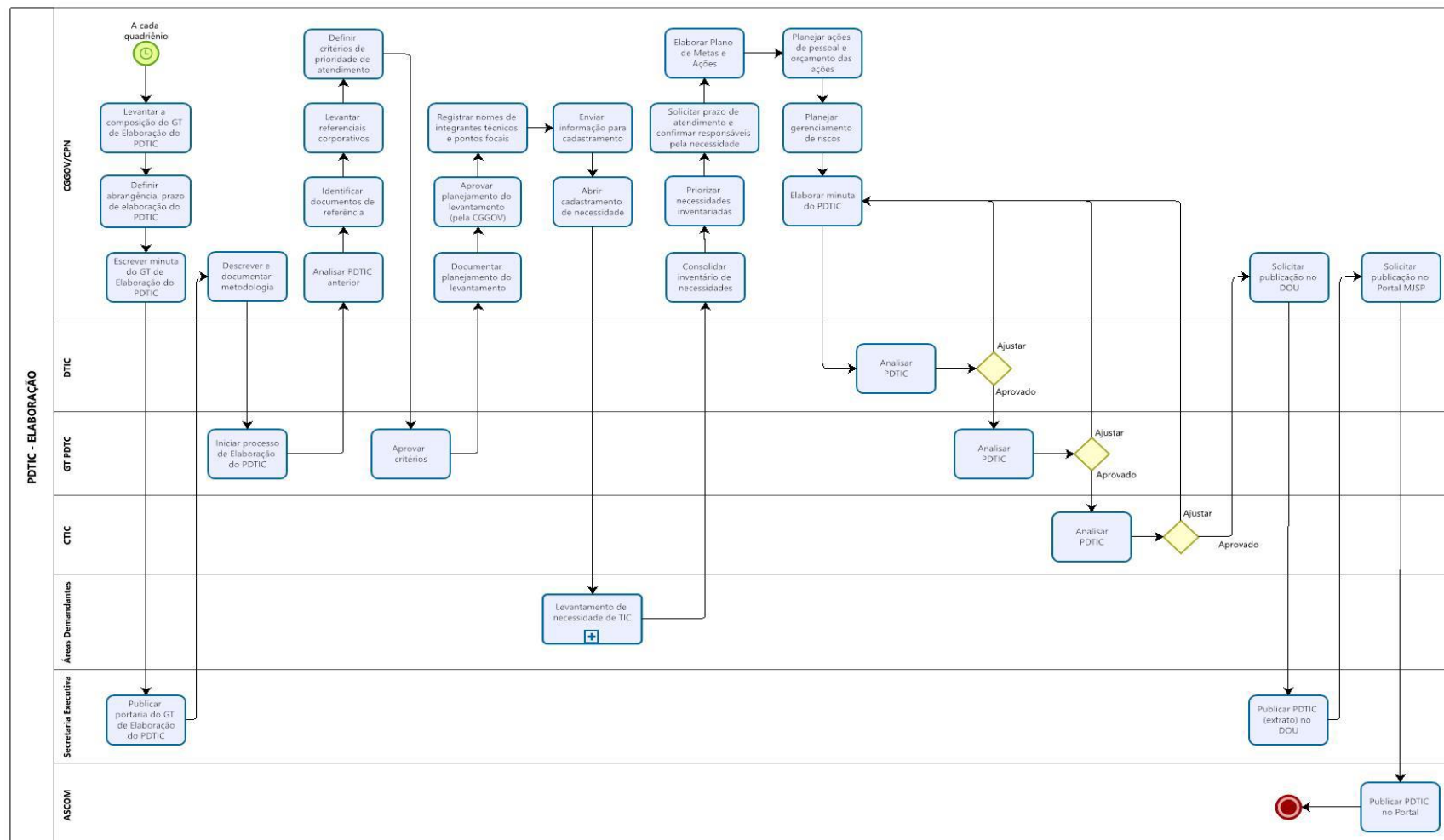


Figura 2 – Fluxo de Elaboração do PDTIC

### 3. REVISÃO DO PDTIC

A revisão do PDTIC mantém as recomendações do Guia do SISP, permitindo às unidades do MJSP que replanejem suas necessidades de TIC, que revisem suas solicitações, assim como a possibilidade de inserir novas necessidades que porventura podem vir a surgir após a elaboração do PDTIC.

Estão programadas 02 (duas) revisões do PDTIC do MJSP (abril e outubro de cada ano).

As revisões do PDTIC devem ser submetidas à aprovação do CTIC, cujas reuniões ocorrem, ordinariamente, a cada dois meses.

Em caso de necessidade de inclusão de novas necessidades de TIC no PDTIC fora dos períodos previstos para as revisões, poderá haver convocação extraordinária do Comitê para a devida aprovação, mediante solicitação formal à DTIC contendo justificativa aprovada pela autoridade máxima da unidade membro do CTIC interessada e detalhando os motivos pelos quais não foi possível prever, total ou parcialmente, tal necessidade quando da elaboração ou da última revisão do PDTIC.

Em caso de urgência, a aprovação da inclusão de novas necessidades de TIC no PDTIC poderá ser suprida por autorização do Senhor Ministro da Justiça e Segurança Pública ou do Comitê de Governança Estratégica (CGE).

Para tanto, foi criado Grupo de Trabalho – GT com o objetivo de revisar o PDTIC para o período de 2021-2023 por meio da Portaria nº 1.661, de 15 de janeiro de 2021, e respectivas atualizações: Portarias nº 153 e 226 de 1º e 24 de março de 2021.

Para esse grupo, cada unidade do MJSP indicou um integrante titular e substituto com a função de obter, consolidar e validar, junto às instâncias decisórias no âmbito de suas respectivas unidades, as informações necessárias à revisão do PDTIC, incluindo as necessidades de TIC levantadas, os riscos identificados, o plano orçamentário, as necessidades de pessoal e capacitação, as metas estabelecidas, as ações formuladas, os objetivos definidos e os critérios de priorização acordados, dentre outros.

Diante disso, sob a coordenação do representante titular da DTIC, o referido GT executou as atividades de acordo com o seguinte fluxo de revisão do Plano:



## 4. REFERÊNCIAS

- Decreto nº 7579/11, de 11 de outubro de 2011 - Dispõe sobre o Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação – SISP, do Poder Executivo Federal;
- Portaria nº 778, de 4 de abril de 2019 - Dispõe sobre a implantação da Governança de Tecnologia da Informação e Comunicação nos órgãos e entidades pertencentes ao SISP;
- Portaria SLTI/MP nº 92, de 24 de dezembro de 2014 - Institui a arquitetura ePING (Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico) para interoperabilidade de serviços de Governo Eletrônico;
- Resolução CGE nº 4, de 18 de julho de 2018 - Aprova o Manual de Gerenciamento de Riscos e Controles Internos no âmbito do Ministério da Justiça;
- Decreto nº 9.507, de 21 de setembro de 2018 - Dispõe sobre a execução indireta de serviços da administração pública federal;
- Decreto nº 9.637, de 26 de dezembro de 2018 - Institui a Política Nacional de Segurança da Informação e dispõe sobre a governança da segurança da informação;
- Instrução Normativa – IN nº 01, de 04 de abril de 2019 – SGD/ME - Dispõe sobre o processo de contratação de soluções de TIC pelos órgãos e entidades integrantes do SISP;
- Portaria nº 31 de 23 de março de 2021 – SGD/ME - Altera a Instrução Normativa nº 1, de 4 de abril de 2019, que 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.
- Decreto nº 9.854, de 25 de junho de 2019 - Institui o Plano Nacional de Internet das Coisas;

- Portaria nº 895, de 19 de dezembro de 2019 - Aprova o Planejamento Estratégico do Ministério da Justiça e Segurança Pública 2020-2023;
- Resolução CGE nº 9, de 10 de março de 2020 – Altera o conteúdo do Planejamento Estratégico 2020-2023;
- Resolução CGE nº 10, de 25 de agosto de 2020 – Altera o conteúdo de indicadores, metas e projetos estratégicos do Planejamento Estratégico 2020-2023;
- Portaria nº 86, de 23 de março de 2020 - Institui o Sistema de Governança do Ministério da Justiça e Segurança Pública e da Fundação Nacional do Índio;
- Decreto nº 10.332, de 28 de abril de 2020 - Institui a Estratégia de Governo Digital para o período de 2020 a 2022, no âmbito dos órgãos e das entidades da administração pública federal;
- Plano de Transformação Digital do Ministério da Justiça e Segurança Pública (MJSP) - Plano pactuado entre o MJSP, SEME/SG-PR e SGD/ME, visando oferecer maior facilidade e simplificação para o acesso, a solicitação e o acompanhamento de serviços ao cidadão;
- Guia de PDTIC do SISP versão 2.0 - Dispõe sobre os padrões, orientações, diretrizes e modelos para elaboração do Plano Diretor de TIC;
- *Control Objectives for Information and Related Technology (COBIT 2019)* - Fornece um modelo abrangente que auxilia as organizações a atingirem seus objetivos de governança e gestão de TIC;
- *Project Management Body of Knowledge (PMBOK)* 6ª edição - Guia com modernas práticas de gerenciamento de projetos; e
- *Information Technology Infrastructure Library (ITIL V3)* - Conjunto de boas práticas a serem aplicadas na infraestrutura, operação e manutenção de serviços de tecnologia da informação.

## 5. ORGANIZAÇÃO DA ÁREA DE TIC

No âmbito do Ministério da Justiça e Segurança Pública e de suas entidades vinculadas, a DTIC exerce o papel de órgão setorial do SISP<sup>1</sup>. Suas competências estão definidas no Art. 11 do Anexo I do Decreto nº 9.662, de 1º de janeiro de 2019:

*I - planejar, coordenar e supervisionar a execução das atividades relacionadas com o Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação no âmbito do Ministério;*

*II - promover a articulação com os órgãos centrais do sistema federal referido no inciso I e informar e orientar os órgãos integrantes da estrutura do Ministério e da entidade a ele vinculada quanto ao cumprimento das normas estabelecidas;*

*III - elaborar e consolidar os planos e os programas das atividades de sua área de competência e submetê-los à decisão superior; e*

*IV - acompanhar e promover a avaliação de projetos e atividades, no âmbito de sua competência.*

Assim, cabe à DTIC acompanhar, cumprir e assegurar a aplicação das normas emanadas pelo SISP.

Como área de TIC, é responsabilidade da DTIC organizar, manter e fornecer os serviços e recursos de TIC, bem como desenvolver, implementar, documentar e manter sistemas de informação, visando atender às necessidades das demais áreas do MJSP.

Na Figura , é possível identificar a posição da Secretaria-Executiva (SE) na estrutura organizacional do Ministério, à qual a DTIC/SE está diretamente subordinada.

---

<sup>1</sup> Portaria SE/MJSP nº 77, de 17 de janeiro de 2020, Art. 4º, Inciso VII



Figura 4 - Estrutura Organizacional do MJSP

O posicionamento da DTIC/SE na estrutura da Secretaria-Executiva, por sua vez, está representado na figura abaixo: Figura .

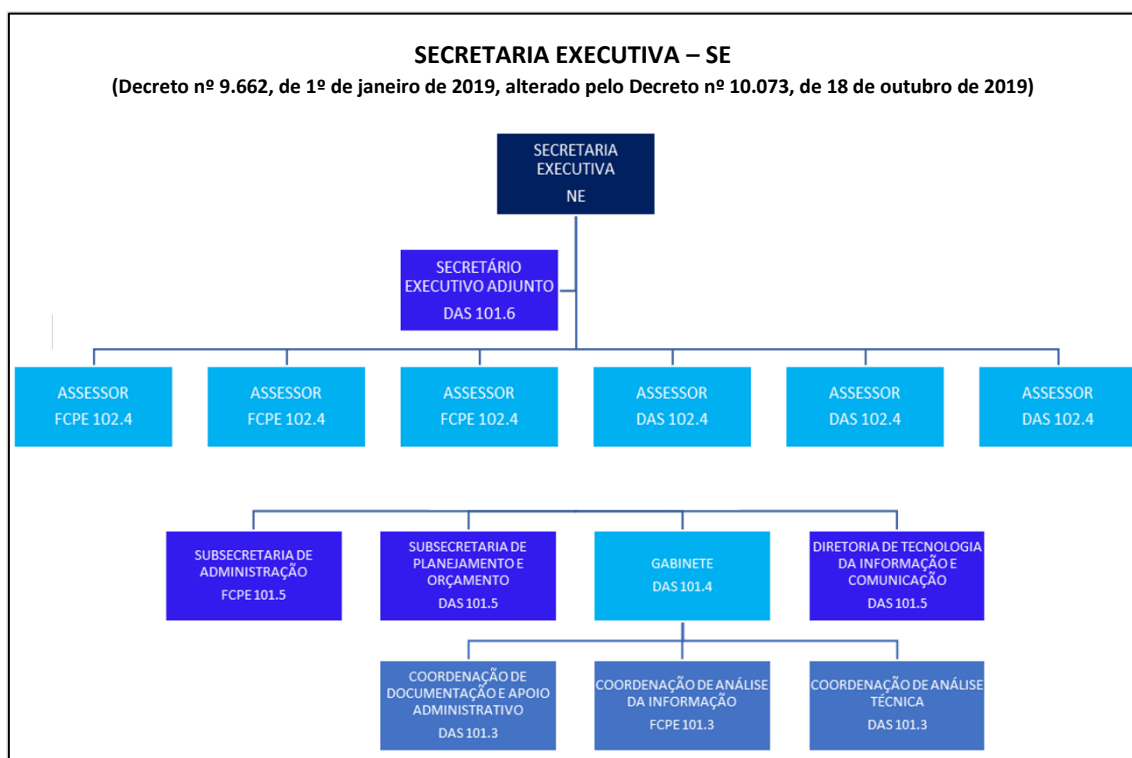


Figura 5 - Estrutura Organizacional da Secretaria-Executiva

E, por fim, a figura abaixo apresenta a estrutura organizacional interna da DTIC/SE.

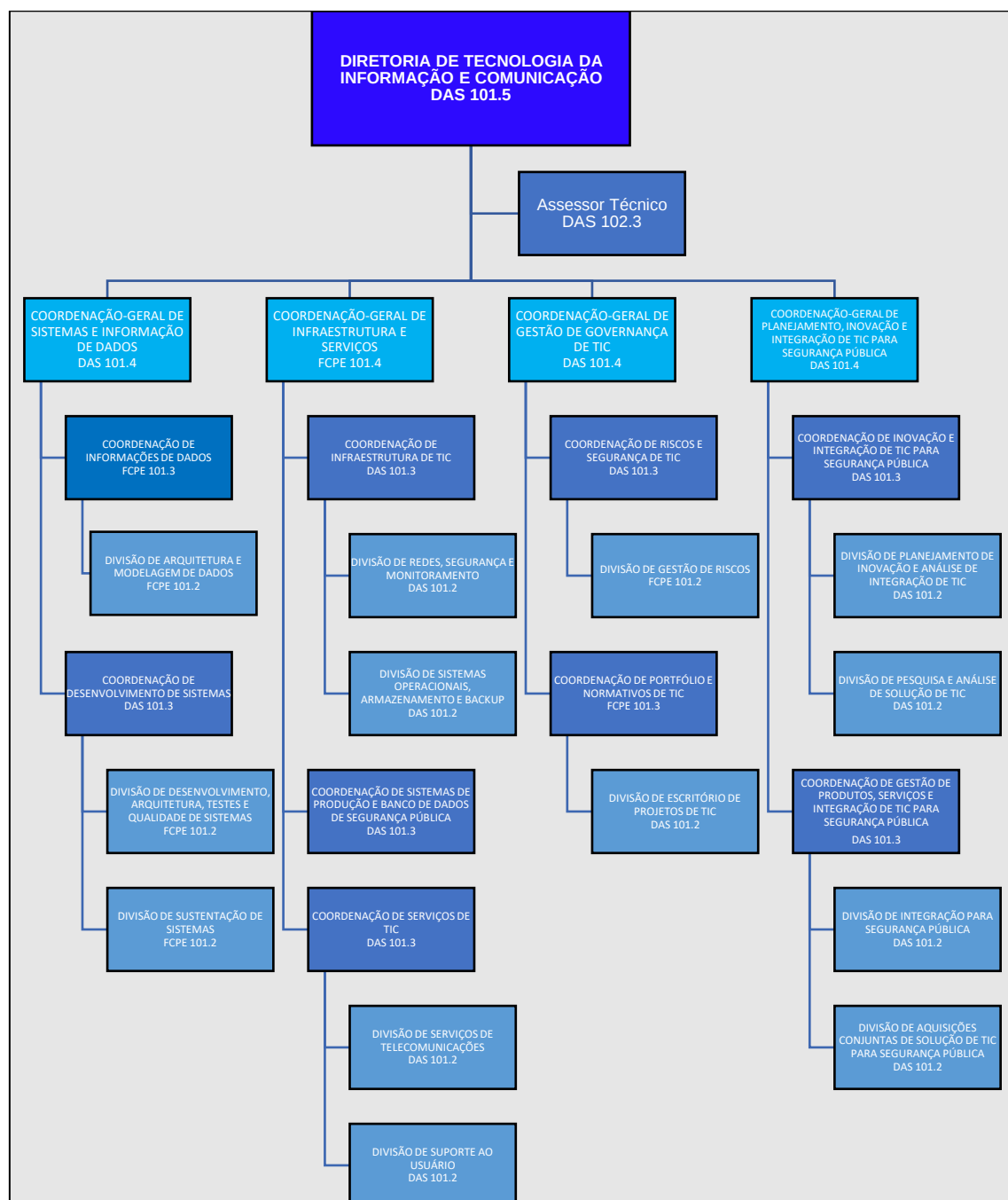


Figura 6 - Estrutura Organizacional da DTIC/SE

As atribuições da DTIC/SE e de suas unidades internas estão sendo definidas no processo de elaboração do novo Regimento Interno do MJSP.



## 6. RESULTADO DO PDTIC ANTERIOR

Na última revisão do PDTIC 2017-2020, foram levantadas 578 (quinhentos e setenta e oito) necessidades de TIC junto às Unidades do MJSP.

Os resultados do PDTIC anterior são demonstrados nos gráficos abaixo.

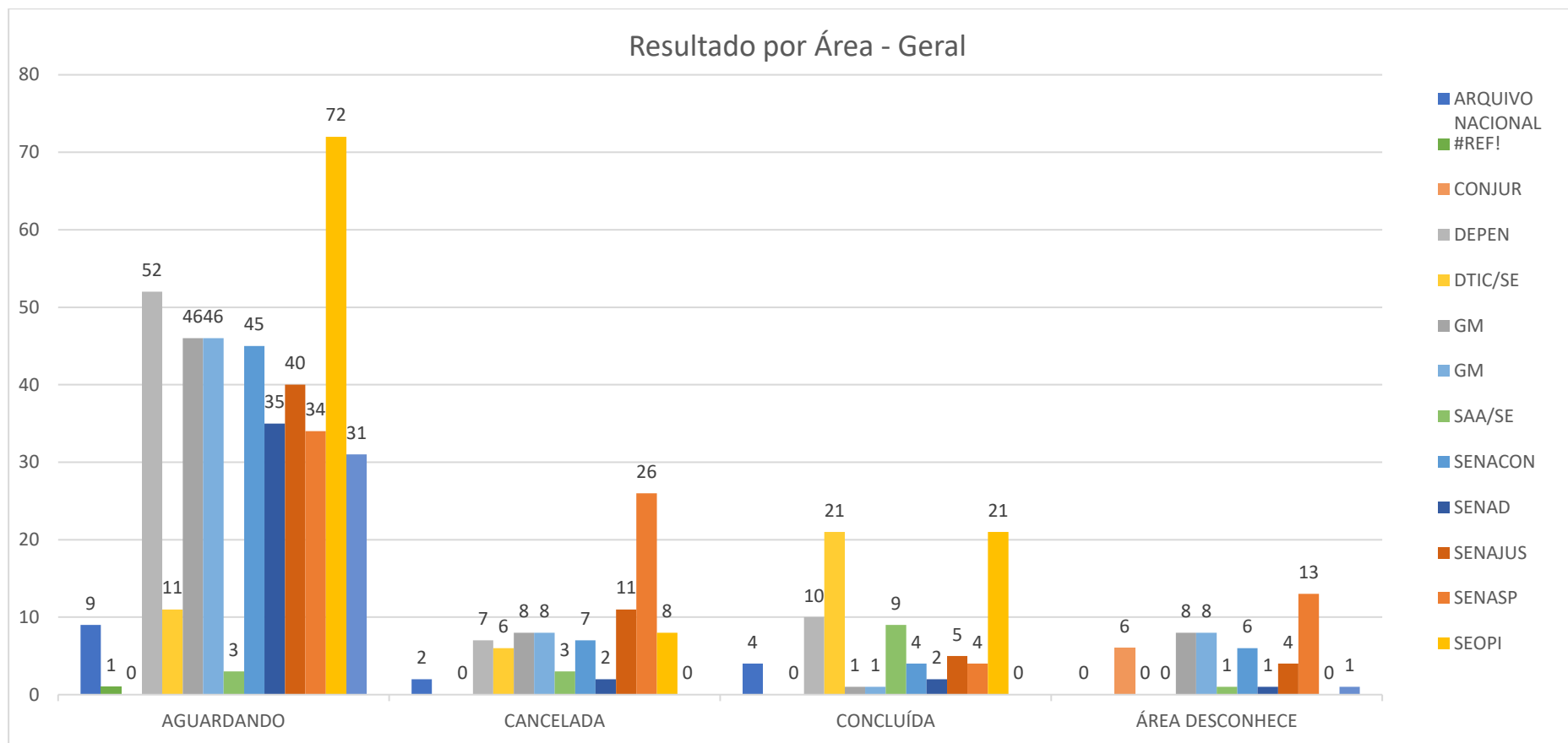


Figura 7 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior por Unidade

### RESULTADO - NECESSIDADES POR ÁREA PRIORIDADE ALTA - PDTIC 2017-2020

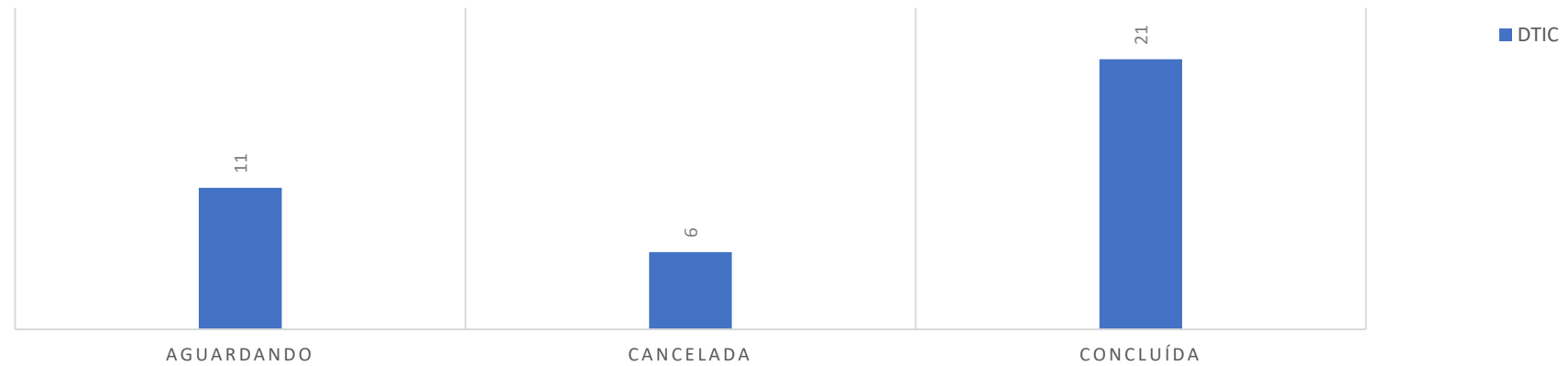


Figura 8 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior - Alta Prioridade

## Resultado - Necessidades por Área Prioridade Média - PDTIC 2017-2020

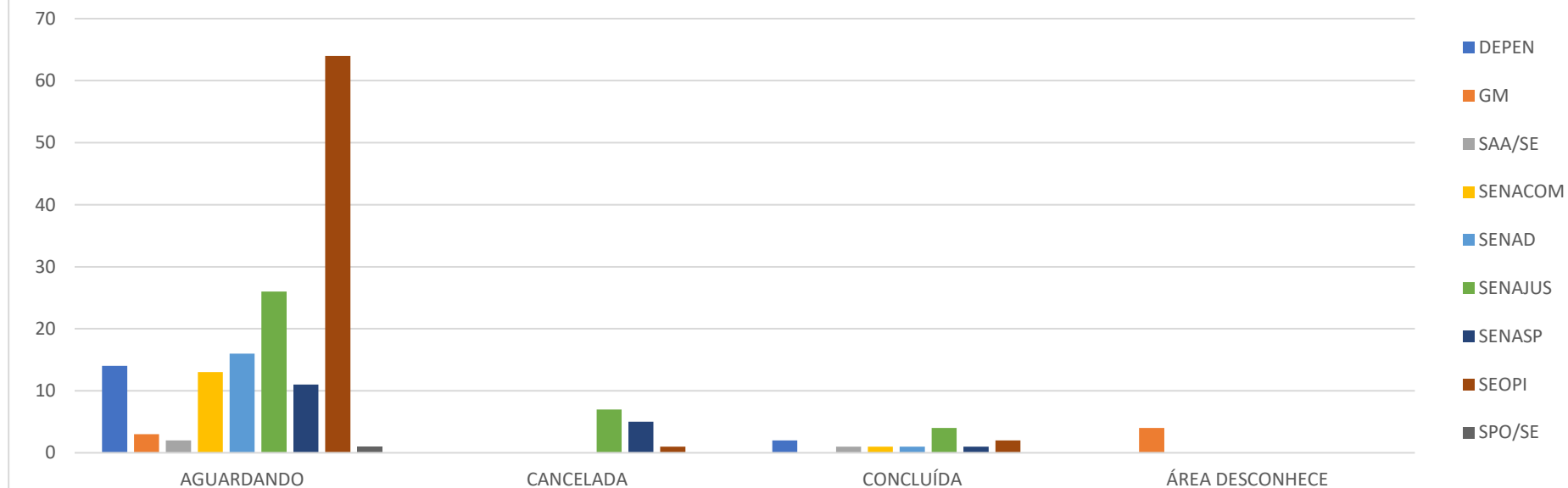


Figura 9 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior - Média Prioridade

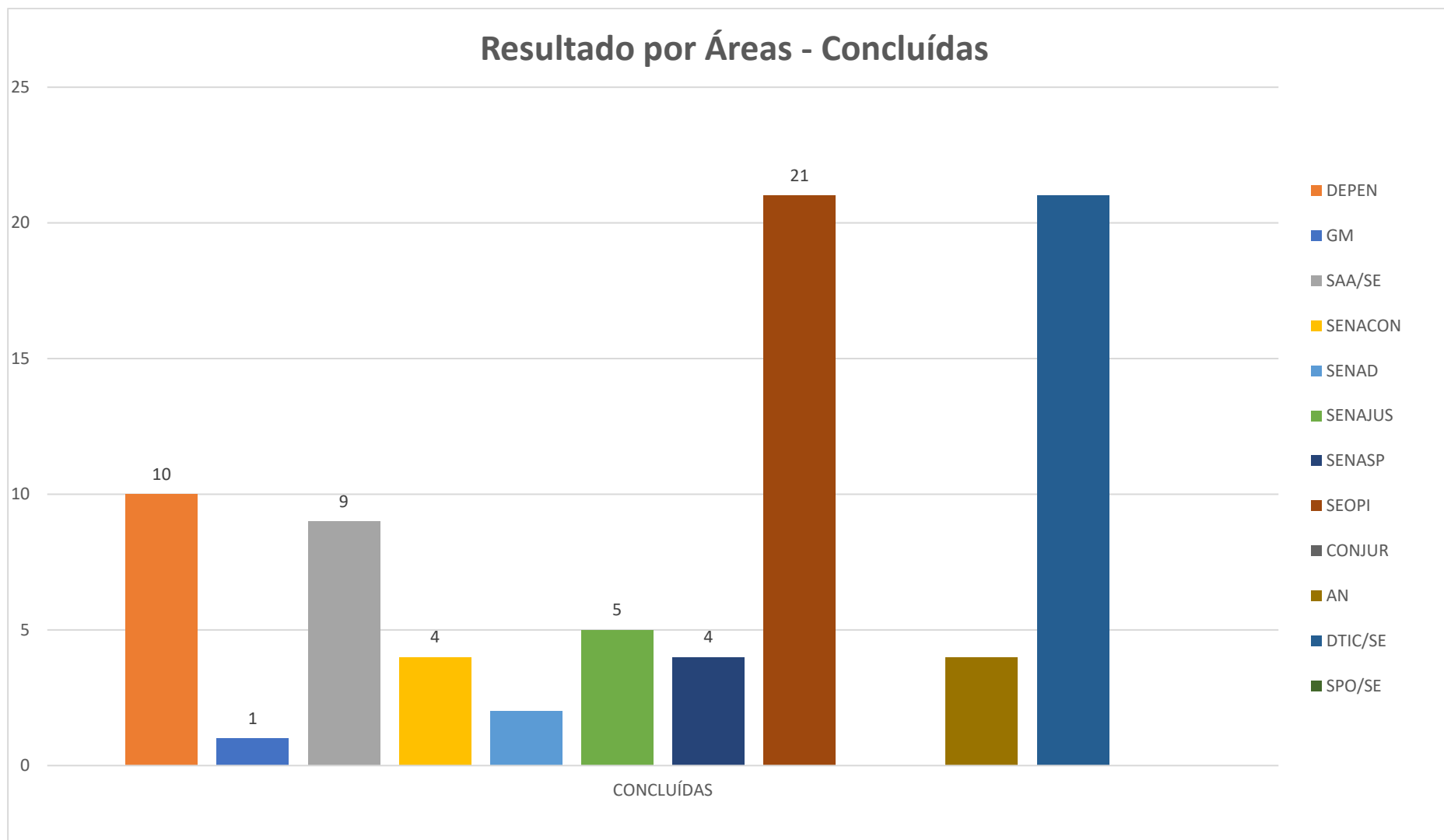


Figura 10 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior concluídas por área

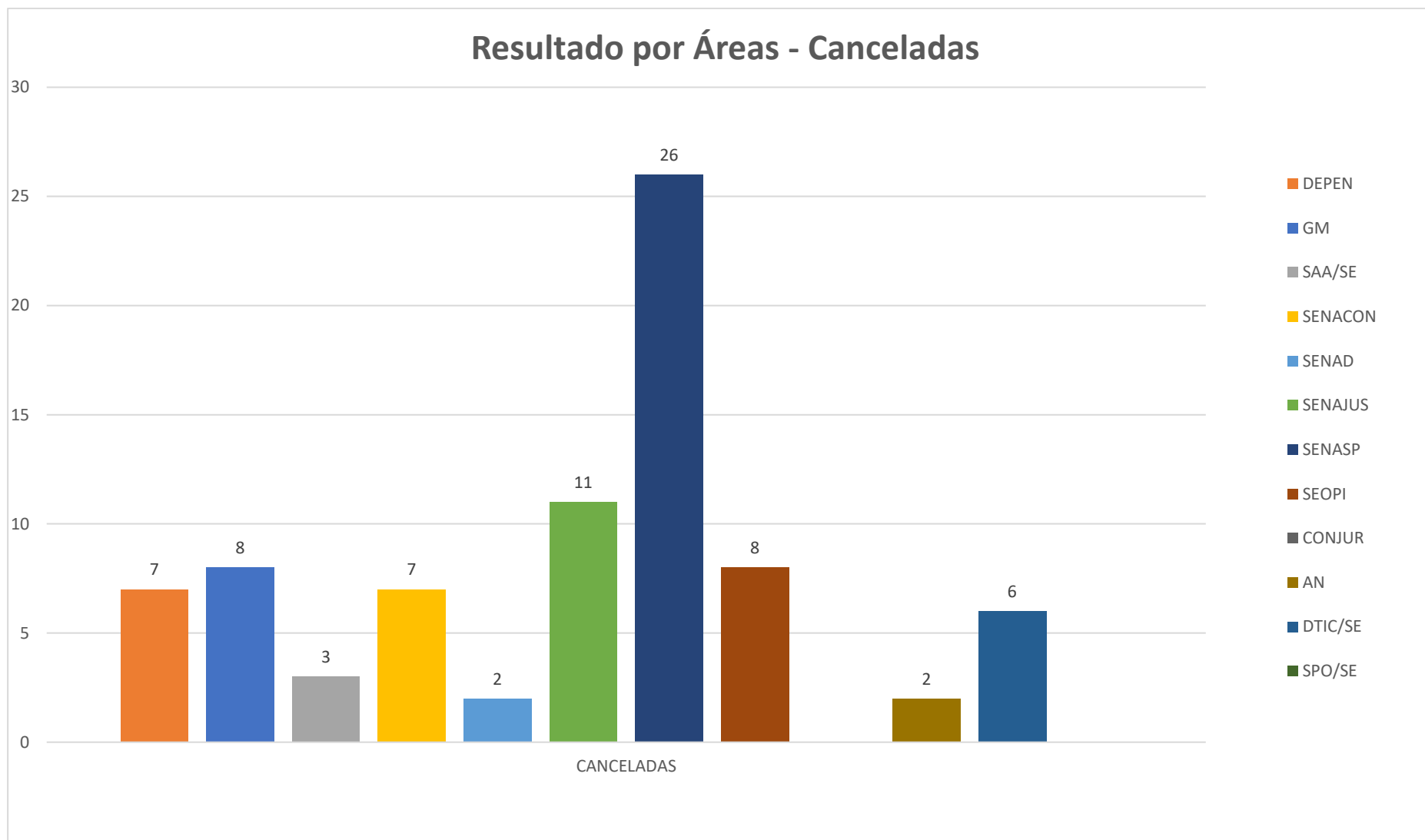


Figura 11 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior canceladas por área

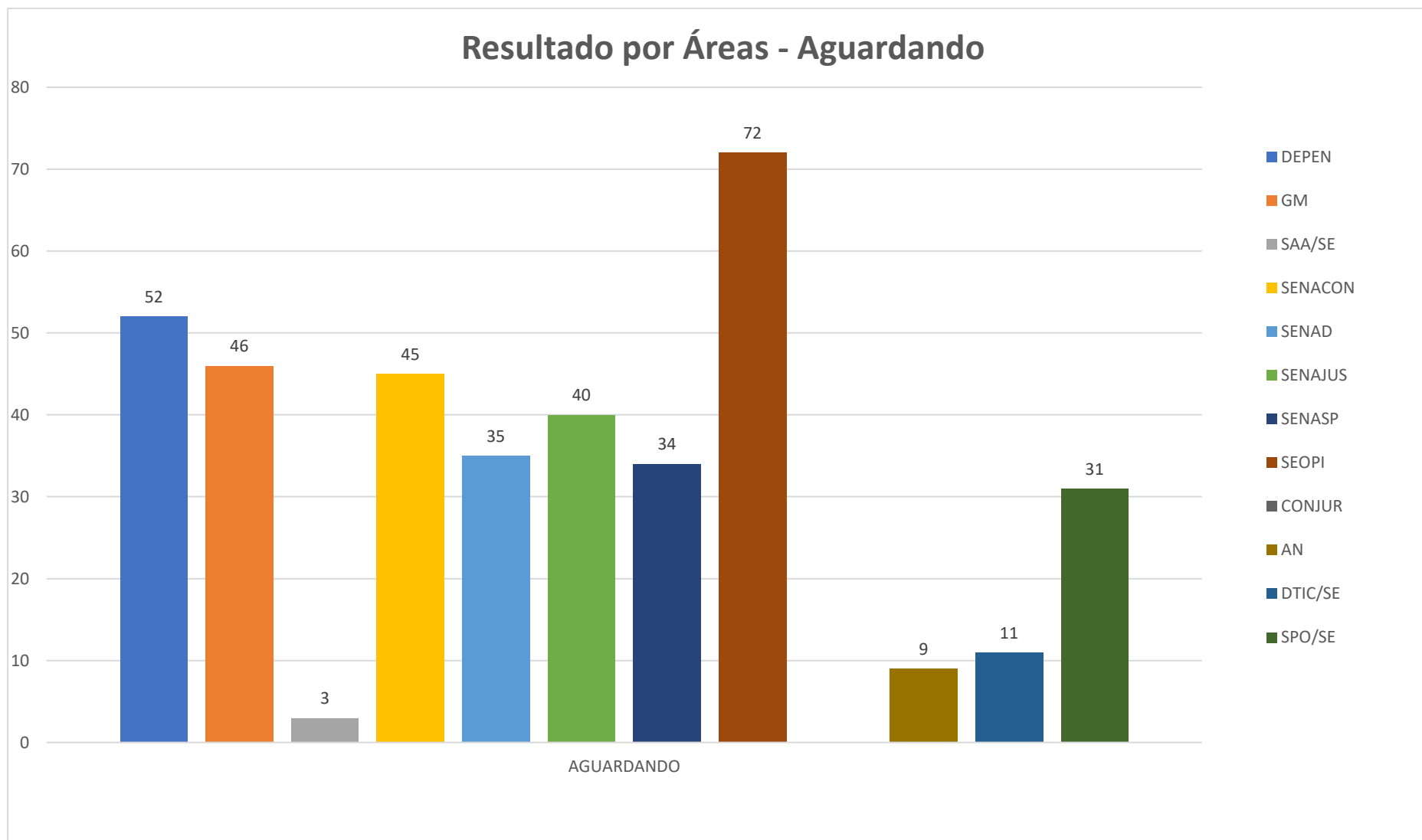


Figura 12 - Necessidades de TIC do PDTIC anterior aguardando atendimento

## 7. REFERENCIAL ESTRATÉGICO

No âmbito do MJSP, o referencial estratégico da área de TIC é contemplado no Plano Estratégico de Tecnologia da Informação e Comunicação – PETIC 2021-2023.

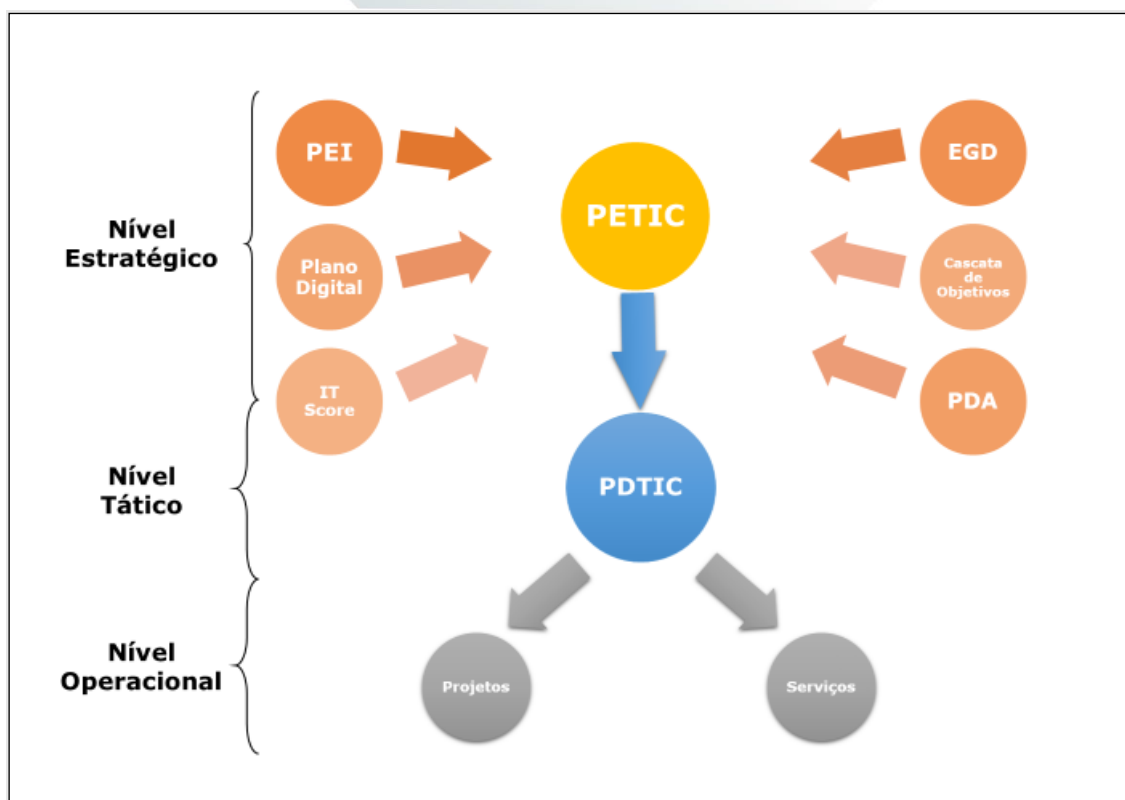
No PETIC, estão elencados os artefatos estratégicos de TIC (princípios e diretrizes, missão, visão, valores, análise *SWOT*, mapa estratégico, objetivos e indicadores estratégicos), bem como são descritas suas principais fontes direcionadoras, com destaque para o Plano Estratégico Institucional - PEI e a Estratégia de Governo Digital - EGD.

Aqui, portanto, cabe demonstrar o alinhamento do PDTIC ao PETIC, do qual decorrerão sua coerência, compatibilidade e alinhamento com a estratégia organizacional, o modelo de negócio e os objetivos de negócio.

Inicialmente, cabe destacar que, a partir da análise *SWOT*, foram incluídas no Inventário de Necessidades de TIC demandas específicas para aproveitar oportunidades de melhoria e a mitigação de ameaças.

Outro esforço de alinhamento está no estabelecimento dos critérios de priorização para o atendimento das necessidades de TIC (Capítulo 9), que atribuem maior peso àquelas vinculadas aos projetos estratégicos do MJSP. Os princípios, valores e diretrizes estratégicas também estão devidamente contemplados nos demais critérios que privilegiam a conformidade (atendimento de exigência legal e previsão no Plano Anual de Contratações (PAC)), a eficiência (transversalidade da necessidade), eficácia (viabilidade assegurada pela previsão no PAC) e a transformação digital (vinculação ao Plano de Transformação Digital).

Assim, neste PDTIC fazem-se presentes elementos do PEI, da EGD, do Plano de Transformação Digital do MJSP, da Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD) e de outras referências adotadas pelo PETIC. A Figura 131 representa os principais elementos do referencial estratégico delineado para o estabelecimento de um plano tático de TIC deste Ministério.



*Figura 13 - Elementos do referencial estratégico delineado*

## 8. INVENTÁRIO DAS NECESSIDADES DE TIC

| Priorização | Código | Unidade | Área  | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo                    | Subtipo                                                           | Descrição                                                      | Qtd |
|-------------|--------|---------|-------|----------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----|
| 1           | N0601  | SENASP  | DPSP  | OE01                 | PE95                | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Portal da Rede Nacional de Proteção e Defesa da Mulher         | 1   |
| 2           | N0572  | SEGEN   | DIGES | OE03                 | PE1U                | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Solução para gerenciar os processos licitatórios               | 1   |
| 3           | N1655  | SEGEN   | DIGES | OE03                 | PE1U                | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | <i>Software</i> para pesquisa de preços                        | 8   |
| 4           | N0275  | SE/SAA  | CGGP  | OE09                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | Implantação de sistema informatizado para o Programa de Gestão | 1   |
| 5           | N0414  | SEGEN   | DIGES | OE10                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Sistema de gestão das transferências Fundo a Fundo (FaF)       | 1   |
| 6           | N0529  | SEGEN   | DIGES | OE10                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Sistema de Gestão de Convênios e Contratos de Repasse          | 1   |
| 7           | N0160  | SENASP  | DGI   | OE03                 | PE97                | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados     | SINESP <i>Big Data</i> - desenvolvimento                       | 1   |
| 8           | N0161  | SENASP  | DGI   | OE03                 | PE97                | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                   | SINESP <i>Infoseg</i> - desenvolvimento                        | 1   |

|    |       |        |     |      |      |                         |                                                                   |                                                               |   |
|----|-------|--------|-----|------|------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---|
| 9  | N0162 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | SINESP OCR                                                    | 1 |
| 10 | N0164 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados     | Portal SINESP                                                 | 1 |
| 11 | N0165 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados     | SINESP DW Análise                                             | 1 |
| 12 | N0167 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Contratação             | Serviços de TIC                                                   | SINESP <i>Infoseg</i> - Módulos Remotos e <i>links</i> MPLS   | 1 |
| 13 | N0168 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | SINESP - Replicação da base de dados                          | 1 |
| 14 | N0176 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                   | SINESP Segurança                                              | 1 |
| 15 | N0177 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | SINESP Auditoria                                              | 1 |
| 16 | N0185 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | SINESP Agente de Campo                                        | 1 |
| 17 | N0193 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                   | SINESP CAD                                                    | 1 |
| 18 | N0247 | SENASP | DGI | OE03 | PE97 | Contratação             | Serviços de TIC                                                   | Central de atendimento 24/7 ao usuário dos sistemas do SINESP | 1 |

|    |       |         |       |      |      |             |                                  |                                                                                                        |      |
|----|-------|---------|-------|------|------|-------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 19 | N0263 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Ferramentas de avaliação de vulnerabilidades em ativos                                                 | 9000 |
| 20 | N0264 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Contratação de Serviço de Centro de Operações de Segurança                                             | 1    |
| 21 | N0267 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Contratação de ferramenta de auditoria e análise de <i>logs</i> de SIC                                 | 1    |
| 22 | N0358 | SENAJUS | DPJUS | OE02 | PE77 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença para uso do <i>Microsoft BI (Business Intelligence)</i>                                        | 4    |
| 23 | N0373 | SENAJUS | DPJUS | OE02 | PE77 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença para uso do <i>Microsoft BI (Business Intelligence)</i>                                        | 4    |
| 24 | N0597 | SEOPI   | DINT  | OE03 | PE91 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Sistema de pesquisa de dados em redes de relacionamentos                                               | 40   |
| 25 | N0598 | SEOPI   | DINT  | OE03 | PE90 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Equipamento de videoconferência                                                                        | 58   |
| 26 | N0202 | SE/DTIC | CGISP | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Central de atendimento 24/7 ao usuário dos sistemas do MJSP                                            | 1    |
| 27 | N0007 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Modelo de Governança de TIC no MJSP                                                                    | 1    |
| 28 | N0008 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação | Capacitação                      | Curso de Mestrado Profissional em Ciência de Dados e Segurança da Informação por meio de TED com a UnB | 1    |
| 29 | N0587 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Serviço de rede de telecomunicação de dados de longa distância e <i>Internet</i>                       |      |
| 30 | N0586 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Serviços de impressão ( <i>outsourcing</i> ) de abrangência nacional                                   |      |
| 31 | N0585 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Serviço Telefônico Fixo Comutado - STFC                                                                |      |
| 32 | N0584 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Contratação de licenças dos <i>softwares Adobe</i>                                                     |      |

|    |       |         |       |      |      |                         |                                                                       |                                                                                                  |    |
|----|-------|---------|-------|------|------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 33 | N0583 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Serviços de TIC                                                       | Implantação remanejamento Infovia fibra optica                                                   |    |
| 34 | N0582 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Serviços de TIC                                                       | Suporte da solução <i>antivírus</i>                                                              |    |
| 35 | N0581 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Serviços de TIC                                                       | Aquisição de <i>desktop</i> e <i>notebooks</i>                                                   |    |
| 36 | N0588 | SE/DTIC | CGSID | OE11 | N/D  | Contratação             | Soluções de análise técnica e gerencial de dados ( <i>analytics</i> ) | Ferramentas e serviços associados para soluções de gestão e tratamento de Dados                  | 1  |
| 37 | N0589 | SE/DTIC | CGSID | OE11 | N/D  | Contratação             | Serviços de TIC                                                       | Serviço especializado para diagnóstico da Governança de Dados atual                              | 1  |
| 38 | N1413 | SE/DTIC | CGSID | OE11 | N/D  | Contratação             | Serviços de TIC                                                       | Renovação Contratual - Fábrica de <i>Software</i> para desenvolvimento e sustentação de sistemas | 1  |
| 39 | N0157 | DEPEN   | DIPEN | OE04 | PE1D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                       | Sistema de coleta de informações prisionais                                                      | 1  |
| 40 | N0197 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel     | Sistema de Identidades Funcionais Digital                                                        | 1  |
| 41 | N0290 | SENAJUS | DEMIG | OE02 | PE73 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Aquisição de <i>Webcams</i>                                                                      | 20 |
| 42 | N0409 | DEPEN   | DIREX | OE04 | PE1B | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel     | Sistema de monitoramento das obras prisionais                                                    | 1  |
| 43 | N0600 | DEPEN   | DIPEN | OE04 | PE1A | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                       | Solução de inteligência para parlatórios                                                         | 5  |
| 44 | N1425 | SENASP  | DPSP  | OE03 | PE96 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel     | Desenvolvimento de Sistema de Monitoramento e Avaliação do Pró-Vida                              |    |

|    |       |         |       |      |      |                         |                                                 |                                                                                                                  |    |
|----|-------|---------|-------|------|------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 45 | N1551 | SENASP  | DPSP  | OE01 | PE93 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | <i>Software</i> e licenças                                                                                       | 1  |
| 46 | N1609 | SENASP  | DPSP  | OE01 | PE93 | Contratação             | Serviços de TIC                                 | Sistema (software + <i>hardware</i> ) - segurança                                                                | 37 |
| 47 | N0248 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Normativos de Segurança da Informação e Comunicação                                                              | 15 |
| 48 | N0249 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Conscientização de Segurança da Informação e Comunicação                                                         | 1  |
| 49 | N0250 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Gestão de Ativos de TIC                                                                                          | 1  |
| 50 | N0252 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Serviços de Segurança da Informação e Comunicação                                                                | 1  |
| 51 | N0253 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Análise de segurança de sistemas informatizados                                                                  | 1  |
| 52 | N0254 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Mitigação de vulnerabilidades dos sistemas do MJSP                                                               | 1  |
| 53 | N0256 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Realização de testes de segurança nos sistemas do MJSP                                                           | 1  |
| 54 | N0270 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Ferramenta para classificação e monitoramento de dados sensíveis, incidentes de segurança e alerta em tempo real | 1  |

|    |       |           |       |      |      |                         |                                                                   |                                                                                              |    |
|----|-------|-----------|-------|------|------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 55 | N0510 | SE/SAA    | CGDS  | N/D  | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | SEI - Atualizações do Módulo de Pesquisa Pública                                             | 1  |
| 56 | N0530 | SEGEN     | DIGES | OE09 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Sistema de Gestão e Controle de Efetivo                                                      | 1  |
| 57 | N0555 | SEGEN     | DIGES | OE10 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados     | Desenvolvimento de API para acesso a Base de Dados do Sistema Gestão Ágil do Banco do Brasil | 1  |
| 58 | N0564 | SEGEN     | DIGES | OE10 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados     | Painel BI de Transferências Voluntárias e Obrigatórias                                       | 1  |
| 59 | N0513 | SE/SAA    | CGDS  | N/D  | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | SEI - Implantação do Módulo de Gestão Documental                                             | 1  |
| 60 | N0178 | SENASP    | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                   | SINESP Integração                                                                            | 1  |
| 61 | N0180 | SENASP    | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Serviços de TIC                                                   | Rede SINESP                                                                                  | 1  |
| 62 | N0280 | SE/SAA    | CGGP  | OE09 | PE64 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Sistema Competências                                                                         | 1  |
| 63 | N0390 | SE/GAB-SE | CODAP | OE09 | PE64 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Notebook                                                                                     | 1  |
| 64 | N0398 | SE/GAB-SE | COAT  | OE09 | PE64 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Notebook                                                                                     | 3  |
| 65 | N0401 | SE/GAB-SE | COAT  | OE09 | PE64 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Equipamento de videoconferência                                                              | 3  |
| 66 | N0429 | SE/DTIC   | CGISE | OE01 | PE95 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Equipamentos de infraestrutura hiperconvergente                                              | 20 |

|    |       |         |       |      |      |                         |                                                 |                                                                                                                 |      |
|----|-------|---------|-------|------|------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 67 | N0435 | SE/DTIC | CGISE | OE03 | PE97 | Contratação             | Serviços de TIC                                 | Contratação de subscrição de <i>softwares</i> da empresa <i>Red Hat</i>                                         | 1000 |
| 68 | N0436 | SE/DTIC | CGISE | OE01 | PE81 | Contratação             | Serviços de TIC                                 | Contratação de suporte <i>Microsoft Premier</i>                                                                 | 250  |
| 69 | N0448 | SE/DTIC | CGISE | OE01 | PE81 | Contratação             | Serviços de TIC                                 | Renovação do licenciamento e suporte para a solução de <i>backup</i> corporativo da DTIC                        | 8    |
| 70 | N0451 | SE/DTIC | CGISE | OE01 | PE81 | Contratação             | Serviços de TIC                                 | Contratação de certificado digital <i>wildcard</i>                                                              | 1    |
| 71 | N0599 | SEOPJ   | DINT  | OE03 | PE90 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Solução de extração de dados para computador de bordo veicular                                                  | 2    |
| 72 | N0865 | AN      | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de <i>desktops</i>                                                                                    | 100  |
| 73 | N1647 | AECI    | CGCI  | OE10 | PE59 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de fones de ouvido - Melhoraria da qualidade das atividades relacionadas a treinamento de servidores. | 10   |
| 74 | N1649 | AECI    | CGCI  | OE10 | PE59 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de <i>webcams</i> - Melhoraria da qualidade das atividades relacionadas a treinamento de servidores.  | 10   |
| 75 | N1651 | AECI    | CGCI  | OE10 | PE59 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de <i>desktop</i> - Melhoraria da qualidade das atividades relacionadas a treinamento de servidores.  | 2    |
| 76 | N0173 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Internalização do SINESP                                                                                        | 1    |
| 77 | N0175 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Sistema de Informação comercial                 | SINESP PPE - Sistema de Boletim Eletrônico                                                                      | 1    |
| 78 | N0179 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de              | SINESP Cidadão                                                                                                  | 1    |

|           |       |         |      |      |      |                         |                                                                             |                                                                                   |   |
|-----------|-------|---------|------|------|------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|
|           |       |         |      |      |      |                         | informação ou aplicativo móvel                                              |                                                                                   |   |
| <b>79</b> | N0181 | SENASP  | DGI  | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel           | SINESP Perícia                                                                    | 1 |
| <b>80</b> | N0182 | SENASP  | DGI  | OE03 | PE97 | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | SINESP Delegacia Virtual                                                          | 1 |
| <b>81</b> | N0183 | SENASP  | DGI  | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou aplicativo móvel já existente | SINESP SAIE                                                                       | 1 |
| <b>82</b> | N0184 | SENASP  | DGI  | OE03 | PE97 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel           | SINESP VDE                                                                        | 1 |
| <b>83</b> | N0192 | SENASP  | DGI  | OE03 | PE97 | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | SINESP - sustentação                                                              | 1 |
| <b>84</b> | N0271 | SENACON | DPDC | OE06 | PE50 | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                             | Sistema de <i>recall</i>                                                          | 0 |
| <b>85</b> | N0006 | AN      | COAD | OE08 | PE1  | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel           | Aperfeiçoamento do Sistema Nacional de Informações do Arquivo Nacional - SIAN     | 1 |
| <b>86</b> | N0005 | AN      | COAD | OE08 | PE43 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel           | Sistema de Gestão de Documentos de Arquivo da Administração Pública Federal -SIGA | 1 |
| <b>87</b> | N1417 | SENACON | DPDC | OE06 | PE17 | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou                               | Manutenção, evolução e sustentação do Consumidor.gov.br ( <i>web e mobile</i> )   |   |

|    |       |         |       |      |      |                         |                                                                             |                                                                                                         |     |
|----|-------|---------|-------|------|------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|    |       |         |       |      |      |                         | aplicativo móvel já existente                                               |                                                                                                         |     |
| 88 | N1419 | SENACON | DPDC  | OE06 | PE17 | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou aplicativo móvel já existente | Manutenção, evolução e sustentação do sistema ProConsumidor.mj.gov.br (web)                             |     |
| 89 | N0158 | SENACON | CNCP  | OE06 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel           | Criação de um Canal de Denúncias do CNCP                                                                | 1   |
| 90 | N0208 | SE/DTIC | CGSID | OE11 | N/D  | Contratação             | Soluções de análise técnica e gerencial de dados (analytics)                | Contratação de serviços especializados para dados, BI, ciência de dados, big data e governança de dados | 3   |
| 91 | N1531 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | Licenças VmWare                                                                                         |     |
| 92 | N1533 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Acelerador de Wan                                                                                       |     |
| 93 | N1535 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | Manutenção Sala Cofre                                                                                   |     |
| 94 | N1537 | SE/DTIC | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Licença e uso de software                                                   | Certificados                                                                                            |     |
| 95 | N0288 | SENACON | CGARI | OE06 | N/D  | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Contratação de computadores e impressoras                                                               | 400 |
| 96 | N0010 | SEGEN   | DEP   | OE01 | N/D  | Contratação             | Licença e uso de software                                                   | Licença de software de análise de similaridade textual                                                  | 1   |
| 97 | N0596 | SEOPI   | DINT  | OE03 | PE90 | Contratação             | Licença e uso de software                                                   | Solução para extração dados em hds e memórias defeituosas                                               | 6   |
| 98 | N0309 | SENAJUS | DPJUS | OE02 | PE70 | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                             | Plataforma Online Resolutio                                                                             | 467 |
| 99 | N0351 | SENAJUS | DRCI  | OE01 | PE75 | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | Infraestrutura e serviços de nuvem para a Rede-Lab                                                      | 1   |

|            |       |         |      |      |      |                         |                                                                             |                                                                                         |     |
|------------|-------|---------|------|------|------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>100</b> | N0361 | SENAJUS | DRCI | OE01 | PE75 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Ferramentas colaborativas (reestruturação da Rede-Lab)                                  | 557 |
| <b>101</b> | N0374 | SENAJUS | DRCI | OE01 | PE75 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Computadores                                                                            | 6   |
| <b>102</b> | N0479 | SEOPI   | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Computadores do tipo Servidores                                                         | 6   |
| <b>103</b> | N0480 | SEOPI   | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Sistema de <i>VideoWall</i>                                                             | 9   |
| <b>104</b> | N0486 | SEOPI   | DIOP | OE01 | PE91 | Contratação             | Capacitação                                                                 | Capacitação - <i>Data Warehouse, Ethical Hacking, Elastic Stack</i>                     | 3   |
| <b>105</b> | N0492 | SEOPI   | DIOP | OE01 | PE91 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | <i>Software</i> para Gerenciamento de Máquinas Virtuais VMWare vCenter Server Standard  | 1   |
| <b>106</b> | N0502 | SEOPI   | DINT | OE03 | PE90 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | <i>Software</i> de extração de dados em dispositivos móveis com licença de uso perpétua | 2   |
| <b>107</b> | N0503 | SEOPI   | DINT | OE03 | PE90 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | <i>Software</i> capaz de analisar inúmeras extrações ao mesmo tempo                     | 5   |
| <b>108</b> | N0504 | SEOPI   | DINT | OE03 | PE90 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | <i>Software</i> de Inteligência para análise e extração de dados multiplataforma        | 1   |
| <b>109</b> | N0505 | SEOPI   | DINT | OE03 | PE90 | Contratação             | Capacitação                                                                 | Capacitação na área de extração de dados de <i>smartphones</i> danificados              | 30  |
| <b>110</b> | N0506 | SEOPI   | DINT | OE03 | PE90 | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou aplicativo móvel já existente | Desenvolvimento do Banco de Dados                                                       | 1   |
| <b>111</b> | N0507 | SEOPI   | DINT | OE03 | PE90 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Atualização de licenças para extração de dados de dispositivos móveis                   | 3   |
| <b>112</b> | N0520 | SEOPI   | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Notebooks</i>                                                                        | 30  |
| <b>113</b> | N0521 | SEOPI   | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Desktops</i>                                                                         | 18  |

|            |       |       |      |      |      |             |                                                   |                                                                                                                                                  |      |
|------------|-------|-------|------|------|------|-------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>114</b> | N0593 | SEOPI | DINT | OE03 | PE91 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i>                  | Ferramenta para busca e localização de pessoas (físicas e jurídicas) e confirmação de óbitos                                                     | 12   |
| <b>115</b> | N0590 | SEOPI | DINT | OE03 | PE90 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> e Serviço de TIC | Solução de nuvem privada em ambiente seguro                                                                                                      | 1550 |
| <b>116</b> | N0595 | SEOPI | DINT | OE03 | PE90 | Contratação | Equipamentos de TIC                               | <i>Tablet</i>                                                                                                                                    | 15   |
| <b>117</b> | N0594 | SEOPI | DINT | OE03 | PE91 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i>                  | Ferramenta para pesquisa cruzada de dados globais da internet, facilitando consulta a endereço de e-mail, perfis sociais e contatos telefônicos. | 12   |
| <b>118</b> | N0591 | SEOPI | DINT | OE03 | PE91 | Contratação | Equipamentos de TIC                               | Computador tipo <i>workstation</i>                                                                                                               | 92   |
| <b>119</b> | N0592 | SEOPI | DINT | OE03 | PE90 | Contratação | Serviços de TIC                                   | Créditos para uso no sistema premium ou contrato anual ilimitado de uso                                                                          | 200  |
| <b>120</b> | N1395 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i>                  | Atualização de <i>Software Detective e ClearID</i> - CGCCO                                                                                       | 30   |
| <b>121</b> | N1399 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC                               | Computadores - CICCE                                                                                                                             | 426  |
| <b>122</b> | N1403 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Serviços de TIC                                   | Cursos de <i>Softwares</i> - <i>Cellebrite</i> - CGCCO                                                                                           | 47   |
| <b>123</b> | N1407 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC                               | Infraestrutura de dados para <i>videowall</i> - CICCE                                                                                            | 12   |
| <b>124</b> | N1409 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i>                  | <i>Software</i> - Pacote <i>Office</i> - CGCCO                                                                                                   | 762  |
| <b>125</b> | N1411 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i>                  | <i>Qlik Sense</i> - Gerenciamento de banco de dados - CGCCO                                                                                      | 50   |
| <b>126</b> | N1427 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC                               | Servidor de dados para uso dos Centros Integrados de Operações de Fronteira - CGFRON                                                             | 1    |

|            |       |       |      |      |      |             |                                  |                                                                                  |     |
|------------|-------|-------|------|------|------|-------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>127</b> | N1431 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Solução para análise de vínculos específicos de pessoa física - CGCCO            | 47  |
| <b>128</b> | N1435 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> busca de pessoas - CGCCO                                         | 762 |
| <b>129</b> | N1439 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software blockchain-darkweb-copiar sites</i> - CGCCO                          | 5   |
| <b>130</b> | N1441 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software Antivirus</i> - CGCCO                                                | 20  |
| <b>131</b> | N1443 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Serviços de TIC                  | Curso <i>adobe ilustrador</i> - CGCCO                                            | 12  |
| <b>132</b> | N1445 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Serviços de TIC                  | Curso <i>Bussines Intelligence</i> - CGEOP                                       | 12  |
| <b>133</b> | N1447 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Serviços de TIC                  | Curso <i>Ethical Hacking</i> - CGCCO                                             | 120 |
| <b>134</b> | N1449 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> edição de PDF - CGCCO.                                           | 762 |
| <b>135</b> | N1451 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> para análise de criptoativos - CGCCO                             | 2   |
| <b>136</b> | N1453 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Serviços de TIC                  | Curso <i>Project</i> Gerenciador de Projetos - CGEOP                             | 12  |
| <b>137</b> | N1455 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> extração dispositivos moveis - CGCCO                             | 20  |
| <b>138</b> | N1457 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> extração de dados diversos - CGCCO                               | 60  |
| <b>139</b> | N1459 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> para extração dados veículos - CGCCO                             | 10  |
| <b>140</b> | N1465 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> para análise de dispositivos - roteadores e outros - CGCCO       | 32  |
| <b>141</b> | N1469 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> para classificação de entidades - CGCCO                          | 20  |
| <b>142</b> | N1473 | SEOPI | DIOP | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> para produção de inteligência em dados de fontes abertas - CGCCO | 547 |

|            |       |         |          |      |      |             |                                  |                                                                              |     |
|------------|-------|---------|----------|------|------|-------------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>143</b> | N1475 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> pesquisa de domínios - CGCCO                                 | 20  |
| <b>144</b> | N1477 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> pesquisa redes sociais - CGCCO                               | 472 |
| <b>145</b> | N1479 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software Spiderfood e Recon NG</i> - CGCCO                                | 20  |
| <b>146</b> | N1481 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software SINAC</i> - CGCCO                                                | 20  |
| <b>147</b> | N1483 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software SAS Investigation</i> - CGCCO                                    | 30  |
| <b>148</b> | N1485 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Telefones via satélite - CGFRON                                              | 100 |
| <b>149</b> | N1487 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Solução de Melhoramento de Imagem e Som - <i>Detective e ClearID</i> - CGCCO | 30  |
| <b>150</b> | N1489 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Softwares</i> para análise de vínculos - IBM - CGCCO                      | 20  |
| <b>151</b> | N1491 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC              | <i>Videowall</i> - CICCE                                                     | 24  |
| <b>152</b> | N1669 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Computadores - <i>Notebook</i> - CGCCO                                       | 297 |
| <b>153</b> | N1671 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Computadores - <i>Workstation</i> - CGCCO                                    | 30  |
| <b>154</b> | N1673 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Computadores - Servidores - CGCCO                                            | 02  |
| <b>155</b> | N1675 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Equipamento de Informática - Monitores - CGCCO                               | 80  |
| <b>156</b> | N1677 | SEOPI   | DIOP     | OE01 | PE89 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Equipamento de Informática - Impressoras - CGCCO                             | 60  |
| <b>157</b> | N0009 | SE/DTIC | GAB-DTIC | OE11 | N/D  | Contratação | Serviços de TIC                  | Serviço de apoio especializado de TIC                                        | 1   |
| <b>158</b> | N0289 | SE/SPO  | CGGE     | OE10 | N/D  | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença do <i>Power BI</i>                                                   | 14  |

|            |       |         |       |      |      |                         |                                                 |                                                                                                                          |      |
|------------|-------|---------|-------|------|------|-------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>159</b> | N0298 | SE/SPO  | CGGE  | OE09 | N/D  | Contratação             | Capacitação                                     | Capacitação para elaboração de painéis de BI                                                                             | 14   |
| <b>160</b> | N0154 | DEPEN   | DISPF | OE11 | N/D  | Contratação             | Sistema de Informação comercial                 | Software para gerenciamento de biblioteca                                                                                | 1    |
| <b>161</b> | N0227 | SENAJUS | DEMIG | OE09 | N/D  | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Notebooks                                                                                                                | 2    |
| <b>162</b> | N0251 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Relatórios de vulnerabilidades de ativos de TIC                                                                          | 1    |
| <b>163</b> | N0259 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação             | Capacitação                                     | Capacitação de servidores que atuam na área de Segurança da Informação                                                   | 1    |
| <b>164</b> | N0260 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação             | Capacitação                                     | Capacitação com certificação oficial em conhecimentos de <i>hacking</i> ético                                            | 1    |
| <b>165</b> | N0261 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Indicadores e controles de monitoramento contínuo de Segurança da Informação e Comunicação                               | 1    |
| <b>166</b> | N0327 | SENACON | DPDC  | OE06 | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Migração do portal <a href="http://www.defesadoconsumidor.gov.br">www.defesadoconsumidor.gov.br</a> para o portal.gov.br | 5    |
| <b>167</b> | N0509 | SE/SAA  | CGDS  | N/D  | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Atualizações do Módulo de Protocolo Integrado                                                                      | 1    |
| <b>168</b> | N1657 | SEGEN   | DIGES | N/D  | N/D  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Software de Sistema Contábil (prorrogação da contratação)                                                                | 1    |
| <b>169</b> | N1661 | SEGEN   | DIGES | N/D  | N/D  | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aparelho celular do tipo <i>smartphone</i>                                                                               | 10   |
| <b>170</b> | N0153 | DEPEN   | DISPF | OE04 | PE1G | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Solução de Interoperabilidade <i>Polycom</i>                                                                             | 1    |
| <b>171</b> | N0170 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Desktop com 2 monitores                                                                                                  | 1100 |
| <b>172</b> | N0172 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Monitor                                                                                                                  | 1100 |

|            |       |          |       |      |      |             |                                  |                                                              |     |
|------------|-------|----------|-------|------|------|-------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----|
| <b>173</b> | N0195 | SENASP   | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença de <i>softwares</i> para solução de BI (PowerBI Pro) | 15  |
| <b>174</b> | N0229 | SENASP   | DPSP  | OE03 | PE96 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Notebooks                                                    | 2   |
| <b>175</b> | N0230 | SENASP   | DPSP  | OE03 | PE96 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Câmeras para videoconferência                                | 12  |
| <b>176</b> | N0232 | SENASP   | DPSP  | OE03 | PE96 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Fones de ouvido com microfone para videoconferência          | 14  |
| <b>177</b> | N0237 | SENASP   | DPSP  | OE01 | PE92 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Tablets                                                      | 54  |
| <b>178</b> | N0238 | SENASP   | DPSP  | OE01 | PE92 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Servidores (Equipamento de TI)                               | 54  |
| <b>179</b> | N0278 | SENA CON | DPDC  | OE06 | PE17 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Certificados digitais                                        | 1   |
| <b>180</b> | N0340 | SENAJUS  | DPJUS | OE02 | PE70 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Notebooks                                                    | 4   |
| <b>181</b> | N0342 | SENAJUS  | DPJUS | OE02 | PE70 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Webcam                                                       | 10  |
| <b>182</b> | N0344 | SENAJUS  | DPJUS | OE02 | PE70 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Fones de ouvido                                              | 10  |
| <b>183</b> | N0372 | SENAJUS  | DRCI  | OE01 | PE75 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Webcams                                                      | 5   |
| <b>184</b> | N0384 | SENA CON | CGPFF | OE06 | PE87 | Contratação | Capacitação                      | Capacitação - Bizagi, Power BI, Project, Siconv - Módulo OSC | 64  |
| <b>185</b> | N0426 | DEPEN    | DIPEN | OE04 | PE98 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Extrator de dados em aparelhos de telefonia móvel            | 6   |
| <b>186</b> | N0428 | DEPEN    | DIPEN | OE04 | PE98 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Ferramenta de vínculo de dados (tipo I-2)                    | 6   |
| <b>187</b> | N0430 | DEPEN    | DIPEN | OE04 | PE98 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Programa para degravação de áudio                            | 1   |
| <b>188</b> | N0434 | DEPEN    | DIPEN | OE04 | PE98 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Notebook                                                     | 200 |
| <b>189</b> | N0438 | DEPEN    | DIPEN | OE04 | PE98 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Servidor de rede                                             | 27  |
| <b>190</b> | N0439 | DEPEN    | DIPEN | OE04 | PE98 | Contratação | Equipamentos de TIC              | Servidor de rede                                             | 27  |
| <b>191</b> | N0501 | SEOPI    | DIOP  | OE01 | PE91 | Contratação | Serviços de TIC                  | Provisionamento de <i>internet</i> móvel                     | 15  |
| <b>192</b> | N0236 | SENASP   | DPSP  | OE01 | PE92 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | <i>Software</i> destinado à análise de perfis genéticos      | 54  |
| <b>193</b> | N0867 | AN       | COPRA | OE08 | PE1  | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Aquisição de <i>software</i> de edição de vídeo              | 3   |

|     |       |       |       |      |      |                         |                                                                   |                                                                                   |     |
|-----|-------|-------|-------|------|------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 194 | N0869 | AN    | COPRA | OE08 | PE1  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Solução para comparação de dados                                                  | 10  |
| 195 | N0871 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Aquisição de <i>kit</i> multimídia                                                | 50  |
| 196 | N0873 | AN    | COPRA | OE08 | PE1  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Solução para renomeação em lote dos objetos digitais                              | 10  |
| 197 | N0875 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Aquisição de <i>Notebooks</i>                                                     | 100 |
| 198 | N0877 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Solução de <i>Firewall</i>                                                        | 1   |
| 199 | N0879 | AN    | COPRA | OE08 | PE1  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Solução para análise de uso de <i>storage</i>                                     | 1   |
| 200 | N0881 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Solução baseada em IA para uso na detecção de padrões de documentos antigos do AN | 1   |
| 201 | N0883 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Serviços de TIC                                                   | Solução de Computação em Nuvem                                                    |     |
| 202 | N0885 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Aquisição e renovação de Certificado Digital A3                                   | 47  |
| 203 | N0887 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Contratação de solução <i>VOIP</i>                                                | 1   |
| 204 | N0889 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Solução baseada em Repositórios digitais e aprendizado de máquina                 | 1   |
| 205 | N0891 | AN    | COAD  | OE08 | PE1  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Atualização dos sistemas operacionais e banco de dados                            |     |
| 206 | N1463 | SENAD | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Aquisição de 40 <i>Desktops</i> do Tipo II                                        | 40  |
| 207 | N1467 | SENAD | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Aquisição de 15 <i>Desktops</i> Tipo II                                           | 15  |
| 208 | N1471 | SENAD | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Aquisição de 7 <i>Desktops</i> do Tipo III                                        | 7   |
| 209 | N1495 | SENAD | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Licenças do <i>Power BI</i>                                                       | 5   |

|            |       |         |       |      |      |                         |                                                                       |                                                                                                   |     |
|------------|-------|---------|-------|------|------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>210</b> | N1497 | SENAD   | DGA   | OE05 | PE1P | Desenvolvimento Interno | Soluções de análise técnica e gerencial de dados ( <i>analytics</i> ) | Serviço especializado de desenvolvimento de Painéis de BI                                         | 1   |
| <b>211</b> | N1499 | SENAD   | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Quites para realização de vídeo conferências.                                                     | 2   |
| <b>212</b> | N1507 | SENAD   | DGA   | OE05 | PE1P | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel     | GFUNAD Mobile                                                                                     |     |
| <b>213</b> | N1523 | SENAJUS | DEMIG | OE02 | PE73 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Notebook (Tipo II)                                                                                | 3   |
| <b>214</b> | N1557 | SENAD   | DGA   | OE05 | PE1P | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados         | GFUNAD Integrações                                                                                |     |
| <b>215</b> | N1575 | SENAD   | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Notebooks Tipo II                                                                                 | 5   |
| <b>216</b> | N1581 | SENAD   | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Webcams                                                                                           | 20  |
| <b>217</b> | N1589 | SENAJUS | DRCI  | OE01 | PE75 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i> e Serviço de TIC                     | Renovação e readequação de utilização em nuvem do <i>software</i> I2                              | 1   |
| <b>218</b> | N1591 | SENAJUS | DRCI  | OE01 | PE75 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                      | Renovação e readequação de utilização em nuvem do <i>software</i> SAS (16 cores de processamento) |     |
| <b>219</b> | N1593 | SENAJUS | DRCI  | OE01 | PE75 | Ainda não definido      | Sem definição                                                         | Ultrabooks                                                                                        | 10  |
| <b>220</b> | N1595 | SENAJUS | DRCI  | OE01 | PE75 | Ainda não definido      | Sem definição                                                         | Front-end                                                                                         | 1   |
| <b>221</b> | N1607 | SENASP  | DPSP  | OE01 | PE92 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | scanner 3D                                                                                        | 28  |
| <b>222</b> | N1633 | SENAD   | DGA   | OE05 | PE1P | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                       | Monitores extras                                                                                  | 7   |
| <b>223</b> | N1641 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Serviços de TIC                                                       | Links de Internet via Satélite                                                                    | 700 |
| <b>224</b> | N1643 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Notebook para a equipe de Inovações da CG-Sinesp                                                  | 9   |
| <b>225</b> | N1645 | SENASP  | DGI   | OE03 | PE97 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Scanners                                                                                          | 300 |

|     |       |          |       |      |      |                         |                                                 |                                                                                                                  |     |
|-----|-------|----------|-------|------|------|-------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 226 | N1653 | AECI     | CGCI  | OE10 | PE59 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de <i>Notebooks</i> - Melhoraria da qualidade das atividades relacionadas a treinamento de servidores. | 4   |
| 227 | N1663 | SEGEN    | DIGES | OE03 | PE1U | Contratação             | Capacitação                                     | Curso em ferramentas de <i>Business Intelligence</i>                                                             | 2   |
| 228 | N1683 | SENAACON | CGPFF | OE06 | PE87 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licença <i>suite Office</i>                                                                                      | 3   |
| 229 | N1685 | SENAACON | CGPFF | OE06 | PE87 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licença <i>Bizagi</i>                                                                                            | 3   |
| 230 | N0258 | SE/DTIC  | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Ferramenta de Gestão de Projetos                                                                                 | 1   |
| 231 | N0268 | SE/DTIC  | CGGOV | OE11 | N/D  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Ferramenta para gerenciamento e acompanhamento de metas e indicadores                                            | 1   |
| 232 | N0272 | GM       | OUVG  | OE10 | N/D  | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Webcams</i>                                                                                                   | 5   |
| 233 | N0273 | GM       | OUVG  | OE10 | N/D  | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | <i>Common Data Service</i>                                                                                       | 1   |
| 234 | N0437 | SE/DTIC  | CGISE | OE11 | N/D  | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de <i>switches</i> de acesso e de equipamentos de rede sem fio                                         | 100 |
| 235 | N0497 | SE/SAA   | CGDS  | N/D  | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Atualização para versão 315                                                                                | 1   |
| 236 | N0498 | SE/SAA   | CGDS  | N/D  | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Atualização para versão 40                                                                                 | 1   |
| 237 | N0500 | SE/SAA   | CGDS  | N/D  | N/D  | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Atualizações futuras do Sistema SEI                                                                              | 1   |

|            |       |        |           |      |     |                         |                                                 |                                                                     |    |
|------------|-------|--------|-----------|------|-----|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----|
| <b>238</b> | N0508 | SE/SAA | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Atualizações do Módulo Peticionamento e Intimação Eletrônicos | 1  |
| <b>239</b> | N0512 | SE/SAA | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Atualizações do Módulo Aplicativo para Celulares              | 1  |
| <b>240</b> | N0514 | SE/SAA | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Implantação do Módulo de Produtividade                        | 1  |
| <b>241</b> | N0516 | SE/SAA | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | <i>DSpace</i> - Adaptação em funcionalidade                         | 1  |
| <b>242</b> | N0536 | SENAD  | GAB-SENAD | OE05 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Notebook</i>                                                     | 2  |
| <b>243</b> | N0539 | SENAD  | GAB-SENAD | OE05 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Contratação de banco de imagens                                     | 1  |
| <b>244</b> | N0545 | SENAD  | DPPA      | OE05 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licença <i>Power BI</i>                                             | 4  |
| <b>245</b> | N0554 | DEPEN  | DISPF     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de <i>desktops</i> e <i>notebooks</i>                     | 70 |
| <b>246</b> | N0556 | DEPEN  | DISPF     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Kit</i> multimídia para videoconferência                         | 20 |
| <b>247</b> | N0574 | DEPEN  | DISPF     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Monitor                                                             | 30 |
| <b>248</b> | N0014 | SE/SAA | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Atualizações do Módulo de Barramento Interórgãos (ConectaGov) | 1  |
| <b>249</b> | N0015 | SE/SAA | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Painel BI                                                     | 1  |
| <b>250</b> | N1249 | DEPEN  | CORDEPEN  | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Objetos de multimídia                                               |    |
| <b>251</b> | N1253 | DEPEN  | CORDEPEN  | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Computadores <i>Desktop</i>                                         | 54 |
| <b>252</b> | N1255 | DEPEN  | CORDEPEN  | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Impressoras Multifuncional                                          | 27 |
| <b>253</b> | N1257 | DEPEN  | CORDEPEN  | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Notebook</i>                                                     | 16 |

|            |       |       |           |      |     |                         |                                                                       |                                                           |     |
|------------|-------|-------|-----------|------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----|
| <b>254</b> | N1259 | DEPEN | GAB-DEPEN | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Computadores <i>Desktop</i>                               | 20  |
| <b>255</b> | N1261 | DEPEN | AGR       | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Notebook</i>                                           | 2   |
| <b>256</b> | N1263 | DEPEN | AGR       | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Webcam</i>                                             | 3   |
| <b>257</b> | N1265 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                      | Licença de <i>Software</i> de Engenharia                  | 200 |
| <b>258</b> | N1267 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                      | Licença <i>Microsoft Project</i>                          | 30  |
| <b>259</b> | N1269 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Impressora <i>Plotter</i>                                 | 2   |
| <b>260</b> | N1273 | DEPEN | ESPE      | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Notebook</i>                                           | 1   |
| <b>261</b> | N1275 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Webcam</i>                                             | 4   |
| <b>262</b> | N1277 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Notebook</i>                                           | 2   |
| <b>263</b> | N1279 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Fones de ouvido                                           | 2   |
| <b>264</b> | N1285 | DEPEN | DIRPP     | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Tablet</i>                                             | 10  |
| <b>265</b> | N1289 | DEPEN | ONSP      | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Notebook</i>                                           | 2   |
| <b>266</b> | N1291 | DEPEN | ONSP      | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Computador <i>Desktop</i>                                 | 1   |
| <b>267</b> | N1293 | DEPEN | ONSP      | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Monitores                                                 | 2   |
| <b>268</b> | N1301 | DEPEN | AAE       | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Notebook</i>                                           | 1   |
| <b>269</b> | N1303 | DEPEN | GAB-DEPEN | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Notebook</i>                                           | 5   |
| <b>270</b> | N1305 | DEPEN | GAB-DEPEN | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Webcam</i>                                             | 10  |
| <b>271</b> | N1307 | DEPEN | GAB-DEPEN | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Headset</i>                                            | 10  |
| <b>272</b> | N1359 | DEPEN | DISPF     | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Tablet</i>                                             | 3   |
| <b>273</b> | N1509 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                       | <i>Software</i> para gerenciamento de acervo e normativos | 1   |
| <b>274</b> | N1517 | DEPEN | DIREX     | OE04 | N/D | Desenvolvimento Interno | Soluções de análise técnica e gerencial de dados ( <i>analytics</i> ) | <i>Software</i> para gestão de pessoal                    | 1   |
| <b>275</b> | N1543 | GM    | ASCOM     | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | Fones de ouvido <i>Headset</i> com microfone              | 28  |
| <b>276</b> | N1545 | GM    | ASCOM     | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                   | <i>Webcam</i>                                             | 28  |

|            |       |         |       |      |     |                         |                                                               |                                                                        |     |
|------------|-------|---------|-------|------|-----|-------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>277</b> | N1547 | SE/DTIC | CGGOV | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | Aquisição de equipamentos para Múltiplo Fator de Autenticação          | 180 |
| <b>278</b> | N1617 | GM      | CGAC  | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | Aquisição de <i>Webcams</i>                                            | 2   |
| <b>279</b> | N1621 | GM      | CGGAB | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | Aquisição de <i>Webcams</i>                                            | 16  |
| <b>280</b> | N1625 | GM      | COGER | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | Fones de ouvido <i>Headset</i> com microfone                           | 9   |
| <b>281</b> | N0293 | SE/SPO  | CGGE  | OE10 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                              | Ferramentas para o monitoramento da estratégia                         | 1   |
| <b>282</b> | N0294 | SE/SPO  | CGGE  | OE10 | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC               | Solução de fluxo de informação para o PEI                              | 1   |
| <b>283</b> | N0326 | SE/SPO  | CGGE  | OE10 | N/D | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados | Painel de monitoramento do PE                                          | 1   |
| <b>284</b> | N0203 | SE/DTIC | CGISP | OE09 | N/D | Contratação             | Capacitação                                                   | Contratação de cursos e capacitações em TIC para os servidores da DTIC | 200 |
| <b>285</b> | N0266 | SE/DTIC | CGGOV | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | Aquisição de <i>Notebooks</i> de alta performance e monitores          | 200 |
| <b>286</b> | N0525 | SE/SPO  | CGGE  | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | Computadores                                                           | 9   |
| <b>287</b> | N0526 | SE/SPO  | CGGE  | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | <i>Notebook</i> de alto desempenho                                     | 2   |
| <b>288</b> | N1247 | SEGEN   | DEP   | N/D  | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                              | <i>Software</i> de reconhecimento facial                               | 1   |
| <b>289</b> | N1251 | SEGEN   | DEP   | N/D  | N/D | Contratação             | Serviços de TIC                                               | <i>Software</i> de gestão de Avaliação de Aprendizagem para o EaD      | 1   |
| <b>290</b> | N1287 | SEGEN   | DEP   | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                           | <i>Notebooks Gamer</i>                                                 | 6   |
| <b>291</b> | N1309 | SEGEN   | DEP   | N/D  | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                              | <i>software da Adobe Creative Cloud</i>                                | 2   |
| <b>292</b> | N1311 | SEGEN   | DEP   | N/D  | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                              | Licença <i>software DaVinci Resolve Studio 17</i>                      | 1   |

|            |       |         |       |      |     |             |                                  |                                                                           |     |
|------------|-------|---------|-------|------|-----|-------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>293</b> | N1313 | SEGEN   | DEP   | N/D  | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença de utilização de software Canva                                   | 1   |
| <b>294</b> | N1415 | SE/DTIC | CGSID | OE11 | N/D | Contratação | Serviços de TIC                  | Renovação Contratual - Serviços de contagem de métrica de <i>Software</i> | 1   |
| <b>295</b> | N1615 | SEGEN   | DEP   | N/D  | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Microcomputadores                                                         | 12  |
| <b>296</b> | N0152 | DEPEN   | DIREX | OE11 | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Dispositivo de multimídia utilizado para vídeo conferência                | 369 |
| <b>297</b> | N0155 | DEPEN   | DISPF | OE04 | N/D | Contratação | Sistema de Informação comercial  | Sistema de gerenciamento de consultas e de estoque de medicamentos        | 5   |
| <b>298</b> | N0207 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | <i>Notebook</i>                                                           | 104 |
| <b>299</b> | N0212 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licenças <i>Office 365</i>                                                | 150 |
| <b>300</b> | N0213 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | <i>Tablets</i>                                                            | 5   |
| <b>301</b> | N0214 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | <i>Tablets</i>                                                            | 1   |
| <b>302</b> | N0215 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licenças <i>Windows 10 PRO</i>                                            | 150 |
| <b>303</b> | N0217 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>Sublime Text 30</i>                                            | 5   |
| <b>304</b> | N0218 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>Prezi</i>                                                      | 1   |
| <b>305</b> | N0219 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>Microsoft Project</i>                                          | 1   |
| <b>306</b> | N0220 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>Microsoft Visual Studio</i>                                    | 5   |
| <b>307</b> | N0221 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>AutoCAD 2019</i>                                               | 5   |
| <b>308</b> | N0222 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>CorelDRAW 2020</i>                                             | 5   |

|     |       |         |          |      |     |                         |                                                                             |                                                        |    |
|-----|-------|---------|----------|------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----|
| 309 | N0224 | SENAJUS | DEMIG    | OE09 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Fone de ouvido estéreo com sistema de redução de ruído | 7  |
| 310 | N0225 | SENAJUS | DEMIG    | OE09 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Câmeras para videoconferência                          | 7  |
| 311 | N0226 | SENASP  | DPSP     | OE01 | N/D | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou aplicativo móvel já existente | Evolução do sistema DESARMA                            | 1  |
| 312 | N0239 | SENASP  | CGESP    | OE10 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Licença <i>Microsoft Project</i>                       | 5  |
| 313 | N0240 | SE/SPO  | CGCONTAB | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Câmera de vídeo tipo <i>Webcam</i> com <i>Headset</i>  | 10 |
| 314 | N0241 | SE/SPO  | CGCONTAB | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Provimento de solução de análise técnica e gerencial de dados               | BI - Painel da Contabilidade                           | 1  |
| 315 | N0242 | SE/SAA  | CGAE     | N/D  | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Licenças do <i>Software AutoCad</i>                    | 10 |
| 316 | N0245 | SENASP  | DPSP     | OE10 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Licença <i>Microsoft Project</i>                       | 15 |
| 317 | N0246 | SENASP  | DPSP     | OE10 | N/D | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                             | Solução para a Governança do SUSP                      | 1  |
| 318 | N0265 | SE/DTIC | CGGOV    | OE11 | N/D | Contratação             | Capacitação                                                                 | Capacitação em Gestão e Governança de projetos         | 20 |
| 319 | N0269 | SE/DTIC | CGGOV    | OE11 | N/D | Contratação             | Capacitação                                                                 | Curso para elaboração de metas e indicadores           | 20 |
| 320 | N0274 | SE/SPO  | CGOF     | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Desktops</i> e <i>notebooks</i>                     | 23 |
| 321 | N0279 | GM      | OUVG     | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Aquisição de novos computadores <i>desktop</i>         | 4  |
| 322 | N0281 | GM      | OUVG     | OE10 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Aquisição de licenças Pro do <i>Power BI</i>           | 5  |

|            |       |         |       |      |     |                         |                                                                             |                                                                     |      |
|------------|-------|---------|-------|------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------|
| <b>323</b> | N0282 | GM      | OUVG  | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Aquisição de fones de ouvido<br><i>Headset</i>                      | 12   |
| <b>324</b> | N0283 | GM      | OUVG  | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Aquisição de <i>notebook</i> com grande capacidade de processamento | 2    |
| <b>325</b> | N0287 | GM      | OUVG  | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Aquisição de computadores                                           | 5    |
| <b>326</b> | N0299 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Notebooks</i>                                                    | 20   |
| <b>327</b> | N0300 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Impressoras                                                         | 10   |
| <b>328</b> | N0302 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Notebooks</i>                                                    | 1    |
| <b>329</b> | N0303 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Monitor                                                             | 2    |
| <b>330</b> | N0306 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Notebooks</i>                                                    | 3    |
| <b>331</b> | N0312 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Localizador Comunicador Satelital Bidirecional                      | 100  |
| <b>332</b> | N0313 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Tablet</i>                                                       | 5    |
| <b>333</b> | N0316 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Localizador Comunicador Satelital Bidirecional - taxa de ativação   | 100  |
| <b>334</b> | N0320 | SENASP  | DPSP  | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Computadores <i>Desktop</i>                                         | 8700 |
| <b>335</b> | N0322 | SENASP  | DPSP  | OE01 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Sistema para extração de dados em dispositivo móveis (UFED)         | 540  |
| <b>336</b> | N0328 | SENAJUS | DEMIG | OE09 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Webcam</i>                                                       | 4    |
| <b>337</b> | N0332 | SENAJUS | DEMIG | OE06 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Notebooks</i>                                                    | 2    |
| <b>338</b> | N0336 | SENAJUS | DEMIG | OE09 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Webcam</i>                                                       | 3    |
| <b>339</b> | N0343 | SE/SAA  | CGAE  | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou aplicativo móvel já existente | Evolução do sistema SIMAP                                           | 1    |
| <b>340</b> | N0345 | SENAJUS | CGJUS | OE11 | N/D | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel           | Sistema para cadastro de entidades sociais                          | 1    |

|            |       |         |             |      |     |                         |                                                                   |                                                                                          |     |
|------------|-------|---------|-------------|------|-----|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>341</b> | N0355 | DEPEN   | DIRPP       | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Computadores <i>Desktop</i>                                                              | 5   |
| <b>342</b> | N0363 | SE/SPO  | CGOF        | N/D  | N/D | Contratação             | Capacitação                                                       | Cursos de capacitação - <i>Power BI, Powerpoint, Excel, Access e Bizagi.</i>             | 3   |
| <b>343</b> | N0364 | GM      | OUVG        | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Aquisição de computadores com grande capacidade de processamento                         | 2   |
| <b>344</b> | N0376 | SE/DTIC | CGGOV       | OE11 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Ferramenta de mapeamento de processos                                                    | 30  |
| <b>345</b> | N0378 | DEPEN   | DIRPP       | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Computadores <i>Desktop</i>                                                              | 5   |
| <b>346</b> | N0379 | SE/SPO  | CGCONTAB    | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | <i>Notebook</i> e <i>Desktops</i>                                                        | 6   |
| <b>347</b> | N0382 | GM      | COGER       | OE03 | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | Conjunto de ferramentas <i>Microsoft</i> configuradas para atender os fluxos de trabalho | 1   |
| <b>348</b> | N0385 | GM      | COGER       | OE03 | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | Sistema Eletrônico de Processos (PJe-Cor)                                                | 1   |
| <b>349</b> | N0387 | GM      | COGER       | OE03 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | <i>Notebooks</i>                                                                         | 4   |
| <b>350</b> | N0388 | SEGEN   | DIGES       | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | <i>Notebooks</i>                                                                         | 155 |
| <b>351</b> | N0393 | ASINT   | CGINT-ASINT | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | <i>Notebook</i>                                                                          | 1   |
| <b>352</b> | N0395 | ASINT   | CGINT-ASINT | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | <i>Tablet</i>                                                                            | 1   |
| <b>353</b> | N0396 | GM      | ASCOM       | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Aquisição de <i>desktops</i> e <i>notebooks</i>                                          | 4   |
| <b>354</b> | N0397 | ASINT   | CGINT-ASINT | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | <i>Webcam</i>                                                                            | 1   |
| <b>355</b> | N0404 | GM      | ASCOM       | OE10 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Impressora de fotos                                                                      | 1   |
| <b>356</b> | N0408 | SENAD   | DPPA        | OE01 | N/D | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Sistema para recebimento e gerenciamento das propostas de parcerias                      | 1   |
| <b>357</b> | N0410 | SEGEN   | DIGES       | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | <i>Notebooks</i>                                                                         | 98  |
| <b>358</b> | N0411 | DEPEN   | DISPF       | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Equipamento de videoconferência                                                          | 10  |

|     |       |         |           |      |     |                         |                                                 |                                                                                     |     |
|-----|-------|---------|-----------|------|-----|-------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 359 | N0413 | DEPEN   | DISPF     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Manutenção preventiva, corretiva e adaptativa da rede de infraestrutura lógica GPON | 5   |
| 360 | N0415 | SEGEN   | DIGES     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Monitor                                                                             | 196 |
| 361 | N0417 | DEPEN   | DISPF     | OE04 | N/D | Contratação             | Sistema de Informação comercial                 | Aquisição ou desenvolvimento de <i>Software</i> para gerenciamento de materiais     | 1   |
| 362 | N0418 | DEPEN   | DIPEN     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Central Telefônica de aparelhos                                                     | 1   |
| 363 | N0424 | DEPEN   | DIPEN     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Computador - Estação de Trabalho                                                    | 5   |
| 364 | N0425 | DEPEN   | DIPEN     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Monitor                                                                             | 15  |
| 365 | N0470 | GM      | COGER     | OE03 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Webcams</i>                                                                      | 7   |
| 366 | N0474 | DEPEN   | DISPF     | OE04 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Fone de ouvido                                                                      | 35  |
| 367 | N0475 | SEGEN   | DIGES     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Aquisição de <i>desktops</i>                                                        | 16  |
| 368 | N0476 | SEGEN   | DIGES     | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Notebooks</i>                                                                    | 25  |
| 369 | N0490 | SENAJUS | DEMIG     | OE09 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Fone de ouvido estéreo com sistema de redução de ruído                              | 3   |
| 370 | N0511 | SE/SAA  | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | SEI - Atualizações do Módulo de Estatísticas                                        | 1   |
| 371 | N0515 | SE/SAA  | CGDS      | N/D  | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | DSPACE - Implantações de Versões                                                    | 1   |
| 372 | N0517 | SE/SAA  | CGDS      | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Webcams</i>                                                                      | 50  |
| 373 | N0518 | SE/SAA  | CGDS      | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Notebooks</i>                                                                    | 50  |
| 374 | N0543 | SENAD   | GAB-SENAD | OE05 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Computadores                                                                        | 2   |
| 375 | N0001 | AN      | COAD      | OE11 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Solução para prevenção a perda de dados                                             | 1   |
| 376 | N0002 | AN      | COAD      | OE11 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Solução de auditoria avançada para gerenciamento de acesso à rede                   | 1   |

|     |       |         |             |      |     |                         |                                               |                                                                             |     |
|-----|-------|---------|-------------|------|-----|-------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-----|
| 377 | N0003 | AN      | COAD        | OE11 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>              | Solução para monitoramento e gerenciamento das aplicações                   | 1   |
| 378 | N0004 | AN      | COAD        | OE11 | N/D | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>              | Solução de <i>antivírus</i> e <i>antispam</i>                               | 1   |
| 379 | N0559 | DEPEN   | DISPF       | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | Sistema de Monitoramento por áudio                                          | 1   |
| 380 | N0561 | DEPEN   | DISPF       | OE11 | N/D | Contratação             | Serviços de TIC                               | Celular via satélite, rural ou sistema similar                              | 1   |
| 381 | N0563 | DEPEN   | DISPF       | OE11 | N/D | Contratação             | Serviços de TIC                               | Manutenção preventiva e corretiva das Centrais <i>VoIP</i> e seus terminais | 1   |
| 382 | N0565 | DEPEN   | DISPF       | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | Injetores POE para alimentação elétrica de todos os <i>VoIPs</i>            | 500 |
| 383 | N0566 | DEPEN   | DISPF       | OE11 | N/D | Contratação             | Serviços de TIC                               | Sistemas de segurança eletrônica e monitoramento                            | 1   |
| 384 | N0577 | DEPEN   | DISPF       | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | <i>Desktops</i>                                                             | 210 |
| 385 | N0579 | DEPEN   | DISPF       | OE11 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | Sistema de circuito fechado de TV                                           | 5   |
| 386 | N0580 | SENAD   | DPPA        | OE05 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | <i>Desktops</i>                                                             | 4   |
| 387 | N0012 | SEGEN   | DEP         | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | <i>Webcam</i>                                                               | 10  |
| 388 | N1227 | SENAJUS | DPJUS       | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | 08 câmeras <i>web</i>                                                       | 08  |
| 389 | N1229 | SENAJUS | DPJUS       | N/D  | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                           | 08 unidades de <i>headset</i> com conector <i>USB</i>                       | 08  |
| 390 | N1315 | SENAJUS | GAB-SENAJUS | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                 | Computadores <i>Desktop</i>                                                 | 37  |
| 391 | N1317 | SENAJUS | GAB-SENAJUS | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                 | <i>Ultrabook's</i>                                                          | 30  |
| 392 | N1319 | SENAJUS | GAB-SENAJUS | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                 | <i>Webcam</i>                                                               | 40  |
| 393 | N1321 | SENAJUS | GAB-SENAJUS | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                 | <i>Headset</i>                                                              | 40  |
| 394 | N1405 | SENAJUS | GAB-SENAJUS | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                 | Licença de <i>BI</i>                                                        | 12  |
| 395 | N1421 | SENACON | DPDC        | OE06 | N/D | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou | Manutenção e sustentação do portal Sindec Nacional                          |     |

|     |       |         |       |      |     |                         | aplicativo móvel já existente                                     |                                                                                         |      |
|-----|-------|---------|-------|------|-----|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 396 | N1501 | SENASP  | DFNSP | OE01 | N/D | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Desenvolvimento de Sistema de Informação - SisFN                                        | 1    |
| 397 | N1515 | SENAJUS | DEMIG | OE02 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Headset                                                                                 | 10   |
| 398 | N1519 | SENAJUS | DEMIG | OE02 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Fone de Ouvido C/ Microfone                                                             | 49   |
| 399 | N1521 | SENAJUS | DEMIG | OE02 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Webcam                                                                                  | 41   |
| 400 | N1529 | SENAJUS | DEMIG | OE02 | N/D | Contratação             | Licença e uso de software                                         | Licença de uso power BI                                                                 | 5    |
| 401 | N1561 | SENAJUS | DRCI  | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                                     | Microcomputadores desktop                                                               | 60   |
| 402 | N1567 | SENAJUS | DRCI  | OE01 | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | Migração do site da Enccla, atualmente hospedado em servidor da Câmara dos Deputados.   |      |
| 403 | N1571 | SENAJUS | DRCI  | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                                     | Equipamento de Digitalização                                                            | 3    |
| 404 | N1579 | SENAJUS | DRCI  | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                                     | Licenças VPN para acesso remoto à rede MJSP para todos os servidores.                   |      |
| 405 | N1585 | SENAJUS | DRCI  | N/D  | N/D | Ainda não definido      | Sem definição                                                     | Aquisição de Webcam                                                                     | 30   |
| 406 | N1597 | SENAJUS | DRCI  | OE02 | N/D | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | DRCI Coopera - Desenvolvimento do novo sistema                                          |      |
| 407 | N1599 | SENASP  | DPSP  | OE01 | N/D | Contratação             | Soluções de análise técnica e gerencial de dados (analytics)      | Ferramenta de Análise                                                                   | 540  |
| 408 | N1601 | SENASP  | DPSP  | OE01 | N/D | Contratação             | Licença e uso de software                                         | Aquisição de Licenças Perpétuas de Software de Extração De Dados de Dispositivos Móveis | 270  |
| 409 | N1603 | SENASP  | DPSP  | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Notebook                                                                                | 1500 |
| 410 | N1611 | SENASP  | DPSP  | OE01 | N/D | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Rastreador Veicular                                                                     | 2000 |

|            |       |        |       |     |     |             |                                  |                                                                      |    |
|------------|-------|--------|-------|-----|-----|-------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------|----|
| <b>411</b> | N1619 | GM     | CGAC  | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Aquisição de <i>notebooks</i> com grande capacidade de processamento | 3  |
| <b>412</b> | N1623 | GM     | CGGAB | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Aquisição de <i>notebooks</i> com grande capacidade de processamento | 12 |
| <b>413</b> | N1627 | GM     | CGGAB | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Aquisição de computadores com grande capacidade de processamento     | 14 |
| <b>414</b> | N1629 | GM     | CGGAB | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Aquisição de novos computadores <i>desktop</i>                       | 30 |
| <b>415</b> | N1635 | SE/SAA | CGGP  | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | <i>Webcams</i>                                                       | 30 |
| <b>416</b> | N1637 | SE/SAA | CGGP  | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Fone de ouvido com microfone para videoconferência                   | 30 |
| <b>417</b> | N1639 | SE/SAA | CGGP  | N/D | N/D | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>Microsoft BI</i>                                          | 10 |
| <b>418</b> | N1665 | SEGEN  | DIGES | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | <i>Webcams</i>                                                       | 26 |
| <b>419</b> | N1667 | SEGEN  | DIGES | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Fone com Microfone ( <i>Headset</i> )                                | 8  |
| <b>420</b> | N1679 | SE/SPO | CGOF  | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | Microcomputadores                                                    | 3  |
| <b>421</b> | N1681 | SE/SPO | CGOF  | N/D | N/D | Contratação | Equipamentos de TIC              | <i>Webcam</i>                                                        | 16 |

*Tabela 1 - Inventário de Necessidades de TIC*

## 9. CRITÉRIOS DE PRIORIZAÇÃO

Durante a identificação das necessidades de TIC, cada unidade do Ministério envolvida no processo elencou e descreveu suas necessidades de acordo com os critérios abaixo:

| Critérios                                                | Pontuação |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| Necessidade vinculada a Projeto Estratégico              | 10        |
| Necessidade requerida por Exigência Legal                | 10        |
| Necessidade Transversal (atende a 2 Secretarias ou mais) | 8         |
| Necessidade vinculada ao Plano de Transformação Digital  | 8         |
| Necessidade contemplada no PAC                           | 5         |

*Tabela 2 - Critérios de Prioridade*

A ideia central, durante o levantamento, não era meramente estabelecer uma pontuação para cada necessidade de TIC, e sim obter uma avaliação de cada uma delas quanto ao alinhamento à legislação, ao PEI, às diretrizes institucionais do Ministério, ao Plano de Transformação Digital e ao PAC.

Tais critérios foram aprovados pelo GT-PDTIC em uma das reuniões realizadas pelo grupo sob coordenação da integrante titular designada pela DTIC, sendo que cada um deles contribui para a priorização quanto à ordem de execução das necessidades de TIC. Quanto maior for a pontuação, maior será sua prioridade de atendimento.

Para os casos em que ocorreram empates na pontuação, serão usados os seguintes critérios de desempate:

| Ordem | Critério                                                       |
|-------|----------------------------------------------------------------|
| 1ª    | Necessidade requerida por Exigência Legal                      |
| 2ª    | Necessidade vinculada a Projeto Estratégico                    |
| 3ª    | Necessidade Transversal (atende a 2 Secretarias ou mais)       |
| 4ª    | Necessidade vinculada ao Plano de Transformação Digital        |
| 5ª    | Necessidade contemplada no PAC                                 |
| 6ª    | Antiguidade (prioridade para a unidade que cadastrou primeiro) |

*Tabela 3 - Critérios de Desempate*

Os critérios de desempate também foram aprovados pelo GT-PDTIC.

Além da priorização com base nos critérios supracitados, foram aprovados outros dois parâmetros que serão usados como referência para o atendimento das necessidades de TIC do PDTIC, de modo a viabilizar a execução do plano e otimizar os recursos disponíveis.

Assim, de acordo com a sistemática estabelecida, a DTIC empenhará esforços para atender às necessidades de TIC seguindo a ordem de prioridade, respeitando-se a capacidade das suas diferentes áreas internas, mas também poderá atender:

1. às necessidades de TIC cujo atendimento, em análise individualizada, não dependa de recursos necessários ao atendimento das de maior prioridade; e
2. às necessidades de TIC que forem necessárias à viabilização da própria execução do PDTIC.

Reiteram-se aqui as considerações do PETIC sobre a necessidade de revisão estratégica, que trará implicações no PDTIC, tais como:

- estruturação de um modelo de Governança de TIC por meio da conclusão de seu diagnóstico, viabilizado por meio da execução de um Termo de Execução Descentralizada – TED com a UnB, que abrangerá a definição de uma cascata de objetivos baseada no *COBIT* 2019 e poderá impactar na priorização das necessidades de TIC;
- realização de diagnóstico do *IT Score* pelo *Gartner Group*, com a consequente criação de um plano de ação; e
- trabalho de revisão e validação das necessidades do PDTIC pela DTIC junto aos dirigentes do MJSP em reuniões trimestrais e reuniões específicas entre a DTIC e as unidades com implicações na exclusão/inclusão/ alteração das necessidades.

## 10. **PLANO DE METAS E AÇÕES**

Após análise e consolidação das necessidades de TIC, foram definidas Ações a serem executadas pela DTIC ou pelas próprias unidades demandantes para o seu atendimento.

As Metas foram definidas com base no agrupamento das necessidades vinculadas às Ações, definindo-se indicador, valor, fórmula e prazo para cada uma delas.

As Metas definem marcos mensuráveis, controláveis e quantificáveis para a satisfação das necessidades inventariadas. Representam o valor do indicador a alcançar em determinado prazo, sendo compostas 03 (três) elementos: indicador, valor e prazo. Elas estabelecem ou contribuem para um ou mais objetivos de negócio da organização. Representam um resultado quantificável a ser atingido no futuro.

Necessidades semelhantes que pudessem ser contempladas por uma mesma Ação foram agrupadas, possibilitando assim otimizar os recursos disponíveis e maximizar o alcance da atuação da DTIC/SE.

Logo abaixo, segue Plano de Metas e Ação do PDTIC.

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                    | Responsável Ação | Necessidade atendida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>M001</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0001       | Aquisição de certificado digital                  | CGISE/DTIC       | N0278, N0451, N1537                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Em monitoramento |
| <b>M002</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2021         | A0002       | Aquisição de computadores e monitores para o MJSP | CGISE/DTIC       | N0207, N0227, N0229, N0233, N0266, N0274, N0279, N0283, N0287, N0299, N0303, N0306, N0332, N0340, N0355, N0364, N0374, N0378, N0379, N0387, N0388, N0390, N0393, N0396, N0398, N0410, N0415, N0423, N0424, N0425, N0475, N0476, N0518, N0522, N0523, N0524, N0525, N0526, N0536, N0543, N0554, N0574, N0577, N0580, N0581, N1679, N1653, N1651, N1633, N1629, N1627, N1623, N1619, N1615, N1593, N1575, N1561, N1523, N1471, N1467, N1463, N1317, N1315, N1303, N1301, N1293, | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                | Responsável Ação | Necessidade atendida                                          | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------------|------------------|
|             |                          |                                                          |            |              |             |                                                               |                  | N1291, N1289, N1287, N1277, N1273, N1261, N1259, N1257, N1643 |                  |
| <b>M003</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0003       | Aquisição de computadores e periféricos para doação - DEPEN   | DEPEN            | N0434, N1253                                                  | Em monitoramento |
| <b>M004</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0004       | Aquisição de computadores e periféricos para doação - SENACON | SENACON          | N0288                                                         | Em monitoramento |
| <b>M005</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0005       | Aquisição de computadores e periféricos para doação - SENASP  | SENASP           | N0170, N0172, N0320, N1603                                    | Em monitoramento |
| <b>M006</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0006       | Aquisição de computadores e periféricos para doação - SEOPI   | SEOPI            | N0520, N0521, N0591, N1675, N1671, N1669, N1399               | Em monitoramento |
| <b>M007</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0007       | Aquisição de computadores para o MJSP (Macbook)               | SENASP           | N0302                                                         | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                         | Responsável Ação | Necessidade atendida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>M008</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0009       | Aquisição de equipamentos de TIC para videoconferência | CGISE/DTIC       | N0152, N0224, N0225, N0230, N0232, N0240, N0272, N0282, N0290, N0328, N0336, N0342, N0344, N0372, N0397, N0401, N0411, N0423, N0470, N0474, N0490, N0517, N0556, N0012, N1681, N1667, N1665, N1649, N1647, N1637, N1635, N1625, N1621, N1617, N1585, N1581, N1547, N1545, N1543, N1521, N1519, N1515, N1499, N1321, N1319, N1307, N1305, N1279, N1275, N1263, N1249, N1229, N1227 | Em monitoramento |
| <b>M009</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0010       | Aquisição de impressora de fotos                       | CGISE/DTIC       | N0404                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Em monitoramento |
| <b>M010</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0011       | Aquisição de impressoras para doação                   | DEPEN            | N1255                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                 | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M011</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0013       | Aquisição de licenças de software CAD                                          | SENASP           | N0221                | Em monitoramento |
| <b>M012</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0014       | Aquisição de licenças de <i>software Common Data Service</i>                   | CGISE/DTIC       | N0273                | Em monitoramento |
| <b>M013</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0015       | Aquisição de licenças de <i>software</i> de edição gráfica                     | SENASP           | N0222                | Em monitoramento |
| <b>M014</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0016       | Aquisição de licenças de <i>software</i> de modelagem e automação de processos | SENACON          | N0542, N1685         | Em monitoramento |
| <b>M015</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0017       | Aquisição de licenças de <i>software</i> de videoconferência                   | CGISE/DTIC       | N0153                | Em monitoramento |
| <b>M016</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de                            | 100%       | 2º sem./2021 | A0018       | Aquisição de licenças de                                                       | SENASP           | N0217                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                   | Responsável Ação | Necessidade atendida                                                                                     | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|             |                          | aquisições previstas) *100                               |            |              |             | <i>software</i> editor de código fonte                                                           |                  |                                                                                                          |                  |
| <b>M017</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0020       | Aquisição de licenças de <i>software</i> para análise de vínculo de dados                        | CGISP/DTIC       | N0428                                                                                                    | Em monitoramento |
| <b>M019</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0022       | Aquisição de licenças de <i>software</i> para apresentações não lineares                         | SENASP           | N0218                                                                                                    | Em monitoramento |
| <b>M020</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0025       | Aquisição de licenças de <i>software</i> para extração e análise de dados de dispositivos móveis | CGISP/DTIC       | N0322, N0426, N0503, N1457, N1455, N1601                                                                 | Em monitoramento |
| <b>M021</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0026       | Aquisição de licenças e suporte <i>Microsoft</i>                                                 | CGISE/DTIC       | N0195, N0212, N0215, N0219, N0220, N0239, N0245, N0281, N0289, N0358, N0361, N0373, N0436, N0545, N1683, | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                   | Responsável Ação | Necessidade atendida                     | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|------------------|
|             |                          |                                                          |            |              |             |                                                  |                  | N1639, N1579, N1529, N1495, N1405, N1267 |                  |
| <b>M022</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0027       | Aquisição de rastreadores veiculares para doação | SENASP           | N1611                                    | Em monitoramento |
| <b>M023</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0030       | Aquisição de servidores para doação - RIBPG      | CGISP/DTIC       | N0238                                    | Em monitoramento |
| <b>M024</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0031       | Aquisição de servidores para doação - DEPEN      | DEPEN            | N0438, N0439                             | Em monitoramento |
| <b>M025</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0032       | Aquisição de servidores para doação              | SEOPI            | N0479, N1673                             | Em monitoramento |
| <b>M026</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0033       | Aquisição de sistema de gerenciamento de estoque | DEPEN            | N0417                                    | Em monitoramento |
| <b>M028</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de                            | 100%       | 2º sem./2021 | A0036       | Aquisição de <i>software</i> para                | DEPEN            | N0430                                    | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                     | Responsável Ação | Necessidade atendida                            | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------|------------------|
|             |                          | aquisições previstas) *100                               |            |              |             | degravação de áudio                                                                |                  |                                                 |                  |
| <b>M029</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0039       | Aquisição de solução de <i>videowall</i> para doação                               | SEOPI            | N0480, N1491, N1407                             | Em monitoramento |
| <b>M030</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0040       | Aquisição de <i>switches</i> de acesso e de equipamentos de rede sem fio.          | CGISE/DTIC       | N0437                                           | Em monitoramento |
| <b>M031</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0041       | Aquisição de <i>tablets</i> para doação                                            | SENASP           | N0190, N0237                                    | Em monitoramento |
| <b>M032</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0042       | Aquisição de <i>tablets</i> para o MJSP                                            | CGISE/DTIC       | N0213, N0214, N0313, N0395, N0595, N1359, N1285 | Em monitoramento |
| <b>M033</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0043       | Aquisição e ativação de equipamento localizador comunicador satelital bidirecional | CGISP/DTIC       | N0312, N0316                                    | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                               | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                           | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M034</b> | Percentual de Aquisições                                     | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2023         | A0044       | Aquisição/renovação de licenças de <i>software Adobe</i> | CGISE/DTIC       | N0584                | Em monitoramento |
| <b>M035</b> | Percentual de Software Atualizado                            | Software Atualizado                                      | 100%       | 2022         | A0045       | Atualização do <i>DSPACE</i>                             | CGSID/DTIC       | N0515                | Em monitoramento |
| <b>M036</b> | Percentual de Aplicação Atualizado                           | Aplicação Atualizada                                     | 100%       | 2º sem./2021 | A0046       | Atualização do SEI                                       | CGSID/DTIC       | N0497, N0498, N0500  | Em monitoramento |
| <b>M037</b> | Percentual de Módulo de Aplicativo para Celulares Atualizado | Módulo de Aplicativo Atualizado                          | 100%       | 2º sem./2021 | A0047       | Atualizações do Módulo Aplicativo para Celulares do SEI  | CGSID/DTIC       | N0512                | Em monitoramento |
| <b>M038</b> | Percentual do Módulo de Estatística Atualizado               | Módulo de Estatística Atualizado                         | 100%       | 2º sem./2021 | A0048       | Atualizações do Módulo de Estatísticas do SEI            | CGSID/DTIC       | N0511                | Em monitoramento |
| <b>M039</b> | Percentual de Módulo de Pesquisa Pública Atualizado          | Módulo do Aplicativo Atualizado                          | 100%       | 1º sem./2021 | A0049       | Atualizações do Módulo de Pesquisa Pública do SEI        | CGSID/DTIC       | N0510                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                        | Fórmula Meta                                                                                                                   | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                       | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M040</b> | Percentual de Módulo do Protocolo Integrado Atualizado                | Módulo do Protocolo Integrado Atualizado                                                                                       | 100%       | 2º sem./2021 | A0050       | Atualizações do Módulo de Protocolo Integrado do SEI                 | CGSID/DTIC       | N0509                | Em monitoramento |
| <b>M041</b> | Percentual do Módulo Peticionamento e Intimação Eletrônico Atualizado | Módulo Peticionamento e Intimação Eletrônico Atualizado                                                                        | 100%       | 2º sem./2021 | A0051       | Atualizações do Módulo Peticionamento e Intimação Eletrônicos do SEI | CGSID/DTIC       | N0508                | Em monitoramento |
| <b>M042</b> | Quantidade de servidores que atuam na área de SIC Capacitados         | (Quantidade de Servidores que Atuam na Área de SIC Capacitados/ Quantidade Total de Servidores que Atuam na Área de SIC) * 100 | 100%       | 2022         | A0052       | Capacitação dos servidores que atuam na área de SIC                  | CGGOV/DTIC       | N0259                | Em monitoramento |
| <b>M043</b> | Percentual de Aquisições                                              | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100                                                                       | 100%       | 1º sem./2021 | A0053       | Central Telefônica VOIP e aparelhos para a nova sede do DEPEN        | CGISE/DTIC       | N0418                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                                             | Fórmula Meta                                                                                              | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                       | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| M044        | Início da campanha de conscientização dos usuários de TIC do MJSP em Segurança da Informação e Comunicação | Campanha de conscientização dos usuários de TIC do MJSP em Segurança da Informação e Comunicação iniciada | 100%       | 1º sem./2021 | A0054       | Conscientização dos usuários de TIC do MJSP em Segurança da Informação e Comunicação | CGGOV/DTIC       | N0249                | Em monitoramento |
| M045        | Percentual de Aquisições                                                                                   | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100                                                  | 100%       | 2022         | A0055       | Contratação de banco de imagens                                                      | SENAD            | N0539                | Em monitoramento |
| M046        | Serviço adquirido                                                                                          | Contratação realizada                                                                                     | 100%       | 2º sem./2021 | A0056       | Contratação de capacitação para extração de dados de <i>smartphones</i> danificados  | SEOPI            | N0505                | Em monitoramento |
| M047        | Serviço adquirido                                                                                          | Contratação realizada                                                                                     | 100%       | 2022         | A0057       | Contratação de capacitação para os servidores da DTIC                                | CGGP/SAA         | N0203                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                 | Responsável Ação | Necessidade atendida       | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------|------------------|
| M048        | Serviço adquirido        | Contratação realizada                                    | 100%       | 2021         | A0058       | Contratação de capacitação para os servidores do MJSP em ferramentas de TIC                    | CGGP/SAA         | N0298, N0384, N0363, N1663 | Em monitoramento |
| M049        | Serviço adquirido        | Contratação realizada                                    | 100%       | 2021         | A0059       | Contratação de curso de gerenciamento de projetos                                              | CGGP/SAA         | N0265, N0269, N1453        | Em monitoramento |
| M050        | Serviço adquirido        | Contratação realizada                                    | 100%       | 1º sem./2021 | A0060       | Contratação de curso de <i>hacking</i> ético                                                   | CGGP/SAA         | N0260                      | Em monitoramento |
| M051        | Serviço adquirido        | Contratação realizada                                    | 100%       | 1º sem./2021 | A0061       | Contratação de cursos de <i>analytics</i> e segurança da informação                            | CGGP/SAA         | N0486                      | Em monitoramento |
| M052        | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0062       | Contratação de equipamentos para expansão da capacidade da infraestrutura do <i>Datacenter</i> | CGISE/DTIC       | N0429                      | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                             | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| M053        | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0064       | Contratação de Ferramenta de análise de vulnerabilidades                                                   | CGGOV/DTIC       | N0263                | Em monitoramento |
| M054        | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0065       | Contratação de ferramenta de auditoria e análise de <i>logs</i> de SIC                                     | CGGOV/DTIC       | N0267                | Em monitoramento |
| M055        | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2023         | A0066       | Contratação de Ferramenta de Gestão de Projetos                                                            | CGGOV/DTIC       | N0258                | Em monitoramento |
| M056        | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2023         | A0067       | Contratação de ferramenta de mapeamento de processos                                                       | CGGOV/DTIC       | N0376                | Em monitoramento |
| M057        | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0068       | Contratação de ferramenta para classificação e monitoramento de dados sensíveis, incidentes de segurança e | CGGOV/DTIC       | N0270                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                     | Fórmula Meta          | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                               | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|------------------------------------|-----------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                                    |                       |            |              |             | alerta em tempo real                                                                         |                  |                      |                  |
| <b>M058</b> | Serviço adquirido                  | Contratação realizada | 100%       | 2022         | A0070       | Contratação de <i>links</i> de telecomunicação para o SINESP                                 | CGISE/DTIC       | N0167                | Em monitoramento |
| <b>M059</b> | Serviço adquirido                  | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0071       | Contratação de manutenção do SINESP                                                          | SENASP           | N0180, N0192         | Em monitoramento |
| <b>M060</b> | Serviço adquirido                  | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0072       | Contratação de manutenção preventiva e corretiva das Centrais VoIP do DEPEN e seus terminais | DEPEN            | N0563                | Em monitoramento |
| <b>M062</b> | Pessoal de Apoio de TIC contratado | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0074       | Contratação de pessoal de apoio de TIC                                                       | DTIC/SE          | N0009                | Em monitoramento |
| <b>M063</b> | Serviço adquirido                  | Contratação realizada | 100%       | 1º sem./2021 | A0075       | Contratação de serviço de dados de Internet móvel                                            | CGISE/DTIC       | N0501                | Em monitoramento |
| <b>M064</b> | Serviço adquirido                  | Contratação realizada | 100%       | 1º sem./2021 | A0077       | Contratação de serviço de SOC                                                                | CGGOV/DTIC       | N0264                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta    | Fórmula Meta          | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                    | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-------------------|-----------------------|------------|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M065</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0078       | Contratação de serviços de <i>analytics</i>                                       | CGSID/DTIC       | N0208                | Em monitoramento |
| <b>M066</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2022         | A0080       | Contratação de sistema alternativo de comunicação                                 | CGISP/DTIC       | N0561                | Em monitoramento |
| <b>M067</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2022         | A0081       | Contratação de sistema de gerenciamento de biblioteca                             | DEPEN            | N0154                | Em monitoramento |
| <b>M068</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0082       | Contratação de sistema de gerenciamento de consultas e de estoque de medicamentos | DEPEN            | N0155                | Em monitoramento |
| <b>M071</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0086       | Contratação de sistema SINESP CAD                                                 | SENASP           | N0193                | Em monitoramento |
| <b>M072</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0087       | Contratação de sistema SINESP Delegacia Virtual                                   | SENASP           | N0182                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta    | Fórmula Meta          | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                   | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-------------------|-----------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M073</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0088       | Contratação de sistema SINESP Infoseg                                            | SENASP           | N0161                | Em monitoramento |
| <b>M074</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0089       | Contratação de sistema SINESP Integração                                         | SENASP           | N0178                | Em monitoramento |
| <b>M075</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0091       | Contratação de sistema SINESP PPE                                                | SENASP           | N0175                | Em monitoramento |
| <b>M076</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0092       | Contratação de sistema SINESP Segurança                                          | SENASP           | N0176                | Em monitoramento |
| <b>M078</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0094       | Contratação de suporte para <i>software open source</i> de infraestrutura de TIC | CGISE/DTIC       | N0435                | Em monitoramento |
| <b>M079</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2022         | A0095       | Contratação de suporte para usuários de sistemas críticos                        | CGISP/DTIC       | N0202, N0247         | Em monitoramento |
| <b>M080</b> | Serviço adquirido | Contratação realizada | 100%       | 2022         | A0096       | Contratação de suporte técnico para a solução <i>Netbackup</i>                   | CGISE/DTIC       | N0448                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                | Fórmula Meta                                                 | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                 | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| M081        | Percentual de Desenvolvimento de API para acesso a Base de Dados Desenvolvido | API para acesso a Base de Dados Desenvolvido                 | 100%       | 2º sem./2021 | A0097       | Desenvolvimento de API para acesso a Base de Dados do Sistema Gestão Ágil      | CGSID/DTIC       | N0555                | Em monitoramento |
| M082        | Percentual de Desenvolvimento de Formulário Eletrônico Desenvolvido           | Formulário Eletrônico Desenvolvido                           | 100%       | 2º sem./2021 | A0098       | Desenvolvimento de formulário eletrônico para coleta de informações prisionais | CGSID/DTIC       | N0157                | Em monitoramento |
| M083        | Percentual de Desenvolvimento de Front End para o CNCP Desenvolvido           | Front End Para o CNCP Desenvolvido                           | 100%       | 2022         | A0099       | Desenvolvimento de <i>Front End</i> para o CNCP                                | CGSID/DTIC       | N0158                | Em monitoramento |
| M084        | Percentual Desenvolvimento de Painel de BI e                                  | Painel de BI de Transferências Voluntárias e Obrigatórias de | 100%       | 2º sem./2021 | A0100       | Desenvolvimento de Painel de BI de Transferências                              | CGSID/DTIC       | N0564                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                            | Fórmula Meta                                   | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                 | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | Transferências Voluntárias e Obrigatórias de recursos para segurança pública desenvolvido | recursos para segurança pública desenvolvido   |            |              |             | Voluntárias e Obrigatórias de recursos para segurança pública. |                  |                      |                  |
| <b>M085</b> | Percentual de painel de BI para a Contabilidade                                           | Painel de BI para a Contabilidade Desenvolvido | 100%       | 2º sem./2021 | A0101       | Desenvolvimento de painel de BI para a Contabilidade           | CGSID/DTIC       | N0241                | Em monitoramento |
| <b>M087</b> | Percentual de painel de BI para o PEI Desenvolvido                                        | Painel de BI para o PEI Desenvolvido           | 100%       | 2º sem./2021 | A0103       | Desenvolvimento de painel de BI para o PEI                     | CGSID/DTIC       | N0326                | Em monitoramento |
| <b>M088</b> | Percentual de painel de BI para o Portal SINESP Desenvolvido                              | Painel de BI para o Portal SINESP Desenvolvido | 100%       | 2º sem./2021 | A0104       | Desenvolvimento de painel de BI para o Portal SINESP           | CGSID/DTIC       | N0164                | Em monitoramento |
| <b>M089</b> | Percentual de sistema de                                                                  | Sistema de gerenciamento de processos          | 100%       | 2022         | A0105       | Desenvolvimento de sistema de gerenciamento                    | CGSID/DTIC       | N0572                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                   | Fórmula Meta                                                       | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                           | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | gerenciamento de processos licitatórios desenvolvido                             | licitatórios desenvolvido                                          |            |              |             | de processos licitatórios                                                |                  |                      |                  |
| <b>M090</b> | Percentual de sistema de gestão das transferências Fundo a Fundo Desenvolvido    | Sistema de gestão das transferências Fundo a Fundo Desenvolvido    | 100%       | 2022         | A0106       | Desenvolvimento de sistema de gestão das transferências Fundo a Fundo    | CGSID/DTIC       | N0414                | Em monitoramento |
| <b>M091</b> | Percentual de sistema de gestão de competências a partir do SGC                  | Sistema de gestão de competências a partir do SGC Desenvolvido     | 100%       | 2º sem./2021 | A0107       | Desenvolvimento de sistema de gestão de competências a partir do SGC     | CGSID/DTIC       | N0280                | Em monitoramento |
| <b>M092</b> | Percentual de Sistema de Gestão de Convênios e Contratos de Repasse Desenvolvido | Sistema de Gestão de Convênios e Contratos de Repasse Desenvolvido | 100%       | 2022         | A0108       | Desenvolvimento de Sistema de Gestão de Convênios e Contratos de Repasse | CGSID/DTIC       | N0529                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                           | Fórmula Meta                                                                              | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                  | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M094</b> | Percentual de sistema de Gestão e Controle de Efetivo Desenvolvido       | Sistema de Gestão e Controle de Efetivo Desenvolvido                                      | 100%       | 2022         | A0110       | Desenvolvimento de sistema de Gestão e Controle de Efetivo                                      | CGSID/DTIC       | N0530                | Em monitoramento |
| <b>M095</b> | Percentual de sistema de monitoramento das obras prisionais Desenvolvido | Sistema de monitoramento das obras prisionais Desenvolvido                                | 100%       | 2022         | A0112       | Desenvolvimento de sistema de monitoramento das obras prisionais                                | CGSID/DTIC       | N0409                | Em monitoramento |
| <b>M096</b> | Percentual de sistema de OSCIPs e Oes Desenvolvido                       | Sistema de OSCIPs e Oes Desenvolvido                                                      | 100%       | 2º sem./2021 | A0113       | Desenvolvimento de sistema de OSCIPs e OEs                                                      | CGSID/DTIC       | N0345                | Em monitoramento |
| <b>M097</b> | Percentual de sistema para recebimento e gerenciamento das propostas de  | Sistema para recebimento e gerenciamento das propostas de parcerias da SENAD Desenvolvido | 100%       | 2022         | A0114       | Desenvolvimento de sistema para recebimento e gerenciamento das propostas de parcerias da SENAD | CGSID/DTIC       | N0408                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                            | Fórmula Meta                                | Valor Meta | Prazo Meta | Código Ação | Descrição Ação                                    | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|------------|-------------|---------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | parcerias da SENAD Desenvolvido                           |                                             |            |            |             |                                                   |                  |                      |                  |
| <b>M098</b> | Percentual de sistema SIAN (AN) Desenvolvido              | Sistema SIAN (AN) Desenvolvido              | 100%       | 2022       | A0115       | Desenvolvimento de sistema SIAN (AN)              | CGSID/DTIC       | N0006                | Em monitoramento |
| <b>M099</b> | Percentual de sistema SIGA (AN) Desenvolvido              | Sistema SIGA (AN) Desenvolvido              | 100%       | 2022       | A0116       | Desenvolvimento de sistema SIGA (AN)              | CGSID/DTIC       | N0005                | Em monitoramento |
| <b>M100</b> | Percentual de sistema SINESP Agente de Campo Desenvolvido | Sistema SINESP Agente de Campo Desenvolvido | 100%       | 2022       | A0117       | Desenvolvimento de sistema SINESP Agente de Campo | CGSID/DTIC       | N0185                | Em monitoramento |
| <b>M101</b> | Percentual de sistema SINESP Auditoria Desenvolvido       | Sistema SINESP Auditoria Desenvolvido       | 100%       | 2022       | A0118       | Desenvolvimento de sistema SINESP Auditoria       | CGSID/DTIC       | N0177                | Em monitoramento |
| <b>M102</b> | Percentual de sistema SINESP Cidadão Desenvolvido         | Sistema SINESP Cidadão Desenvolvido         | 100%       | 2022       | A0119       | Desenvolvimento de sistema SINESP Cidadão         | CGSID/DTIC       | N0179                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                          | Fórmula Meta                                              | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                  | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | Cidadão Desenvolvido                                                    |                                                           |            |              |             |                                                                 |                  |                      |                  |
| <b>M103</b> | Percentual de sistema SINESP Perícia Desenvolvido                       | Sistema SINESP Perícia Desenvolvido                       | 100%       | 2022         | A0120       | Desenvolvimento de sistema SINESP Perícia                       | CGSID/DTIC       | N0181                | Em monitoramento |
| <b>M104</b> | Percentual de sistema SINESP VDE Desenvolvido                           | Sistema SINESP VDE Desenvolvido                           | 100%       | 2022         | A0121       | Desenvolvimento de sistema SINESP VDE                           | CGSID/DTIC       | N0184                | Em monitoramento |
| <b>M105</b> | Percentual de solução <i>analytics</i> - SINESP Big Data Desenvolvido   | Solução <i>analytics</i> - SINESP Big Data Desenvolvido   | 100%       | 2022         | A0122       | Desenvolvimento de solução <i>analytics</i> - SINESP Big Data   | CGSID/DTIC       | N0160                | Em monitoramento |
| <b>M106</b> | Percentual de solução <i>analytics</i> - SINESP DW Análise Desenvolvido | Solução <i>analytics</i> - SINESP DW Análise Desenvolvido | 100%       | 2º sem./2021 | A0123       | Desenvolvimento de solução <i>analytics</i> - SINESP DW Análise | CGSID/DTIC       | N0165                | Em monitoramento |
| <b>M107</b> | Percentual de solução de fluxo de                                       | Solução de fluxo de informação para Corregedoria          | 100%       | 2022         | A0124       | Desenvolvimento de solução de fluxo de                          | CGSID/DTIC       | N0382                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                       | Fórmula Meta                                                       | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                         | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | informação para Corregedoria Digital Desenvolvido                    | Digital Desenvolvido                                               |            |              |             | informação para Corregedoria Digital                                   |                  |                      |                  |
| <b>M108</b> | Percentual de solução de fluxo de informação para o PEI Desenvolvido | Solução de fluxo de informação para o PEI Desenvolvido             | 100%       | 2º sem./2021 | A0125       | Desenvolvimento de solução de fluxo de informação para o PEI           | CGSID/DTIC       | N0294                | Em monitoramento |
| <b>M109</b> | Percentual do sistema Córtex Desenvolvido                            | Sistema Córtex Desenvolvido                                        | 100%       | 2º sem./2021 | A0126       | Desenvolvimento do sistema Córtex                                      | CGSID/DTIC       | N0162                | Em monitoramento |
| <b>M110</b> | Serviço de ambiente Moodle Disponibilizado                           | Ambiente Moodle Disponibilizado                                    | 100%       | 2º sem./2021 | A0127       | Disponibilização de ambiente Moodle                                    | CGSID/DTIC       | N0325                | Em monitoramento |
| <b>M111</b> | Serviço de infraestrutura e serviços de nuvem para a Rede-Lab        | Infraestrutura e serviços de nuvem para a Rede-Lab Disponibilizado | 100%       | 2º sem./2021 | A0128       | Disponibilização de infraestrutura e serviços de nuvem para a Rede-Lab | CGISE/DTIC       | N0351                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                                 | Fórmula Meta                                                                       | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                         | Responsável Ação | Necessidade atendida              | Situação         |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------|------------------|
|             | Disponibiliza do                                                                               |                                                                                    |            |              |             |                                                                                        |                  |                                   |                  |
| <b>M112</b> | Serviço de solução para gerenciamento e acompanhamento de metas e indicadores Disponibiliza do | Solução para gerenciamento e acompanhamento de metas e indicadores Disponibilizado | 100%       | 2022         | A0129       | Disponibilização de solução para gerenciamento e acompanhamento de metas e indicadores | CGGOV/DTIC       | N0268, N0293                      | Em monitoramento |
| <b>M113</b> | Percentual de normativos de SIC Elaborado                                                      | Normativos de SIC Elaborado                                                        | 100%       | 2º sem./2021 | A0130       | Elaboração de normativos de SIC                                                        | CGGOV/DTIC       | N0248                             | Em monitoramento |
| <b>M114</b> | Aquisição de sistema de monitoramento para os presídios federais                               | Sistema de monitoramento para os presídios federais adquirido                      | 100%       | 2º sem./2021 | A0131       | Especificação e aquisição de sistema de monitoramento para os presídios federais       | CGISP/DTIC       | N0413, N0559, N0565, N0566, N0579 | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                             | Fórmula Meta                           | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                    | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M115</b> | Percentual do Sistema Desarma Evoluído     | Sistema Desarma Evoluído               | 100%       | 2º sem./2021 | A0132       | Evolução do sistema desarma                                                       | CGSID/DTIC       | N0226                | Em monitoramento |
| <b>M116</b> | Percentual do sistema ORCRIM Evoluído      | Sistema ORCRIM Evoluído                | 100%       | 2022         | A0134       | Evolução do sistema ORCRIM                                                        | CGSID/DTIC       | N0506                | Em monitoramento |
| <b>M117</b> | Percentual do sistema SIMAP Evoluído       | Sistema SIMAP Evoluído                 | 100%       | 2022         | A0135       | Evolução do sistema SIMAP                                                         | CGSID/DTIC       | N0343                | Em monitoramento |
| <b>M118</b> | Percentual do sistema SINESP SAIE Evoluído | Sistema SINESP SAIE Evoluído           | 100%       | 2º sem./2021 | A0136       | Evolução do sistema SINESP SAIE                                                   | CGSID/DTIC       | N0183                | Em monitoramento |
| <b>M119</b> | Disponibilização de serviços de segurança  | Serviços de segurança disponibilizados | 100%       | 2º sem./2021 | A0137       | Execução de serviços e controles de Segurança da Informação e Comunicação no MJSP | CGGOV/DTIC       | N0252                | Em monitoramento |
| <b>M120</b> | Percentual de vulnerabilidades             | Vulnerabilidades Identificadas de SIC  | 100%       | 2º sem./2021 | A0139       | Identificação de vulnerabilidades de SIC nos                                      | CGGOV/DTIC       | N0251                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                                                  | Fórmula Meta                                                                                     | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                       | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | des Identificadas de SIC nos ativos de TIC do MJSP                                                              | nos ativos de TIC do MJSP                                                                        |            |              |             | ativos de TIC do MJSP                                                                                |                  |                      |                  |
| <b>M121</b> | Serviço de Plataforma Resoluto Disponibiliza do                                                                 | Plataforma Resoluto Disponibilizada                                                              | 100%       | 2022         | A0140       | Implantação da plataforma Resoluto                                                                   | CGSID/DTIC       | N0309                | Em monitoramento |
| <b>M122</b> | Percentual de indicadores e controles específicos de monitoramen to contínuo e da performance de SIC Implantado | Indicadores e controles específicos de monitoramento contínuo e da performance de SIC Implantado | 70%        | 2º sem./2021 | A0141       | Implantação de indicadores e controles específicos de monitoramento contínuo e da performance de SIC | CGGOV/DTIC       | N0261                | Em monitoramento |
| <b>M122</b> | Percentual de indicadores e controles                                                                           | Indicadores e controles específicos de monitoramento                                             | 100%       | 2022         | A0141       | Implantação de indicadores e controles específicos de                                                | CGGOV/DTIC       | N0261                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                           | Fórmula Meta                                | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                   | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | específicos de monitoramento contínuo e da performance de SIC Implantado | contínuo e da performance de SIC Implantado |            |              |             | monitoramento contínuo e da performance de SIC                                   |                  |                      |                  |
| <b>M123</b> | Percentual de sistema de ponto eletrônico implantado                     | Sistema de ponto eletrônico implantado      | 100%       | 2022         | A0142       | Implantação de sistema de ponto eletrônico                                       | CGSID/DTIC       | N0350                | Em monitoramento |
| <b>M124</b> | Percentual de solução Implantado                                         | Solução Implantada                          | 100%       | 1º sem./2021 | A0143       | Implantação de solução de <i>antivírus</i> e <i>AntiSpam</i> no Arquivo Nacional | AN               | N0004                | Em monitoramento |
| <b>M125</b> | Percentual de solução Implantado                                         | Solução Implantada                          | 100%       | 2º sem./2021 | A0144       | Implantação de solução de auditoria avançada para gerenciamento de acesso à rede | AN               | N0002                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                              | Fórmula Meta                                  | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                               | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                                                             |                                               |            |              |             | no Arquivo Nacional                                                                          |                  |                      |                  |
| <b>M126</b> | Percentual de solução Implantado                            | Solução Implantada                            | 100%       | 2º sem./2021 | A0145       | Implantação de solução para monitoramento e gerenciamento das aplicações no Arquivo Nacional | AN               | N0003                | Em monitoramento |
| <b>M127</b> | Percentual de solução Implantado                            | Solução Implantada                            | 100%       | 2022         | A0146       | Implantação de solução para prevenção a perda de dados no Arquivo Nacional                   | AN               | N0001                | Em monitoramento |
| <b>M128</b> | Percentual do Módulo de Gestão Documental do SEI Implantado | Módulo de Gestão Documental do SEI Implantado | 100%       | 2º sem./2021 | A0147       | Implantação do Módulo de Gestão Documental do SEI                                            | CGSID/DTIC       | N0513                | Em monitoramento |
| <b>M129</b> | Percentual do Módulo de Produtividade do SEI Implantado     | Módulo de Produtividade do SEI Implantado     | 100%       | 2º sem./2021 | A0148       | Implantação do Módulo de Produtividade do SEI                                                | CGSID/DTIC       | N0514                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                        | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                              | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | e do SEI Implantado                                                   |                                                         |            |              |             |                                                             |                  |                      |                  |
| <b>M130</b> | Percentual do Sistema para o Programa de Gestão Implantado no MJSP    | Sistema para o Programa de Gestão Implantado no MJSP    | 100%       | 2022         | A0149       | Implantação no MJSP de sistema para o Programa de Gestão    | CGSID/DTIC       | N0275                | Em monitoramento |
| <b>M131</b> | Percentual de gestão de ativos de TIC Implementado                    | Gestão de ativos de TIC Implementada                    | 100%       | 2022         | A0150       | Implementação de gestão de ativos de TIC                    | CGGOV/DTIC       | N0250                | Em monitoramento |
| <b>M132</b> | Percentual de Sistema Eletrônico de Processos (PJe-Cor) Internalizado | Sistema Eletrônico de Processos (PJe-Cor) Internalizado | 100%       | 2º sem./2021 | A0151       | Internalização de Sistema Eletrônico de Processos (PJe-Cor) | CGSID/DTIC       | N0385                | Em monitoramento |
| <b>M133</b> | Percentual de sistema <i>Recall</i> Internalizado                     | Sistema <i>Recall</i> Internalizado                     | 100%       | 2º sem./2021 | A0152       | Internalização de sistema <i>Recall</i>                     | CGSID/DTIC       | N0271                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                           | Fórmula Meta                                                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                 | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M134</b> | Percentual do sistema Consumidor.gov.br Internalizado                                    | Sistema Consumidor.gov.br Internalizado                                                 | 100%       | 1º sem./2021 | A0153       | Internalização do sistema Consumidor.gov.br                                    | CGSID/DTIC       | N0277                | Em monitoramento |
| <b>M135</b> | Percentual do portal www.defesadoconsumidor.gov.br para o portal.gov.br migrado          | Portal www.defesadoconsumidor.gov.br para o portal.gov.br migrado                       | 100%       | 2º sem./2021 | A0154       | Migração do portal www.defesadoconsumidor.gov.br para o portal.gov.br          | CGSID/DTIC       | N0327                | Em monitoramento |
| <b>M136</b> | Início da Mitigação de vulnerabilidades de Segurança da Informação e Comunicação no MJSP | Mitigação de vulnerabilidades de Segurança da Informação e Comunicação no MJSP iniciada | 100%       | 2º sem./2021 | A0155       | Mitigação de vulnerabilidades de Segurança da Informação e Comunicação no MJSP | CGGOV/DTIC       | N0254                | Em monitoramento |
| <b>M137</b> | Percentual de internalização do SINESP Planejada                                         | Internalização do SINESP Planejada                                                      | 100%       | 2022         | A0156       | Planejamento da internalização do SINESP                                       | CGSID/DTIC       | N0173                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                 | Fórmula Meta                                         | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                                        | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M138</b> | Início de análises de segurança nos sistemas do MJSP Realizada | Análises de segurança nos sistemas do MJSP Realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0157       | Realização de análises de segurança nos sistemas do MJSP                                                              | CGGOV/DTIC       | N0253                | Em monitoramento |
| <b>M139</b> | Percentual do modelo de Governança de TIC no MJSP Realizado    | Modelo de Governança de TIC no MJSP Realizado        | 50%        | 2º sem./2021 | A0158       | Realização de TED com a UnB para definição, validação e implantação inicial de um modelo de Governança de TIC no MJSP | CGGOV/DTIC       | N0007                | Em monitoramento |
| <b>M139</b> | Percentual do modelo de Governança de TIC no MJSP Realizado    | Modelo de Governança de TIC no MJSP Realizado        | 50%        | 2022         | A0158       | Realização de TED com a UnB para definição, validação e implantação inicial de um modelo de Governança de TIC no MJSP | CGGOV/DTIC       | N0007                | Em monitoramento |
| <b>M140</b> | Percentual de curso de                                         | curso de mestrado profissional em                    | 100%       | 2023         | A0159       | Realização de TED com a UnB                                                                                           | CGGOV/DTIC       | N0008                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                                                    | Fórmula Meta                                                                                        | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                          | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             | mestrado profissional em ciência, engenharia e segurança de dados Realizado                                       | ciência, engenharia e segurança de dados Realizado                                                  |            |              |             | para realização de curso de mestrado profissional em ciência, engenharia e segurança de dados           |                  |                      |                  |
| <b>M141</b> | Início da realização de testes de segurança nos sistemas do MJSP                                                  | Realização de testes de segurança nos sistemas do MJSP iniciada                                     | 100%       | 2º sem./2021 | A0160       | Realização de testes de segurança nos sistemas do MJSP                                                  | CGGOV/DTIC       | N0256                | Em monitoramento |
| <b>M142</b> | Percentual do <i>layout</i> do relatório de descoberta da comunidade de legislação do <i>Dspace</i> Reconfigurado | <i>Layout</i> do relatório de descoberta da comunidade de legislação do <i>Dspace</i> Reconfigurado | 100%       | 2022         | A0161       | Reconfiguração do <i>layout</i> do relatório de descoberta da comunidade de legislação do <i>Dspace</i> | CGSID/DTIC       | N0516                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                         | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                                                                            | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M143</b> | Percentual de base de dados do SINESP Replicado                        | Base de dados do SINESP Replicado                        | 100%       | 2º sem./2021 | A0162       | Replicação de base de dados do SINESP                                                                                                                     | CGSID/DTIC       | N0168                | Em monitoramento |
| <b>M144</b> | Percentual de Aquisições                                               | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0163       | Aquisição de licenças de <i>software</i> para verificação de similaridade dos trabalhos científicos e demais produções acadêmicas dos integrantes do SUSP | SEGEN            | N0010                | Em monitoramento |
| <b>M146</b> | Percentual do Módulo de Barramento Interórgãos (ConectaGov) Atualizado | Módulo de Barramento Interórgãos (ConectaGov) Atualizado | 100%       | 2º sem./2021 | A0165       | Atualizações do Módulo de Barramento Interórgãos (ConectaGov)                                                                                             | CGSID/DTIC       | N0014                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                 | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                    | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M147</b> | Percentual de Painel de BI elaborado           | Painel de BI elaborado                                   | 100%       | 1º sem./2021 | A0166       | Painel BI                                                                                         | CGSID/DTIC       | N0015                | Em monitoramento |
| <b>M148</b> | Percentual de Aquisições                       | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 1º sem./2021 | A0167       | Suporte da Solução Antivírus                                                                      | CGISE/DTIC       | N0582                | Em monitoramento |
| <b>M149</b> | Percentual de implantação Fibra Óptica Infovia | Fibra Óptica Infovia implantada                          | 100%       | 1º sem./2021 | A0168       | Implantação Fibra Óptica Infovia                                                                  | CGISE/DTIC       | N0583                | Em monitoramento |
| <b>M150</b> | Serviço adquirido                              | Contratação realizada                                    | 100%       | 1º sem./2021 | A0169       | Serviço Telefônico Fixo Comutado - STFC (fixo-fixo e fixo-móvel) e de Serviço Móvel Pessoal - SMP | CGISE/DTIC       | N0585                | Em monitoramento |
| <b>M151</b> | Serviço adquirido                              | Contratação realizada                                    | 100%       | 2023         | A0170       | Serviços de impressão (outsourcing) de abrangência nacional                                       | CGISE/DTIC       | N0586                | Em monitoramento |
| <b>M152</b> | Serviço adquirido                              | Contratação realizada                                    | 100%       | 2022         | A0171       | Serviço de rede de                                                                                | CGISE/DTIC       | N0587                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                    | Fórmula Meta          | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                                         | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                                   |                       |            |              |             | telecomunicação de dados de longa distância e Internet, incluindo proteção contra-ataques de negação de serviço (DDoS) |                  |                      |                  |
| <b>M153</b> | Ferramentas e Serviços adquiridos | Contratação realizada | 100%       | 2022         | A0172       | Ferramentas e serviços associados para soluções de gestão e tratamento de Dados                                        | CGSID/DTIC       | N0588                | Em monitoramento |
| <b>M154</b> | Serviço adquirido                 | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0173       | Serviço especializado para diagnóstico da Governança de Dados atual                                                    | CGSID/DTIC       | N0589                | Em monitoramento |
| <b>M155</b> | Serviço adquirido                 | Contratação realizada | 100%       | 2º sem./2021 | A0174       | Contratação de solução de Nuvem Privada em Ambiente Seguro                                                             | SEOPI            | N0590                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                                               | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M156</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0175       | Aquisições de novos créditos ou possibilidade de contratação anual sem limite de uso para desbloqueio de dispositivos móveis | SEOPI            | N0592                | Em monitoramento |
| <b>M157</b> | Serviço adquirido        | Contratação realizada                                    | 100%       | 2º sem./2021 | A0176       | Contratação de serviço de pesquisa para busca e localização de pessoas (físicas e jurídicas) e confirmação de óbitos         | SEOPI            | N0593, N1435         | Em monitoramento |
| <b>M158</b> | Serviço adquirido        | Contratação realizada                                    | 100%       | 2º sem./2021 | A0177       | Contratação de serviço de pesquisa cruzada de dados globais da internet                                                      | SEOPI            | N0594                | Em monitoramento |
| <b>M159</b> | Serviço adquirido        | Contratação realizada                                    | 100%       | 2º sem./2021 | A0178       | Solução para extração de                                                                                                     | SEOPI            | N0596                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                    | Fórmula Meta                                                        | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                            | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                                                                                   |                                                                     |            |              |             | dados em HDs e memórias defeituosas                                       |                  |                      |                  |
| <b>M160</b> | Percentual do Portal da Rede Nacional de Proteção e Defesa da Mulher Desenvolvido | Portal da Rede Nacional de Proteção e Defesa da Mulher Desenvolvido | 100%       | 2º sem./2021 | A0179       | Desenvolvimento de Portal da Rede Nacional de Proteção e Defesa da Mulher | CGSID/DTIC       | N0601                | Em monitoramento |
| <b>M161</b> | Serviço adquirido                                                                 | Contratação realizada                                               | 100%       | 2º sem./2021 | A0180       | Contratação de Sistema de pesquisa de dados em redes de relacionamentos   | SEOPI            | N0597, N1477         | Em monitoramento |
| <b>M162</b> | Serviço adquirido                                                                 | Contratação realizada                                               | 100%       | 2º sem./2021 | A0181       | Contratação de solução de inteligência para parlatórios                   | DEPEN            | N0600                | Em monitoramento |
| <b>M163</b> | Serviço adquirido                                                                 | Contratação realizada                                               | 100%       | 2º sem./2021 | A0182       | Solução para extração de dados para computadores                          | SEOPI            | N0599, N1459         | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                  | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                               | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                                                                 |                                                         |            |              |             | de bordo veicular                                                            |                  |                      |                  |
| <b>M214</b> | Percentual de Aquisições                                        | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0235       | Aquisição de Licença de <i>Software</i> para edição de áudio, vídeo e imagem | AN               | N0867                | Em monitoramento |
| <b>M220</b> | Percentual de Realização de TED com institutos de pesquisa - NA | TED com institutos de pesquisa - NA Realizado           | 100%       | 2022         | A0242       | Realização de TED com institutos de pesquisa - AN                            | AN               | N0889, N0881         | Em monitoramento |
| <b>M221</b> | Serviço Adquirido                                               | Contratação realizada                                   | 100%       | 2º sem./2021 | A0243       | Contratação de solução VOIP - AN                                             | AN               | N0887                | Em monitoramento |
| <b>M222</b> | Serviço Adquirido                                               | Contratação realizada                                   | 100%       | 2022         | A0244       | Contratação de Solução de Computação em Nuvem - AN                           | AN               | N0883                | Em monitoramento |
| <b>M223</b> | Percentual de Aquisições                                        | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0245       | Contratação de Solução para análise de uso de <i>storage</i> - AN            | AN               | N0879                | Em monitoramento |
| <b>M224</b> | Serviço Adquirido                                               | Contratação realizada                                   | 100%       | 2º sem./2021 | A0246       | Contratação de Solução de <i>Firewall</i> - AN                               | AN               | N0877                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                         | Fórmula Meta                                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                    | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M225</b> | Percentual de Aquisições                                               | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100                  | 100%       | 2º sem./2021 | A0247       | Aquisição de Licença de Solução para renomeação em lote dos objetos digitais - AN | AN               | N0873                | Em monitoramento |
| <b>M226</b> | Percentual de Aquisições                                               | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100                  | 100%       | 2º sem./2021 | A0248       | Aquisição de Licença Solução para comparação de dados - AN                        | AN               | N0869                | Em monitoramento |
| <b>M233</b> | Percentual Atualização dos sistemas operacionais e banco de dados - AN | Atualização dos sistemas operacionais e banco de dados - AN Desenvolvido | 100%       | 2022         | A0255       | Atualização dos sistemas operacionais e banco de dados - AN                       | AN               | N0891                | Em monitoramento |
| <b>M234</b> | Percentual de Aquisições                                               | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100                  | 100%       | 2º sem./2021 | A0256       | Aquisição e renovação de Certificado Digital A3 - AN                              | AN               | N0885                | Em monitoramento |
| <b>M235</b> | Percentual de Aquisições                                               | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100                  | 100%       | 2º sem./2021 | A0257       | Aquisição de Notebooks - AN                                                       | AN               | N0875                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                          | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| M236        | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0258       | Aquisição de <i>kit</i> multimídia - AN                                 | AN               | N0871                | Em monitoramento |
| M237        | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0259       | Aquisição de <i>Desktops</i> - AN                                       | AN               | N0865                | Em monitoramento |
| M202        | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2023         | A0222       | Contratação de Curso <i>Busines Intelligence</i>                        | CGGP/SAA         | N1445                | Em monitoramento |
| M203        | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2023         | A0223       | Contratação Curso adobe ilustrador                                      | CGGP/SAA         | N1443                | Em monitoramento |
| M212        | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2023         | A0233       | Contratação Cursos de <i>Softwares - Cellebrite</i>                     | CGGP/SAA         | N1403                | Em monitoramento |
| M213        | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2023         | A0234       | Contratação Cursos de <i>Softwares - Data warehouse e Elastic Stack</i> | CGGP/SAA         | N1401                | Em monitoramento |
| M183        | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2022         | A0203       | Manutenção Sala Cofre                                                   | CGISE/DTIC       | N1535                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                       | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                               | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|--------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M184</b> | Percentual de Aquisições                                             | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2023         | A0204       | Acelerador de <i>Wan</i>                                     | CGISE/DTIC       | N1533                | Em monitoramento |
| <b>M185</b> | Percentual de Aquisições                                             | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2023         | A0205       | Licenças <i>VmWare</i>                                       | CGISE/DTIC       | N1531                | Em monitoramento |
| <b>M241</b> | Percentual de Sistema de Identidades Funcionais Digital Desenvolvido | Sistema de Identidades Funcionais Digital Desenvolvido  | 100%       | 2º sem./2021 | A0111       | Desenvolvimento de Sistema de Identidades Funcionais Digital | CGISP/DTIC       | N0197                | Em monitoramento |
| <b>M173</b> | Percentual Desenvolvimento do sistema DRCI Coopera                   | Sistema DRCI Coopera Desenvolvido                       | 100%       | 2023         | A0192       | Desenvolvimento do sistema DRCI Coopera                      | CGSID/DTIC       | N1597                | Em monitoramento |
| <b>M177</b> | Percentual de Integrações do GFUNAD                                  | Integrações GFUNAD Desenvolvidas                        | 100%       | 2º sem./2021 | A0196       | GFUNAD Integrações                                           | CGSID/DTIC       | N1557                | Em monitoramento |
| <b>M178</b> | Serviço Adquirido                                                    | Contratação realizada                                   | 100%       | 2º sem./2021 | A0197       | Serviço especializado de                                     | CGSID/DTIC       | N1497                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                               | Fórmula Meta                                           | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                 | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                                                              |                                                        |            |              |             | desenvolvimento de Painéis de BI - SENAD       |                  |                      |                  |
| M180        | Percentual de Migração do Site da Enccla                     | Site da Enccla Migrado                                 | 100%       | 2022         | A0199       | Migração do site da Enccla                     | CGSID/DTIC       | N1567                | Em monitoramento |
| M181        | Percentual de Desenvolvimento e Sustentação sistemas MJSP    | Desenvolvimento e Sustentação sistemas MJSP Concluídos | 100%       | 2º sem./2021 | A0200       | Desenvolvimento e Sustentação sistemas MJSP    | CGSID/DTIC       | N1413                | Em monitoramento |
| M186        | Percentual de Desenvolvimento de uma plataforma de analytics | Plataforma de analytics desenvolvida                   | 100%       | 2022         | A0206       | Desenvolvimento de uma plataforma de analytics | CGSID/DTIC       | N1517                | Em monitoramento |
| M188        | Percentual de Desenvolvimento GFUNAD Mobile                  | GFUNAD Mobile Desenvolvido                             | 100%       | 2022         | A0208       | Desenvolvimento GFUNAD Mobile                  | CGSID/DTIC       | N1507                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                                                    | Fórmula Meta                                                  | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                      | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|---------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M189</b> | Percentual de Desenvolvimento de Sistema de Informação - SisFN                    | Sistema de Informação - SisFN Desenvolvido                    | 100%       | 2022         | A0209       | Desenvolvimento de Sistema de Informação - SisFN                    | CGSID/DTIC       | N1501                | Em monitoramento |
| <b>M208</b> | Percentual de Desenvolvimento de Sistema de Monitoramento e Avaliação do Pró-Vida | Sistema de Monitoramento e Avaliação do Pró-Vida Desenvolvido | 100%       | 2022         | A0229       | Desenvolvimento de Sistema de Monitoramento e Avaliação do Pró-Vida | CGSID/DTIC       | N1425                | Em monitoramento |
| <b>M209</b> | Serviço Adquirido                                                                 | Contratação realizada                                         | 100%       | 2023         | A0230       | Serviços de contagem de métrica de <i>Software</i>                  | CGSID/DTIC       | N1415                | Em monitoramento |
| <b>M230</b> | Percentual de evolução do portal Sindec Nacional                                  | Projeto de evolução do portal Sindec Nacional Desenvolvido    | 100%       | 2º sem./2021 | A0252       | Projeto de evolução do portal Sindec Nacional                       | CGSID/DTIC       | N1421                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                               | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                    | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M231</b> | Percentual Projeto de evolução do Consumidor | Projeto de evolução do Consumidor Desenvolvido          | 100%       | 2º sem./2021 | A0253       | Projeto de evolução do pro-consumidor                             | CGSID/DTIC       | N1419                | Em monitoramento |
| <b>M232</b> | Percentual Projeto de evolução do Consumidor | Projeto de evolução do Consumidor Desenvolvido          | 100%       | 2º sem./2021 | A0254       | Projeto de evolução do Consumidor                                 | CGSID/DTIC       | N1417                | Em monitoramento |
| <b>M187</b> | Percentual de Aquisições                     | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0207       | Contratação de Software para gerenciamento de acervo e normativos | DEPEN            | N1509                | Em monitoramento |
| <b>M217</b> | Percentual de Aquisições                     | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0238       | Aquisição de Impressora <i>Plotter</i>                            | DEPEN            | N1269                | Em monitoramento |
| <b>M218</b> | Percentual de Aquisições                     | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0239       | Aquisição de Licença de <i>Software</i> de Engenharia - doação    | DEPEN            | N1265                | Em monitoramento |
| <b>M165</b> | Percentual de Aquisições                     | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0184       | Aquisição de celular do tipo <i>smartphone</i> - SEGEN            | SEGEN            | N1661                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                       | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M166</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0185       | Aquisição de licença <i>Software</i> de Sistema Contábil - SEGEN     | SEGEN            | N1657                | Em monitoramento |
| <b>M167</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0186       | Aquisição de licença <i>Software</i> para pesquisa de preços - SEGEN | SEGEN            | N1655                | Em monitoramento |
| <b>M215</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0236       | Aquisição de Licença de utilização de <i>software Canva</i>          | SEGEN            | N1313                | Em monitoramento |
| <b>M216</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0237       | Aquisição de Licença <i>software DaVinci Resolve Studio 17</i>       | SEGEN            | N1311                | Em monitoramento |
| <b>M219</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0240       | Aquisição de Licença de <i>Software</i> de reconhecimento facial     | SEGEN            | N1247                | Em monitoramento |
| <b>M228</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de                            | 100%       | 2022         | A0250       | Aquisição de <i>Software</i> de                                      | SEGEN            | N1251                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                           | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                          | aquisições previstas) *100                              |            |              |             | gestão de Avaliação de Aprendizagem para o EaD                                                           |                  |                      |                  |
| <b>M238</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2023         | A0260       | Aquisição/renovação de licenças de <i>software Adobe</i> - SEGEN                                         | SEGEN            | N1309                | Em monitoramento |
| <b>M168</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0187       | Aquisição de <i>scanners</i> para doação - SENASP                                                        | SENASP           | N1645, N1607         | Em monitoramento |
| <b>M169</b> | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2º sem./2021 | A0188       | <i>Links</i> de Internet via Satélite para doação - SENASP                                               | SENASP           | N1641                | Em monitoramento |
| <b>M170</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0189       | Software e licenças <i>Integrated Ballistics Identification System -IBIS da Ultra Forensic Technolog</i> | SENASP           | N1551                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                             | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M171</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0190       | Sistema de segurança <i>Integrated Ballistics Identification System -IBIS da Ultra Forensic Technology</i> | SENASP           | N1609                | Em monitoramento |
| <b>M172</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0191       | Aquisição de licença <i>IBM I2 Analyst's Notebook Cocurrent User License</i> para doação                   | SENASP           | N1599                | Em monitoramento |
| <b>M242</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0085       | Contratação de sistema de Gestão e Governança do SUSP                                                      | SENASP           | N0246                | Em monitoramento |
| <b>M243</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0012       | Aquisição de impressoras para o MJSP                                                                       | SENASP           | N0300                | Em monitoramento |
| <b>M164</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de                            | 100%       | 2022         | A0183       | Aquisição de impressoras                                                                                   | SEOPI            | N1677                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta | Código Ação | Descrição Ação                                                           | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                          | aquisições previstas) *100                              |            |            |             | para doação - SEOPI                                                      |                  |                      |                  |
| <b>M182</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0202       | Softwares para análise de vínculos - IBM - CGCCO - SEOPI - Doação        | SEOPI            | N1489                | Em monitoramento |
| <b>M190</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0210       | Contratação Telefonia satelital                                          | SEOPI            | N1493, N1485         | Em monitoramento |
| <b>M191</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0211       | Contratação Solução de Melhoramento de Imagem e Som - Dtective e ClearID | SEOPI            | N1487, N1395         | Em monitoramento |
| <b>M192</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0212       | Contratação Software SAS Investigation                                   | SEOPI            | N1483                | Em monitoramento |
| <b>M193</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0213       | Contratação Software SINAC                                               | SEOPI            | N1481                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta | Código Ação | Descrição Ação                                                                       | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M194</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0214       | Contratação <i>Software Spiderfood e Recon NG</i>                                    | SEOPI            | N1479                | Em monitoramento |
| <b>M195</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0215       | Contratação <i>Software</i> pesquisa de domínios                                     | SEOPI            | N1475                | Em monitoramento |
| <b>M196</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0216       | Contratação <i>Software</i> para produção de inteligência em dados de fontes abertas | SEOPI            | N1473                | Em monitoramento |
| <b>M197</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0217       | Contratação <i>Software</i> para classificação de entidades                          | SEOPI            | N1469                | Em monitoramento |
| <b>M198</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0218       | Contratação <i>Software</i> para análise de dispositivos - roteadores e outros       | SEOPI            | N1465                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                              | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|-------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| <b>M199</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0219       | Contratação <i>Software</i> geolocalização                  | SEOPI            | N1461                | Em monitoramento |
| <b>M200</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0220       | Contratação <i>Software</i> para análise de criptoativos    | SEOPI            | N1451                | Em monitoramento |
| <b>M201</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0221       | Contratação <i>Software</i> edição de PDF                   | SEOPI            | N1449                | Em monitoramento |
| <b>M204</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0224       | Contratação de <i>Software</i> Antivírus para doação        | SEOPI            | N1441                | Em monitoramento |
| <b>M205</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0225       | Contratação <i>Software blockchain-darkweb-copiar sites</i> | SEOPI            | N1439                | Em monitoramento |
| <b>M206</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0226       | Contratação Solução para análise de vínculos                | SEOPI            | N1431                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                            | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                             | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                          |                                                         |            |              |             | específicos de pessoa física                                                                               |                  |                      |                  |
| <b>M207</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0228       | Aquisição Servidor                                                                                         | SEOPI            | N1427                | Em monitoramento |
| <b>M210</b> | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2022         | A0231       | Contratação <i>Qlik Sense</i> - Gerenciamento de banco de dados - doação                                   | SEOPI            | N1411                | Em monitoramento |
| <b>M211</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0232       | Contratação <i>Software</i> - Pacote <i>Office</i> - doação                                                | SEOPI            | N1409                | Em monitoramento |
| <b>M229</b> | Serviço Adquirido        | Contratação realizada                                   | 100%       | 2º sem./2021 | A0251       | Curso <i>Ethical Hacking</i> - CGCCO - SEOPI                                                               | SEOPI            | N1447                | Em monitoramento |
| <b>M245</b> | Percentual de Aquisições | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022         | A0037       | Aquisição de <i>software</i> para Gerenciamento de Máquinas Virtuais <i>VMWare vCenter Server Standard</i> | SEOPI            | N0492                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta                                       | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta | Código Ação | Descrição Ação                                                        | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------|------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
| M174        | Percentual Desenvolvimento <i>Front-End</i> Rede-Lab | <i>Front-End</i> Rede-Lab Desenvolvido                   | 100%       | 2022       | A0193       | Desenvolvimento o <i>Front-End</i> Rede-Lab                           | CGSID/DTIC       | N1595                | Em monitoramento |
| M175        | Percentual de Aquisições                             | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100  | 100%       | 2021       | A0194       | Renovação e readequação de utilização em nuvem do <i>software</i> SAS | SENAJUS          | N1591                | Em monitoramento |
| M176        | Percentual de Aquisições                             | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100  | 100%       | 2021       | A0195       | Renovação e readequação de utilização em nuvem do <i>software</i> I2  | SENAJUS          | N1589                | Em monitoramento |
| M179        | Percentual de Aquisições                             | Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100  | 100%       | 2022       | A0198       | Equipamento de Digitalização <i>Scanner simplex</i>                   | CGISE/DTIC       | N1571                | Em monitoramento |
| M246        | Percentual de Aquisições                             | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2023       | A0261       | Aquisição de licenças de <i>software</i> CAD                          | SAA              | N0242                | Em monitoramento |
| M248        | Percentual de Aquisições                             | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2022       | A0263       | Licença e uso de <i>Software</i> destinado à                          | SENASP           | N0236                | Em monitoramento |

| Código Meta | Indicador Meta           | Fórmula Meta                                             | Valor Meta | Prazo Meta   | Código Ação | Descrição Ação                                                                                           | Responsável Ação | Necessidade atendida | Situação         |
|-------------|--------------------------|----------------------------------------------------------|------------|--------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------|------------------|
|             |                          |                                                          |            |              |             | análise de perfis genéticos                                                                              |                  |                      |                  |
| <b>M249</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0264       | Aquisição de licenças de <i>software</i> para extração e análise de dados de dispositivos móveis - SEOPI | SEOPI            | N0502, N0507         | Em monitoramento |
| <b>M250</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0265       | Aquisição de equipamentos de TIC para videoconferência - SEOPI                                           | SEOPI            | N0598                | Em monitoramento |
| <b>M251</b> | Percentual de Aquisições | (Total de aquisições/Total de aquisições previstas) *100 | 100%       | 2º sem./2021 | A0266       | Aquisição de licenças de <i>software</i> para análise de vínculo de dados - SEOPI                        | SEOPI            | N0504                | Em monitoramento |

Tabela 4 – Plano de Metas e Ações das necessidades de TIC

## 11. PLANO DE GESTÃO DE PESSOAS

### 11.1 Efetivo atual

A DTIC/SE/MJSP conta atualmente com um total de 77 (setenta e sete) colaboradores, assim distribuídos:

| Quadro de servidores da DTIC               | Atual     |
|--------------------------------------------|-----------|
| Analista em Tecnologia da Informação - ATI | 18        |
| Analista Técnico Administrativo - ATA      | 6         |
| Agente Administrativo                      | 1         |
| Mobilizados                                | 2         |
| Cedidos                                    | 15        |
| Temporários BIG DATA                       | 32        |
| Comissionados s/ vínculo                   | 3         |
| <b>Total</b>                               | <b>77</b> |

*Tabela 5 - Quadro de servidores da DTIC*

### 11.2 Atribuições e Necessidades de Pessoal

O Decreto nº 9.662, de 01 de janeiro de 2019, que constituiu a DTIC na reestruturação do MJSP, atualizado pelo Decreto nº 10.073, de 18 de outubro de 2019 estabeleceu um significativo aumento da estrutura de TIC no Ministério, passando de 07 (sete) cargos em comissão para 28 (vinte e oito). Entretanto, a criação desses cargos em comissão, embora necessária, não é suficiente para concretização das demandas existentes. Há necessidade de reforço do atual quadro de servidores efetivos da DTIC em razão desse acréscimo recente de sua estrutura organizacional.

Além do acréscimo de estrutura organizacional, à DTIC foram atribuídas novas competências de natureza estratégica para o MJSP, como é o caso do desenvolvimento e manutenção de um ambiente de compartilhamento de dados (*Big Data*) no âmbito do MJSP.

A instituição do Sistema Único de Segurança Pública – SUSP e a criação da Política Nacional de Segurança Pública e Defesa Social - PNSPDS, pela Lei nº 13.675/2018, teve por objetivo a preservação da ordem pública e da incolumidade das pessoas e do patrimônio.

Para isso, a referida lei prevê a atuação conjunta, coordenada, sistêmica e integrada dos órgãos de segurança pública e defesa social da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios, em articulação com a sociedade.

Nesse cenário, o MJSP é o órgão central dessa estrutura e ator fundamental na condução da PNSPDS, ao coordenar a atuação de todos os integrantes operacionais do SUSP (Polícia Federal, Polícia Rodoviária Federal, polícias civis, polícias militares, corpos de bombeiros militares, guardas municipais, agentes penitenciários, institutos oficiais de criminalística, medicina legal e identificação, entre outros).

De acordo com a referida Lei, são algumas das diretrizes da PNSPDS (Art. 5º):

*"V - coordenação, cooperação e colaboração dos órgãos e instituições de segurança pública nas fases de planejamento, execução, monitoramento e avaliação das ações, respeitando-se as respectivas atribuições legais e promovendo-se a racionalização de meios com base nas melhores práticas;*

*VII - fortalecimento das instituições de segurança pública por meio de investimentos e do desenvolvimento de projetos estruturantes e de inovação tecnológica;*

*VIII - sistematização e compartilhamento das informações de segurança pública, prisionais e sobre drogas, em âmbito nacional;*

*XI - padronização de estruturas, de capacitação, de tecnologia e de equipamentos de interesse da segurança pública;*

*XXIII - uso de sistema integrado de informações e dados eletrônicos;"*

---

A coordenação e integração entre órgãos e instituições de segurança pública exige a intercomunicação entre dezenas de sistemas e centenas de bancos de dados já existentes, bem como o desenvolvimento de diversas aplicações ou funcionalidades de novos sistemas.

Além disso, para que o SUSP possa ser realmente efetivo, será necessário criar e manter **um ambiente de compartilhamento de dados** para coletar, manipular, analisar e exibir dados, construindo

valor agregado com as análises geradas, por meio da implantação de um *Big Data* no âmbito do MJSP.

Nesse contexto, é imperioso que a DDTIC seja estruturada de forma a suportar as demandas de projetos voltados à utilização de tecnologias de *Big Data Analytics*, no âmbito do MJSP. Isso porque projetos dessa natureza demandam, além de infraestrutura robusta, especialistas altamente capacitados em diversas áreas da ciência da computação, a exemplo de cibersegurança, arquitetura de sistemas distribuídos, arquitetura de dados escaláveis, otimização de SGBD, processamento de fluxos contínuos de dados, dentre outras habilidades, todas voltadas à manutenção de ambiente capaz de coletar e processar grandes volumes de dados, estruturados ou não estruturados.

### **11.3 Processos Críticos com Carência de Servidores**

Para fins de avaliação do dimensionamento da força de trabalho, foram identificados quatro processos mais críticos da DTIC, assim considerados aqueles prioritários em virtude de demandarem um elevado volume de trabalho (processos 1 e 2) e/ou pela sua criticidade quanto ao impacto nos resultados alcançados pela DTIC (processos 3 e 4):

- (1) planejamento de contratações e fiscalização de contratos de infraestrutura de TIC e de suporte aos usuários de sistemas;
- (2) planejamento de contratações e fiscalização de contratos de desenvolvimento de sistemas;
- (3) gestão dos processos de TIC; e
- (4) compartilhamento de dados e sustentação da Plataforma *Big Data*.

Do total de 24 (vinte e quatro) servidores ATAs e ATIs lotados na DTIC, 19 (dezenove) servidores (80%) estão dedicados aos dois primeiros processos críticos supracitados, quais sejam: planejamento e fiscalização de contratações de infraestrutura de TIC e de suporte aos usuários de sistemas e de desenvolvimento de sistemas.

A Coordenação-Geral de Infraestrutura e Serviços - CGISE da DTIC é responsável pela fiscalização de contratos de infraestrutura de TIC (segurança e monitoramento de redes, sistemas operacionais, armazenamento, sistemas de produção, bancos de dados, serviços de telecomunicações) e atendimento aos usuários dos sistemas de TIC. Nessa área, atualmente, a DTIC/MJSP conta com 14 (quatorze)

servidores técnicos efetivos envolvidos com a fiscalização (fiscal requisitante e fiscal técnico) de 24 (vinte e quatro) contratos de TIC, que totalizam um montante de cerca de R\$ 24.425.041,94 (vinte e quatro milhões quatrocentos e vinte e cinco mil quarenta e um reais e noventa e quatro centavos) para o ano de 2021. Além do montante em recursos financeiros, a complexidade dos contratos de TIC envolvem a complexidade da tecnologia, da gestão de especialistas, além de lidar com sistemas críticos, que exigem operação ininterrupta (24/7), muitas vezes em regime de urgência/emergência. Os sistemas desenvolvidos e/ou suportados pela DTIC/MJSP atendem aos vários órgãos que integram o MJSP, tais como SENACON, SENAD, SENASP, SENAJS, além de mais de 250 (duzentos e cinquenta) mil profissionais de segurança pública da União, estados e municípios, como policiais federais, civis e militares, guardas municipais, bombeiros, agentes penitenciários e peritos criminais.

A recorrência de eventos e incidentes de segurança indica a necessidade de se reforçar os padrões e processos de segurança da informação a fim de proteger o MJSP contra comportamentos hostis. Nesse sentido, há a necessidade de reforço e qualificação do pessoal, próprio e terceirizado, com perfil especializado em segurança da informação.

A instituição do Comitê de Governança de Dados e Sistemas de Informação, no âmbito do MJSP, em funcionamento desde o mês de março/20, tem facilitado o compartilhamento de dados entre órgãos do MJSP e outros órgãos da APF em níveis que superam todos os alcançados anteriormente. Esse novo patamar de compartilhamento de dados demandará da área de TIC do MJSP uma estrutura de pessoal adequada para processar e atender às solicitações de compartilhamento, em apoio ao Comitê de Governança de Dados e Sistemas. Tal ação insere-se num contexto mais amplo de adequação da área de TIC do MJSP a fim de se possibilitar às áreas de negócio a tomada de decisões orientada a dados (*data driven*), aumentando a efetividade das políticas públicas do Ministério. Essa nova orientação da gestão demandará profissionais com competência para tratamento e análise de dados, além de profissionais para a gestão dos processos de compartilhamento de dados.

#### **11.4 Estimativa da capacidade de execução disponível da TIC.**

Embora não haja limitações para a quantidade de contratos ou sistemas em desenvolvimento que um fiscal/gestor de TIC consiga

acompanhar simultaneamente, é preciso evitar que o profissional fique sobrecarregado, de forma a prejudicar a fiscalização/gestão da prestação do serviço pela empresa contratada (fábrica de *software*). Sobre essa questão, manifestou-se o TCU no seguinte sentido:

*"a qualidade dos serviços prestados pelas contratadas e, por conseguinte, dos sistemas desenvolvidos, reflete de maneira direta no desempenho das organizações, já que os sistemas objeto de desenvolvimento/manutenção dão suporte aos seus processos de trabalho. Nesse sentido, a carência de pessoal capacitado para conduzir o processo de gestão contratual, além da falta de estrutura da organização contratante, prejudica sobremaneira a realização de avaliação de qualidade de forma sistemática."* (Auditorias na gestão de contratos de TI / Tribunal de Contas da União, Secretaria de Fiscalização de Tecnologia da Informação; Relatoria Augusto, Sherman Cavalcanti, Ministro-substituto. – Brasília: TCU, 2015).

A experiência de gestão/fiscalização de contratos na DTIC/MJ recomenda que a cada gestor/fiscal de TIC seja designado o acompanhamento simultâneo do desenvolvimento de, no máximo, 03 (três) sistemas (ou contratos), a depender da complexidade.

## 11.5 Ações de pessoal em andamento

### 11.5.1 Contratação de 35 servidores temporários

Contratados 35 (trinta e cinco) profissionais de tecnologia da informação e comunicação – TIC, conforme quadro a seguir, para a implantação de um ambiente de *Big Data* capaz de atender às crescentes necessidades dos órgãos que compõem o Ministério e dos órgãos de segurança pública de Estados e Municípios:

| Função                                              | Quantidade |
|-----------------------------------------------------|------------|
| Engenheiro de Dados ( <i>Big Data</i> )             | 10         |
| Analista de Governança de Dados ( <i>Big Data</i> ) | 13         |
| Cientista de dados ( <i>Big Data</i> )              | 12         |

Tabela 6 - Quantitativo de servidores temporários a serem contratados

### 11.5.2 Mestrado profissionalizante

Termo de Execução Descentralizada entre o MJSP e Universidade de Brasília para a capacitação (mestrado profissionalizante) do corpo de servidores da DTIC na área de ciência, engenharia e segurança de dados, de forma que haja um corpo de especialistas apto a manter o projeto de *Big Data* após sua implantação.

### 11.5.3 Contratação de serviços de apoio à gestão de dados

Encontra-se em andamento o planejamento da contratação de empresa para prestação de serviços de apoio à gestão do compartilhamento de dados no âmbito do MJSP. O serviço tem objetivo de apoiar a DTIC na formalização, renovação e monitoramento de Acordos de Cooperação Técnica e Termos de Acesso celebrados entre o MJSP e outros órgãos públicos para o compartilhamento de dados.

### 11.5.4 Plano de Transformação Digital

O plano de transformação digital pactuado entre a SE/MJSP, SEME/SG-PR e SGD/ME em outubro de 2019 e repactuado em agosto de 2020 prevê a alocação de 24 (vinte e quatro) servidores com os seguintes perfis:

| Perfil         | Qtd | Descrição                                                                                                | Motivação                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Governança     | 3   | Profissional capacitado e orientado a entender as necessidades de negócio e buscar as melhores soluções. | É necessário a ampliação dessa capacidade para o atendimento do quantitativo dos serviços previstos para o gerenciamento da integração dos serviços da TI.                                                                   |
| Infraestrutura | 5   | Profissional com alta experiência em otimização de infraestrutura e implantação de processos ITIL.       | Com a ampliação dos serviços digitais ofertados, assim como a otimização dos já existentes, é necessário que haja um reforço técnico na área de infraestrutura, de forma a otimizar os ambientes que hospedarão os serviços. |
| Segurança      | 3   | Profissional com experiência em segurança da informação, e com                                           | A adaptação de todos os serviços que interagem com o público externo necessitará de uma atenção especial em                                                                                                                  |

| Perfil                   | Qtd | Descrição                                                                                                                                       | Motivação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          |     | conhecimentos diversos a respeito dos normativos sobre o tema.                                                                                  | relação ao atendimento das normas de segurança da informação, em especial à Lei de Proteção de Dados.                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Gestor de Projeto</b> | 13  | Profissional com capacidade para apoiar na gestão e no monitoramento do órgão referente ao portfólio de serviços estabelecido no Plano Digital. | Tendo em vista a dimensão das metas estabelecidas no Plano Digital, será necessário montar uma estratégia de acompanhamento e monitoramento, identificando as necessidades e potencialidades de atuação conjunta com órgãos/entidades, definindo estratégia de abordagem, atores, para implementação da Estratégia de Governo Digital. |

*Tabela 7 - Perfis dos servidores para execução do Plano de Transformação Digital*

Em 2020, foram disponibilizadas pela SGD/ME 5 (cinco) Gratificações Temporárias do Sistema de Administração dos Recursos de Tecnologia da Informação – GSISPs para serem concedidas, por meio de processo seletivo simplificado, a servidores que fossem atuar de forma dedicada ao Projeto de Transformação Digital do MJSP. Entretanto, houve baixa no quadro de pessoal de 02 (dois) servidores, que foram para o INSS através de processo seletivo similar.

Por fim, há expectativa de que o processo seletivo para que previu a contratação de 350 (trezentos e cinquenta) servidores temporários pela SGD/ME para atuação em projetos da transformação digital resulte no envio de servidores à DTIC em quantidade correspondente a que falta para completar o efetivo previsto.

## 11.6 Necessidades do Arquivo Nacional

O Arquivo Nacional (AN) reportou a necessidade de reforçar seu efetivo na Coordenação Regional do Arquivo Nacional no Distrito Federal (Coreg) com 02 (dois) profissionais, sendo um analista de sistemas (e/ou TIC) e um desenvolvedor de sistemas (não necessariamente servidores públicos).

O Arquivo Nacional desenvolve mais de 11 (onze) projetos com sistemas novos, legados e customizações de *softwares* livres, sendo que 02 (dois) desses sistemas são estratégicos e fazem parte do PEI da Instituição. Outros 07 (sete) fazem parte do programa de Transformação Digital do Governo ou são customizações de software para atender aos serviços prestados pelo AN.



A equipe de TIC do AN conta com 05 (cinco) técnicos (para análise e desenvolvimento), todos alocados na sede, no Rio de Janeiro, e, diante do crescimento das atividades de análise, desenvolvimento e descentralização das tarefas, surgiu a necessidade de complementá-la com profissionais da área lotados em Brasília. Esses profissionais seriam escalados para atuar nos projetos do AN na capital e apoiar as atividades de TIC dos servidores da sede.

## 12. PLANO ORÇAMENTÁRIO

Apresenta-se na Tabela 8 abaixo o planejamento de recursos necessários para apoiar tecnologicamente o cumprimento das atribuições da DTIC/SE.

|              | Previsão 2021           | Previsão 2022           | Previsão 2023           |
|--------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| <b>Total</b> | <b>R\$50.358.069,00</b> | <b>R\$75.000.000,00</b> | <b>R\$75.000.000,00</b> |

Tabela 8 - Plano Orçamentário

Para o ano de 2021, tem-se o seguinte detalhamento

| Descrição                                     | Valor (R\$)          |
|-----------------------------------------------|----------------------|
| <b>Contratos</b>                              | 47.029.662,89        |
| <b>Plano setorial de aquisições PSA</b>       | 12.665.333,33        |
| <b>Previsão de execução dos contratos</b>     | 59.694.996,23        |
| <b>Valor empenhado</b>                        | 36.671.597,50        |
| <b>Saldo orçamentário</b>                     | 3.328.406,11         |
| <b>% Execução</b>                             | 72,82%               |
| <b>Necessidade orçamentária incluindo PSA</b> | <b>-9.336.927,23</b> |

Tabela 9 - Detalhamento Plano Orçamentário 2021

| Nº do Contrato | Ano  | Empresa Contratada                       | Objeto do Contrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Previsão Orçamentária incluindo repactuação e reajustes (R\$) |
|----------------|------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>121</b>     | 2020 | META SERVICOS EM INFORMATICA S/A         | Serviços de o desenvolvimento e sustentação de sistemas informatizados, de forma remota e presencial, utilizando metodologias ágeis e de acordo com os padrões de desempenho e qualidade correspondentes à especialização exigida para o serviço, com vistas a atender as necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública (MJSP). | 15.705.215,40                                                 |
| <b>40</b>      | 2019 | CENTRAL IT TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA | Serviços de empresa especializada na prestação de serviço de <i>service desk</i> e sustentação de infraestrutura de tecnologia                                                                                                                                                                                                              | 8.070.882,62                                                  |
| <b>20</b>      | 2021 | BRASOFTWARE INFORMATICA LTDA             | Subscrição de <i>Softwares Microsoft</i> por meio do Sistema de Registro de Preços, com vistas a atender às necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP                                                                                                                                                                | 5.071.410,99                                                  |
| <b>5E</b>      | 2021 | COORDENAÇÃO -GERAL DE GESTÃO DE PESSOAS  | Contratação de candidatos aprovados em Processo Seletivo Simplificado                                                                                                                                                                                                                                                                       | 4.917.826,69                                                  |
| <b>93</b>      | 2020 | GARTNER DO BRASIL SERVICOS DE            | Empresa especializada em fornecimento de licenças anuais para acesso a bases de conhecimento de pesquisas de mercado em Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC, aconselhamento imparcial em TIC                                                                                                                                       | 2.307.954,60                                                  |

| Nº do Contrato | Ano  | Empresa Contratada                                 | Objeto do Contrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Previsão Orçamentária incluindo repactuação e reajustes (R\$) |
|----------------|------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                |      | PESQUISAS LTDA                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                               |
| 19             | 2018 | ACECO TI S.A.                                      | Manutenção da Sala Cofre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.366.226,74                                                  |
| 28             | 2018 | INGRAM MICRO BRASIL LTDA                           | Serviços de fornecimento de subscrição de licenças de software, aplicativos e sistemas operacionais, destinados aos equipamentos e estações de trabalho e servidores de rede do Ministério da Justiça                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1.343.813,97                                                  |
| 75             | 2020 | ORACLE DO BRASIL SISTEMAS LTDA                     | Créditos Universais de Nuvem <i>Oracle (Oracle Cloud Universal Credits)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.022.746,14                                                  |
| 4E             | 2021 | CENTRO DE APOIO AO DESENVOLV. TECNOLÓGICO-CDT      | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 999.713,33                                                    |
| 91             | 2020 | SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS - SERPRO | serviços especializados em Tecnologia da Informação (TI) necessários para o desenvolvimento, manutenção, treinamento, hospedagem dos sistemas estratégicos do Ministério da Justiça e Cidadania                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 932.515,68                                                    |
| 36             | 2017 | INFOSEC TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA - ME         | e Empresa especializada para fornecimento e instalação de Solução de Auditoria e Gerenciamento de Serviços do AD ( <i>Microsoft Active Directory</i> ), Servidor de Arquivos ( <i>Microsoft File Server</i> ), Correio Eletrônico ( <i>Microsoft Exchange Server</i> ), Solução de Portal de Permissionamento Automático, Solução de Classificação de Dados Sensíveis e Solução de Análise em tempo real e prevenção de comportamentos suspeitos, incluindo treinamento para operacionalização do software, bem como execução de serviços de planejamento, implementação e testes, além de transferência de conhecimentos e operação assistida, com garantia (manutenção e suporte técnico) | 836.338,18                                                    |
| 27             | 2017 | TELECOMUNICAÇÕES BRASILEIRAS SA TELEBRAS           | Prestação de serviços de rede de dados de longa distância para a Infovia de Plataforma Nacional de Informações sobre Justiça e Segurança Pública - denominada Infovia-MJ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 792.452,32                                                    |
| 7              | 2019 | SIMPRESS COMÉRCIO LOCAÇÃO E SERVIÇOS S. A          | Prestação de serviços de impressão ( <i>outsourcing</i> ), por registro de preços com fornecimento de equipamentos, sistema de gerenciamento de impressões, manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos com fornecimento de peças e componentes, suprimentos, insumos/consumíveis (toner, cilindro), exceto papel, em conformidade com os padrões técnicos estabelecidos                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 792.233,45                                                    |
| 14             | 2018 | DELTAPOINT CONSULTORIA E                           | Fábrica de <i>Software</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 642.968,99                                                    |

| Nº do Contrato          | Ano  | Empresa Contratada                                     | Objeto do Contrato                                                                                                                                                                                                                                                                           | Previsão Orçamentária incluindo repactuação e reajustes (R\$) |
|-------------------------|------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
|                         |      | TREINAMENTOS EIRELI                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                               |
| 31                      | 2019 | 3CORP TECHNOLOGY S/A INFRAESTRUTURA DE TELECOM         | Empresa especializada no fornecimento de solução integrada de telefonia VoIP contemplando licenças, atualizações e suporte técnico, sem dedicação exclusiva de mão de obra e aquisição de equipamentos para atendimento das necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP | 582.691,19                                                    |
| 23                      | 2018 | AMERICA TECNOLOGIA DE INFORMATICA E ELETRO-ELETRONICOS | Serviços de suporte técnico equipamentos de infraestrutura armazenamento de dados                                                                                                                                                                                                            | 359.085,55                                                    |
| 29                      | 2018 | SERVIX INFORMATICA LTDA                                | Prestação de serviços de atualização e sustentação do <i>Software Netbackup e Netbackup Appliance</i>                                                                                                                                                                                        | 347.900,40                                                    |
| 25                      | 2017 | DFTI - COMERCIO E SERVICOS DE INFORMATICA LTDA - ME    | Serviços especializados no fornecimento de Solução de Antivírus para execução em ambiente computacional do Ministério Justiça e Segurança Pública                                                                                                                                            | 296.770,71                                                    |
| 132                     | 2020 | TELTEC SOLUTIONS LTDA                                  | Solução de ativos de rede e balanceamento de carga para os Data Centers, incluindo serviços especializados, aquisição de equipamentos e softwares, modernização e expansão da capacidade atual para atendimento das necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública                | 200.734,25                                                    |
| 21                      | 2018 | TELEFONICA BRASIL S.A.                                 | prestação de Serviço Telefônico Fixo Comutado – STFC (fixo e fixo-móvel) e de Serviço Móvel Pessoal - SMP (Móvel-Móvel, Móvel-Fixo e dados), nas modalidades Local, Longa Distância Nacional (LDN) e Longa Distância Internacional (LDI)                                                     | 157.053,36                                                    |
| 17                      | 2018 | CLARO S.A.                                             | TV por assinatura                                                                                                                                                                                                                                                                            | 141.195,44                                                    |
| 13                      | 2021 | SERPRO - SEDE - BRASILIA                               | Serviços de certificação digital padrão ICP-Brasil, visando atender as necessidades de segurança da informação do Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP                                                                                                                           | 108.499,50                                                    |
| 46                      | 2019 | SUPORTE INFORMATICA SOLUCOES LTDA                      | Aquisição de equipamentos de infraestrutura de <i>backup</i> em fita                                                                                                                                                                                                                         | 30.076,91                                                     |
| 24                      | 2016 | SERVIÇO FEDERAL DE PROCESSAMENTO DE DADOS - SERPRO     | Contratação de serviços especializados em Tecnologia da Informação (TI) necessários para o desenvolvimento, manutenção, treinamento, hospedagem dos sistemas estratégicos do Ministério da Justiça e Cidadania                                                                               | 2.045,49                                                      |
| 200005000012021NE000137 | -    | ACTIVEWEB TECHNOLOGIES INFORMATICA LTDA                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1.311,00                                                      |

| Nº do Contrato | Ano  | Empresa Contratada               | Objeto do Contrato                                                                                                                                                                                                                                                             | Previsão Orçamentária incluindo repactuação e reajustes (R\$) |
|----------------|------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>104</b>     | 2020 | ACECO TI S.A.                    | Empresa especializada no fornecimento e instalação de Solução para Ambiente de Alta Disponibilidade para Sistemas Críticos, composta pela Sala Cofre                                                                                                                           | -                                                             |
| <b>130</b>     | 2020 | MCR SISTEMAS E CONSULTORIA LTDA  | Renovação de Licenças <i>Adobe Creative Cloud CCE ETLA</i> e licenças de direito de uso do <i>Single App CCE ETLA</i>                                                                                                                                                          | -                                                             |
| <b>133</b>     | 2020 | TELTEC SOLUTIONS LTDA            | Solução de ativos de rede e balanceamento de carga para os Data Centers, incluindo serviços especializados, aquisição de equipamentos e softwares, modernização e expansão da capacidade atual para atendimento das necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública. | -                                                             |
| <b>140</b>     | 2020 | DELL COMPUTADORES DO BRASIL LTDA | Estações de trabalho ( <i>desktops</i> ), conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, anexo do Edital.                                                                                                                                       | -                                                             |
| <b>141</b>     | 2020 | FAGUNDEZ DISTRIBUICAO LTDA       | Monitores, conforme especificações e quantitativos no Termo de Referência, anexo do Edital                                                                                                                                                                                     | -                                                             |
| <b>142</b>     | 2020 | DATEN TECNOLOGIA LTDA            | Computadores pessoais <i>Notebooks</i> , conforme especificações e quantitativos estabelecidos no Termo de Referência, anexo do Edital                                                                                                                                         | -                                                             |
| <b>TOTAL</b>   |      |                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>47.029.662,90</b>                                          |

Tabela 100 – Detalhamento Plano Orçamentário Previsão Execução Contratos 2021

| Nº do Contrato | Ano  | Empresa Contratada                      | Objeto do Contrato                                  | Previsão Orçamentária incluindo repactuação e reajustes (R\$) |
|----------------|------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>10E</b>     | 2021 | COORDENAÇÃO -GERAL DE GESTÃO DE PESSOAS | Curso <i>SANS Technology Institute</i>              | 1.520.543,20                                                  |
| <b>9E</b>      | 2021 | COORDENAÇÃO -GERAL DE GESTÃO DE PESSOAS | UnB - Mestrado Profissional em Ciência de Dados     | 1.519.592,72                                                  |
| <b>7E</b>      | 2021 | COORDENAÇÃO -GERAL DE GESTÃO DE PESSOAS | <i>CEH - Certified Ethical Hacker</i>               | 172.890,00                                                    |
| <b>8E</b>      | 2021 | COORDENAÇÃO -GERAL DE GESTÃO DE PESSOAS | <i>CTIA - Certified Threat Intelligence Analyst</i> | 113.000,00                                                    |

| Nº do Contrato | Ano  | Empresa Contratada                               | Objeto do Contrato               | Previsão Orçamentária incluindo repactuação e reajustes (R\$) |
|----------------|------|--------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 6E             | 2021 | COORDENAÇÃO<br>-GERAL DE<br>GESTÃO DE<br>PESSOAS | CND - Certified Network Defender | 67.800,00                                                     |
| <b>TOTAL</b>   |      |                                                  |                                  | <b>3.393.825,92</b>                                           |

Tabela 11 – Detalhamento Plano Orçamentário Previsão Execução Contratos 2021 - Capacitação

| Natureza da Despesa | Ano  | Coordenação Responsável | Objeto do Contrato                                                                       | Previsão Orçamentária incluindo repactuação e reajustes (R\$) |
|---------------------|------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 44                  | 2021 | DTIC                    | Aquisição de computadores de auto desempenho                                             | 4.500.000,00                                                  |
| 44                  | 2021 | DTIC                    | Serviços especializados para Dados, BI, Ciência de Dados, Big Data e Governança de Dados | 2.112.000,00                                                  |
| 44/33               | 2021 | DTIC                    | Ferramenta de vulnerabilidades                                                           | 2.000.000,00                                                  |
| 33                  | 2021 | DTIC                    | Azure monetary Commitment                                                                | 1.200.000,00                                                  |
| 33                  | 2021 | DTIC                    | SOC                                                                                      | 1.000.000,00                                                  |
| 33                  | 2021 | DTIC                    | Serviços de telefonia                                                                    | 1.000.000,00                                                  |
| 33                  | 2021 | DTIC                    | Serviço especializado para diagnóstico da Governança de Dados                            | 853.333,33                                                    |
| <b>TOTAL</b>        |      |                         |                                                                                          | <b>12.665.333,33</b>                                          |

Tabela 12 – Detalhamento Plano Orçamentário Impacto Previsão Execução Contratos 2021 - PSA

Para o ano de 2022, a DTIC realizou seu planejamento orçamentário com base em 03 (três) cenários possíveis: – Referencial Monetário, 20% de restrição, Cenário ideal, conforme detalhamento a seguir:

| Natureza Despesa Detalhada Nome    | Objeto de Gasto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Referencial Monetário (R\$) | 20% de restrição (R\$) | Cenário ideal (R\$) |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------|---------------------|
| <b>DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE</b> | Serviços de desenvolvimento e sustentação de sistemas informatizados, de forma remota e presencial, utilizando metodologias ágeis e de acordo com os padrões de desempenho e qualidade correspondentes à especialização exigida para o serviço, com vistas a atender as necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública (MJSP). | 20.951.838,00               | 16.761.470,40          | 20.951.838,00       |

| Natureza Despesa<br>Detalhada Nome                             | Objeto de Gasto                                                                                                                                                                                           | Referencial<br>Monetário (R\$) | 20% de restrição<br>(R\$) | Cenário ideal (R\$) |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------|
| <b>EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE</b>                      | Equipamentos para expansão da infraestrutura de processamento e armazenamento de dados em arquitetura Hiperconvergente.                                                                                   | -                              | -                         | 20.000.000,00       |
| <b>SUPORE DE INFRAESTRUTURA DE TIC</b>                         | Empresa pública SERPRO para acesso a dados da administração pública mantidos na estrutura de tecnologia da informação da empresa.                                                                         | -                              | -                         | 18.000.000,00       |
| <b>LOCACAO DE SOFTWARES</b>                                    | Empresa para fornecimento de Subscrição de <i>Softwares Microsoft</i> por meio do Sistema de Registro de Preços, com vistas a atender às necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP | 14.551.692,58                  | 11.641.354,07             | 14.551.692,58       |
| <b>SUPORE DE INFRAESTRUTURA DE TIC</b>                         | Serviços especializados para Dados, <i>BI</i> , Ciência de Dados, <i>Big Data</i> e Governança de Dados                                                                                                   | -                              | -                         | 10.560.000,00       |
| <b>MANUTENCAO CORRETIVA/ADAPTATIVA E SUSTENTACAO SOFTWARES</b> | Serviços de empresa especializada na prestação de serviço de <i>service desk</i> e sustentação de infraestrutura de tecnologia                                                                            | 8.716.553,23                   | 6.973.242,58              | 8.716.553,23        |
| <b>SALÁRIO CONTRATO TEMPORARIO</b>                             | Contratação de Temporários aprovados em Processo Seletivo Simplificado                                                                                                                                    | 5.760.882,70                   | 4.608.706,16              | 5.760.882,70        |
| <b>LOCACAO DE SOFTWARES</b>                                    | Subscrição de <i>Softwares Microsoft</i> por meio do Sistema de Registro de Preços, com vistas a atender às necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP                              | 5.608.156,75                   | 4.486.525,40              | 5.608.156,75        |
| <b>SUPORE DE INFRAESTRUTURA DE TIC</b>                         | Serviço de Suporte Técnico Especializado em Segurança da Informação e Serviço de Gestão de Vulnerabilidade                                                                                                | -                              | -                         | 5.048.895,15        |
| <b>EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE</b>                      | Ferramentas para tratamento de dados.<br>Solução para gestão e tratamento de Dados                                                                                                                        | -                              | -                         | 5.000.000,00        |
| <b>SUPORE DE INFRAESTRUTURA DE TIC</b>                         | Serviço de Centro de Operações de Segurança - SCO ( <i>Security Operations Center - SOC</i> )                                                                                                             | -                              | -                         | 4.000.000,00        |
| <b>EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE</b>                      | <i>Notebooks</i> de alta performance e monitores                                                                                                                                                          | -                              | -                         | 3.900.000,00        |
| <b>COMUNICACAO DE DADOS E REDES EM GERAL</b>                   | Prestação de serviços de rede de dados de longa distância para a Infovia de Plataforma Nacional de Informações sobre Justiça e                                                                            | 3.240.000,00                   | 2.592.000,00              | 3.240.000,00        |

| Natureza Despesa<br>Detalhada Nome                             | Objeto de Gasto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Referencial<br>Monetário (R\$) | 20% de restrição<br>(R\$) | Cenário ideal (R\$) |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------|
|                                                                | Segurança Pública - denominada Infovia-MJ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                |                           |                     |
| <b>EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE</b>                      | <i>Switches</i> de acesso para atualização tecnológica e expansão da rede                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                              | -                         | 3.000.000,00        |
| <b>COMPUTACAO EM NUVEM - SOFTWARE COMO SERVICO (SAAS)</b>      | Empresa especializada em fornecimento de licenças anuais para acesso a bases de conhecimento de pesquisas de mercado em Tecnologia da Informação e Comunicação - TIC, aconselhamento imparcial em TIC                                                                                                                                                                                                                 | 2.492.590,97                   | 1.994.072,77              | 2.492.590,97        |
| <b>AQUISICAO DE SOFTWARES</b>                                  | Subscrição de suíte de <i>softwares</i> – Licenciamento, Suporte e serviços de Consultoria em <i>Software</i> da empresa <i>Red Hat</i>                                                                                                                                                                                                                                                                               | -                              | -                         | 2.250.000,00        |
| <b>COMPUTACAO EM NUVEM - INFRAESTRUTURA COMO SERVICO(IAAS)</b> | Créditos Universais de Nuvem <i>Oracle (Oracle Cloud Universal Credits)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 2.227.315,34                   | 1.781.852,27              | 2.227.315,34        |
| <b>COMUNICACAO DE DADOS E REDES EM GERAL</b>                   | Serviços especializados em Tecnologia da Informação (TI) necessários para o desenvolvimento, manutenção, treinamento, hospedagem dos sistemas estratégicos do Ministério da Justiça e Cidadania                                                                                                                                                                                                                       | 2.073.651,84                   | 1.658.921,47              | 2.073.651,84        |
| <b>AQUISICAO DE SOFTWARE PRONTO</b>                            | Assinaturas de <i>softwares</i> de código aberto utilizados na infraestrutura de <i>Big Data</i> e de bases não-relacionais (NoSQL).                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1.500.000,00                   | 1.200.000,00              | 1.500.000,00        |
| <b>MANUTENCAO E CONSERV. DE BENS IMOVEIS</b>                   | Manutenção da Sala Cofre                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.475.524,88                   | 1.180.419,90              | 1.475.524,88        |
| <b>AUXÍLIO A PESQUISADORES</b>                                 | TED 01/2019                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.009.204,93                   | 807.363,94                | 999.713,33          |
| <b>SEGUROS EM GERAL</b>                                        | Empresa especializada para fornecimento e instalação de Solução de Auditoria e Gerenciamento de Serviços do AD ( <i>Microsoft Active Directory</i> ), Servidor de Arquivos ( <i>Microsoft File Server</i> ), Correio Eletrônico ( <i>Microsoft Exchange Server</i> ), Solução de Portal de Permissionamento Automático, Solução de Classificação de Dados Sensíveis e Solução de Análise em tempo real e prevenção de | 903.245,23                     | 722.596,18                | 903.245,23          |

| Natureza Despesa<br>Detalhada Nome                             | Objeto de Gasto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Referencial<br>Monetário (R\$) | 20% de restrição<br>(R\$) | Cenário ideal (R\$) |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------|
|                                                                | comportamentos suspeitos, incluindo treinamento para operacionalização do software, bem como execução de serviços de planejamento, implementação e testes, além de transferência de conhecimentos e operação assistida, com garantia (manutenção e suporte técnico                                                                                                              |                                |                           |                     |
| <b>OUTSOURCING DE IMPRESSAO</b>                                | Prestação de serviços de impressão ( <i>outsourcing</i> ), por registro de preços com fornecimento de equipamentos, sistema de gerenciamento de impressões, manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos com fornecimento de peças e componentes, suprimentos, insumos/consumíveis (toner, cilindro), exceto papel, em conformidade com os padrões técnicos estabelecidos | 855.612,12                     | 684.489,70                | 855.612,12          |
| <b>AUXÍLIO A PESQUISADORES</b>                                 | TED Mestrado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | -                              | -                         | 821.977,20          |
| <b>SERVICOS DE TELECOMUNICACOES</b>                            | Prestação de Serviço Telefônico Fixo Comutado – STFC (fixo-fixo e fixo-móvel) e de Serviço Móvel Pessoal - SMP (Móvel-Móvel, Móvel-Fixo e dados), nas modalidades Local, Longa Distância Nacional (LDN) e Longa Distância Internacional (LDI                                                                                                                                    | 707.014,67                     | 565.611,73                | 707.014,67          |
| <b>SUPORE DE INFRAESTRUTURA DE TIC</b>                         | Manutenção preventiva e corretiva da infraestrutura de Sala-Cofre localizada no Anexo II do MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                                | -                              | -                         | 700.000,00          |
| <b>SERVICOS TECNICOS PROFISSIONAIS DE TIC</b>                  | Fábrica de <i>Software</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 694.406,51                     | 555.525,21                | 694.406,51          |
| <b>MANUTENCAO E CONSERVACAO DE EQUIPAMENTOS DE TIC</b>         | Empresa especializada no fornecimento de solução integrada de telefonia VoIP contemplando licenças, atualizações e suporte técnico, sem dedicação exclusiva de mão de obra e aquisição de equipamentos para atendimento das necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP                                                                                    | 629.306,48                     | 503.445,19                | 629.306,48          |
| <b>TELEFONIA FIXA E MOVEL - PACOTE DE COMUNICACAO DE DADOS</b> | Central de atendimento 24/7 para os sistemas do MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                              | -                         | 600.000,00          |

| Natureza Despesa<br>Detalhada Nome                           | Objeto de Gasto                                                                                                                                                                                                                                                                       | Referencial<br>Monetário (R\$) | 20% de restrição<br>(R\$) | Cenário ideal (R\$)   |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|-----------------------|
| <b>SUPORE DE INFRAESTRUTURA DE TIC</b>                       | Serviços de suporte técnico equipamentos de infraestrutura armazenamento de dados                                                                                                                                                                                                     | 387.812,39                     | 310.249,92                | 387.812,39            |
| <b>SUPORE DE INFRAESTRUTURA DE TIC</b>                       | Empresa especializada na prestação de serviços de atualização e sustentação do Software <i>Netbackup</i> e <i>Netbackup Appliance</i>                                                                                                                                                 | 375.732,43                     | 300.585,95                | 375.732,43            |
| <b>LOCACAO DE SOFTWARES</b>                                  | Serviços especializados no fornecimento de Solução de Antivírus para execução em ambiente computacional do Ministério Justiça e Segurança Pública                                                                                                                                     | 320.512,37                     | 256.409,89                | 320.512,37            |
| <b>CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO E COMUNICACAO</b> | Solução de ativos de rede e balanceamento de carga para os Data Centers, incluindo serviços especializados, aquisição de equipamentos e <i>softwares</i> , modernização e expansão da capacidade atual para atendimento das necessidades do Ministério da Justiça e Segurança Pública | 216.792,99                     | 173.434,39                | 216.792,99            |
| <b>ASSINATURAS DE PERIODICOS E ANUIDADES</b>                 | TV por assinatura                                                                                                                                                                                                                                                                     | 152.491,08                     | 121.992,86                | 152.491,08            |
| <b>EMISSAO DE CERTIFICADOS DIGITAIS</b>                      | Serviços de certificação digital padrão ICP-Brasil, visando atender as necessidades de segurança da informação do Ministério da Justiça e Segurança Pública - MJSP                                                                                                                    | 117.179,46                     | 93.743,57                 | 117.179,46            |
| <b>SERVICOS TECNICOS PROFISSIONAIS DE TIC</b>                | Equipamentos de infraestrutura de <i>backup</i> em fita                                                                                                                                                                                                                               | 32.483,06                      | 25.986,45                 | 32.483,06             |
| <b>TOTAL</b>                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>75.000.000,00</b>           | <b>60.000.000,00</b>      | <b>148.871.380,75</b> |

Tabela 13 – Detalhamento Plano Orçamentário 2022

### 13. PLANO DE GESTÃO DE RISCOS

A gestão de riscos é um instrumento de governança com o intuito de assegurar o alcance dos objetivos estratégicos de uma organização, apoiando agentes públicos no cumprimento de suas responsabilidades de gerar, preservar e entregar valor público em benefício da sociedade (TCU, 2017).

Nesse sentido, a Controladoria-Geral da União (CGU) e o antigo Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (MP) publicaram a Instrução Normativa Conjunta MP/CGU nº 01, de 10 de maio de 2016, a qual determina a todos os órgãos e entidades do Poder Executivo Federal a adoção de medidas para a sistematização de práticas relacionadas à gestão de riscos, aos controles internos e à governança.

E o que é risco? Risco é a possibilidade de ocorrer um evento que venha a ter impacto negativo no cumprimento dos objetivos, no caso em menção, do MJSP.

Para tanto, com o objetivo de gerenciar os riscos de maneira simples e objetiva, foi elaborado o Plano de Gestão de Riscos referentes ao PDTIC foi elaborado em conformidade com o Manual de Gerenciamento de Riscos e Controles Internos, no âmbito do MJSP.

Tal metodologia está amparada em modelos reconhecidos, internacionalmente, tais como *COSO ERM*, *ISO 31000*, *Orange Book*, entre outros.

Segundo o Coso, o gerenciamento de riscos corporativos é o processo conduzido em uma organização pelo Conselho de Administração, pela diretoria executiva e pelos demais funcionários, aplicado no estabelecimento de estratégias formuladas para identificar, em toda a organização, eventos em potencial, capazes de afetar a referida organização, e administrar os riscos para mantê-los compatíveis com o seu apetite a risco e possibilitar garantia razoável de cumprimento dos objetivos da entidade.

Diante disso, o processo de gerenciamento de riscos consiste no conjunto de atividades inter-relacionadas para identificação e avaliação de riscos, planejamento, implementação e controle das respostas aos riscos, sendo composto por 05 (cinco) etapas.

### **13.1 Análise de Ambiente e Fixação de Objetivos**

Tem por finalidade priorizar os processos de trabalhos viabilizadores dos objetivos estratégicos do Ministério e identificar os fatores que podem interferir na condição que a organização tem de atingir seus resultados, bem como definir e estruturar um conjunto de informações que servirá de apoio às demais etapas do processo de gerenciamento de riscos.

### **13.2 Identificação e documentação**

Trata-se da identificação e da documentação das características de todos os eventos que possam comprometer a capacidade de o Ministério alcançar os resultados propostos em sua estratégia.

De maneira geral, um risco está associado aos seguintes componentes:

- Fonte de risco - aquilo que tem o potencial intrínseco de prejudicar;
- Evento - algo que acontece de tal forma que a fonte do risco tem um impacto envolvido;
- Causa - (o quê e por quê) normalmente uma série de causas diretas e intrínsecas, para a presença do perigo ou ocorrência do evento;
- Consequência - resultado ou impacto nos objetivos da organização.

Cumprе ressaltar que, em seguida ao levantamento dos eventos de riscos, identificou-se as causas aquilo que faz com que o evento seja, exista ou aconteça), conforme mencionado acima, e, posteriormente, mapeou-se as prováveis consequências (efeito direto no objetivo caso seja concretizado o evento de risco) geradas.

### **13.3 Avaliação**

A segunda etapa para a elaboração do Plano de Gestão de Riscos foi avaliar os riscos com base em dois aspectos: a probabilidade de o risco ocorrer e o seu impacto sobre um ou mais objetivos.

A avaliação de risco deve considerar as perspectivas das partes interessadas impactadas pelo risco e, sempre que possível, ser

suportada por evidências objetivas, fundamentadas em uma identificação bem realizada.

Valendo-se das informações coletadas nas etapas anteriores, tem como objetivo mensurar a probabilidade de os riscos identificados ocorrerem e os seus impactos sobre os objetivos, bem como, a partir da combinação dos valores obtidos, determinar o nível de cada um desses riscos (probabilidade x impacto).

Neste método, os componentes dos Riscos (referente à probabilidade) são estimados como Muito Alta, Alta, Médio, Baixa e Muito Baixa. Já no que se refere à impacto, os componentes são definidos como Insignificante, Fraco, Moderado, Forte, Catastrófico.

Para tanto, foi desenvolvida uma Matriz de Probabilidade x Impacto utilizada para definir a criticidade dos Riscos identificados:

| Probabilidade | Impacto        | Criticidade |
|---------------|----------------|-------------|
| Muito Alta    | Insignificante | Médio       |
| Muito Alta    | Fraco          | Médio       |
| Muito Alta    | Moderado       | Alto        |
| Muito Alta    | Forte          | Extremo     |
| Muito Alta    | Catastrófico   | Extremo     |
| Alta          | Insignificante | Baixo       |
| Alta          | Fraco          | Médio       |
| Alta          | Moderado       | Alto        |
| Alta          | Forte          | Extremo     |
| Alta          | Catastrófico   | Extremo     |
| Média         | Insignificante | Baixo       |
| Média         | Fraco          | Médio       |
| Média         | Moderado       | Médio       |
| Média         | Forte          | Alto        |
| Média         | Catastrófico   | Alto        |
| Baixa         | Insignificante | Baixo       |
| Baixa         | Fraco          | Baixo       |
| Baixa         | Moderado       | Médio       |
| Baixa         | Forte          | Médio       |
| Baixa         | Catastrófico   | Médio       |
| Muito Baixa   | Insignificante | Baixo       |
| Muito Baixa   | Fraco          | Baixo       |
| Muito Baixa   | Moderado       | Baixo       |
| Muito Baixa   | Forte          | Baixo       |
| Muito Baixa   | Catastrófico   | Médio       |

*Tabela 14 - Matriz de Probabilidade x Impacto*

A escala apresentada na tabela abaixo reflete os limites de exposição aceitáveis, ou seja, a tolerância ao risco.

| Probabilidade | Impacto        | Classificação      |
|---------------|----------------|--------------------|
| Muito Alta    | Insignificante | RM (Risco Médio)   |
| Muito Alta    | Fraco          | RM (Risco Médio)   |
| Muito Alta    | Moderado       | RA (Risco Alto)    |
| Muito Alta    | Forte          | RE (Risco Extremo) |
| Muito Alta    | Catastrófico   | RE (Risco Extremo) |
| Alta          | Insignificante | RB (Risco Baixo)   |
| Alta          | Fraco          | RM (Risco Médio)   |
| Alta          | Moderado       | RA (Risco Alto)    |
| Alta          | Forte          | RE (Risco Extremo) |
| Alta          | Catastrófico   | RE (Risco Extremo) |
| Média         | Insignificante | RB (Risco Baixo)   |
| Média         | Fraco          | RM (Risco Médio)   |
| Média         | Moderado       | RM (Risco Médio)   |
| Média         | Forte          | RA (Risco Alto)    |
| Média         | Catastrófico   | RA (Risco Alto)    |
| Baixa         | Insignificante | RB (Risco Baixo)   |
| Baixa         | Fraco          | RB (Risco Baixo)   |
| Baixa         | Moderado       | RM (Risco Médio)   |
| Baixa         | Forte          | RM (Risco Médio)   |
| Baixa         | Catastrófico   | RM (Risco Médio)   |
| Muito Baixa   | Insignificante | RB (Risco Baixo)   |
| Muito Baixa   | Fraco          | RB (Risco Baixo)   |
| Muito Baixa   | Moderado       | RB (Risco Baixo)   |
| Muito Baixa   | Forte          | RB (Risco Baixo)   |
| Muito Baixa   | Catastrófico   | RM (Risco Médio)   |

*Tabela 15 - Escala para classificação de Níveis de Risco*

## 13.4 Tratamento

Conhecido o nível de risco, é necessário estabelecer a estratégia que será adotada para tratar o evento de risco. Foram consideradas as seguintes medidas para o tratamento dos Riscos negativos identificados:

| Tipo de Tratamento do Risco | Resposta ao Risco                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Evitar                      | Sugere que nenhuma opção de resposta tenha sido identificada para reduzir o impacto e a probabilidade a um nível aceitável. Significa descontinuação das atividades que geram o risco, ou seja, não executar, interromper ou substituir a atividade que gera o risco. |
| Reduzir                     | Reduz o risco residual a um nível compatível com as tolerâncias desejadas ao risco. Serão adotadas medidas para reduzir a probabilidade ou o impacto dos riscos, ou, até mesmo, ambos.                                                                                |
| Transferir ou Compartilhar  | Reduz o risco residual a um nível compatível com as tolerâncias desejadas ao risco. Sugere-se a redução da probabilidade ou do impacto dos riscos pela transferência                                                                                                  |

|         |                                                                                                                                                              |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | ou pelo compartilhamento de uma porção do risco com as partes interessadas ou envolvidas.                                                                    |
| Aceitar | Indica que o risco inerente já esteja dentro das tolerâncias ao risco. Nenhuma medida é adotada para afetar a probabilidade ou o grau de impacto dos riscos. |

*Tabela 16 - Respostas aos Riscos*

### **13.5 Informação, Comunicação e Monitoramento**

Para que o gerenciamento de riscos e controles internos possa alcançar seus objetivos, a qualidade da informação e a forma de comunicação constituem-se em elementos críticos.

O acesso à informação adequadamente detalhada, confiável, íntegra, oportuna, e de fácil obtenção é vital para que aqueles que necessitam dessas informações cumpram as suas responsabilidades.

Diante do exposto, tem-se que o Plano de Gestão de Riscos foi revisto e alinhado ao Modelo de Gerenciamento de Riscos e Controles Internos do MJSP (extraído do sistema AGIR).

| Identificação |                                                                                                                                       |                                                      |                   |                 | Matriz        |         |             |                                                          | Estratégia |                                                                             |             |                         |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|---------------|---------|-------------|----------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Item          | Causa                                                                                                                                 | Evento do Risco                                      | Tipo do Risco     | Nível do Risco  | Probabilidade | Impacto | Criticidade | Consequência                                             | Tratamento | Resposta                                                                    | Responsável | Prazo Implantação       |
| 1             | Determinação superior                                                                                                                 | Desobediência às regras de atendimento e priorização | Risco Operacional | RA (Risco Alto) | Média         | Forte   | Alto        | Alteração do planejamento                                | Aceitar    | Endomarketing - divulgação e capacitação do PDTIC                           | DTIC        | 01/07/2021 - 01/12/2021 |
|               | Falta de alinhamento entre as unidades do Ministério e a DTIC no tocante ao atendimento das necessidades de TIC de forma independente |                                                      |                   |                 |               |         |             | Desestímulo ao processo de Elaboração e Revisão do PDTIC |            |                                                                             |             |                         |
|               | Desconhecimento das regras de atendimento                                                                                             |                                                      |                   |                 |               |         |             |                                                          |            | Incluir na Portaria 86 a designação por função dos representantes do CGDSIC |             | 12/03/2021 - 31/03/2021 |
|               | Ausência do monitoramento do plano de metas                                                                                           |                                                      |                   |                 |               |         |             |                                                          |            | Instituição de lançamento de editais que preveem a ordem de execução        |             | 01/07/2021 - 01/09/2021 |

| Identificação |                                                                                                                                               |                                           |                   |                    | Matriz        |         |             |                                                | Estratégia |                                                                                |             |                               |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------------|---------|-------------|------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| Item          | Causa                                                                                                                                         | Evento do Risco                           | Tipo do Risco     | Nível do Risco     | Probabilidade | Impacto | Criticidade | Consequência                                   | Tratamento | Resposta                                                                       | Responsável | Prazo Implantação             |
| 2             | Falta de metodologia de dimensionamento do esforço de atendimento às necessidades de TIC                                                      | Inconsistência no plano de metas do PDTIC | Risco Operacional | RE (Risco Extremo) | Alta          | Forte   | Alto        | Atraso no cronograma<br>Informações imprecisas | Reduzir    | Efetivação do monitoramento do Plano de Metas durante a vigência de cada PDTIC | DTIC        | 01/07/2021<br>-<br>29/12/2023 |
|               | Baixo engajamento das partes envolvidas (DTIC) e/ou dificuldade na coleta de informações (deficiência na especificação da necessidade de TIC) |                                           |                   |                    |               |         |             | Monitoramento ineficaz                         |            | Capacitação de recursos humanos em indicadores de desempenho                   |             | 01/07/2021<br>-<br>01/09/2021 |
|               | Baixo patrocínio da Alta Administração                                                                                                        |                                           |                   |                    |               |         |             | Informações imprecisas                         |            | Solicitação/Extração das informações detalhadas acerca do prazo de atendimento |             | 01/07/2021<br>-<br>29/12/2023 |
|               |                                                                                                                                               |                                           |                   |                    |               |         |             | Paralisação de ações                           |            |                                                                                |             |                               |

| Identificação |                                                                                     |                                                  |               |                  | Matriz        |         |             |                                                           | Estratégia |                                                                                         |             |                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|------------------|---------------|---------|-------------|-----------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| Item          | Causa                                                                               | Evento do Risco                                  | Tipo do Risco | Nível do Risco   | Probabilidade | Impacto | Criticidade | Consequência                                              | Tratamento | Resposta                                                                                | Responsável | Prazo Implantação             |
| 3             | Falta de definição clara do que é ou não considerado TIC                            | Incluir necessidades que não são de TIC no PDTIC | Risco Legal   | RM (Risco Médio) | Alta          | Fraco   | Média       |                                                           | Reduzir    | Elaboração de minuta de norma de definição de solução de TIC                            | DTIC        | 04/05/2020<br>-<br>30/09/2021 |
|               |                                                                                     |                                                  |               |                  |               |         |             | Aumento das necessidades classificadas de forma incorreta |            | Submissão da minuta da norma de definição de TIC para aprovação da CGGOV                |             | 01/10/2021<br>-<br>29/10/2021 |
|               |                                                                                     |                                                  |               |                  |               |         |             |                                                           |            | Submissão da minuta da norma de definição de TIC para aprovação da DTIC                 |             | 01/11/2021<br>-<br>30/11/2021 |
|               | Ausência de capacitação das unidades acerca da classificação de necessidades de TIC |                                                  |               |                  |               |         |             | Tratamento inadequado                                     |            | Submissão da minuta da norma de definição de TIC para aprovação da Secretaria-Executiva | UNB         | 01/12/2021<br>-<br>23/12/2021 |
|               |                                                                                     |                                                  |               |                  |               |         |             | Contratações conduzidas de forma equivocada               |            | Elaboração do catálogo de itens de TIC                                                  |             | 01/08/2021<br>-<br>31/08/2021 |

| Identificação |                                                       |                                                     |                   |                    | Matriz        |         |             |                                                                            | Estratégia |                                                                                     |             |                               |
|---------------|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------------|---------|-------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| Item          | Causa                                                 | Evento do Risco                                     | Tipo do Risco     | Nível do Risco     | Probabilidade | Impacto | Criticidade | Consequência                                                               | Tratamento | Resposta                                                                            | Responsável | Prazo Implantação             |
|               |                                                       |                                                     |                   |                    |               |         |             |                                                                            |            | Publicação da Portaria de definição de TIC                                          | MJSP        | 03/01/2022<br>-<br>10/01/2022 |
| 4             | Morosidade do processo licitatório                    | Atraso na execução das necessidades de TIC do PDTIC | Risco Legal       | RE (Risco Extremo) | Alta          | Forte   | Alta        | Falta de priorização do processo de contratação junto às áreas competentes | Reduzir    | Acompanhamento efetivo de todos os processos licitatórios referentes ao PDTIC       | DTIC        | 01/07/2021<br>-<br>29/12/2023 |
|               | Ausência de recursos orçamentários ou financeiros     |                                                     |                   |                    |               |         |             | Informar à Secretaria Executiva sobre a necessidade orçamentária           |            | 25/06/2021<br>-<br>26/07/2021                                                       |             |                               |
|               | Mudanças no cenário Político ou na legislação vigente |                                                     | Risco Operacional |                    |               |         |             | Não execução do PDTIC integralmente                                        |            | Informar à Secretaria Executiva sobre a necessidade de recursos humanos capacitados |             | 25/06/2021<br>-<br>26/07/2021 |
|               | Falta de recursos humanos para a execução o PDTIC     |                                                     |                   |                    |               |         |             | Replanejar conforme o novo cenário político ou novas regras legais         |            | 25/06/2021<br>-<br>26/07/2021                                                       |             |                               |

| Identificação |                                                                                        |                                                            |                   |                    | Matriz        |         |             |                                                        | Estratégia |                                                                                                                    |             |                         |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------|---------------|---------|-------------|--------------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| Item          | Causa                                                                                  | Evento do Risco                                            | Tipo do Risco     | Nível do Risco     | Probabilidade | Impacto | Criticidade | Consequência                                           | Tratamento | Resposta                                                                                                           | Responsável | Prazo Implantação       |
| 5             | Falta de recursos humanos para o acompanhamento do PDTIC                               | Monitorament o inadequado das necessidades de TIC do PDTIC | Risco Operacional | RE (Risco Extremo) | Alta          | Forte   | Alta        | Não acompanhamen to do planejado x executado           | Reduzir    | Informar à Secretaria Executiva sobre a necessidade de pessoal                                                     | DTIC        | 25/06/2021 - 26/07/2021 |
|               | Falta de capacitação adequada para o recurso humano realizar o acompanhamento do PDTIC |                                                            |                   |                    |               |         |             | Má gestão do monitoramento do PDTIC                    |            | Solicitar cursos de capacitação referentes à elaboração de PDTIC                                                   |             | 01/07/2021 - 01/08/2021 |
|               | Falta de uma ferramenta adequada para o monitoramento das necessidades de TIC do PDTIC |                                                            |                   |                    |               |         |             | Não atingimento da execução das Metas e Ações do PDTIC |            | Implantar ferramenta de gestão de atividades e/ou projetos para melhorar o monitoramento das necessidades do PDTIC |             | 01/10/2021 - 30/10/2021 |
|               | Comunicação ineficiente entre a DTIC e as demais áreas                                 |                                                            |                   |                    |               |         |             |                                                        |            | Melhorar a comunicação entre as áreas para que ela seja mais eficiente e transparente                              |             | 01/07/2021 - 31/07/2021 |

Tabela 17 - Plano de Gestão de Riscos

## 14. MONITORAMENTO E AVALIAÇÃO

Segundo o Guia do PDTIC do SISP, o monitoramento, no âmbito do acompanhamento do PDTIC, pode ser considerado como uma atividade constante e sistemática de coleta de informações a respeito do desempenho da execução do PDTIC, de modo a identificar possíveis desvios das ações programadas e colaborar para o momento de avaliação e posterior tomada de decisões.

Cabe à Coordenação de Portfólio e Normativos de TIC – CPN/CGGOV/DTIC/SE a responsabilidade de monitorar a execução do PDTIC, acompanhando a implementação das ações, o uso dos recursos e a entrega dos serviços com o objetivo de atender às estratégias e aos objetivos do órgão.

Com foco no Plano de Metas e Ações e nos riscos, tal monitoramento concorrerá com a realização de reuniões trimestrais entre a DTIC/SE e as unidades de negócio do MJSP, em que a área de TIC buscará um entendimento mais abrangente das necessidades de cada unidade para, em conjunto, avaliar se as ações desempenhadas estão produzindo valor e alinhar expectativas. Com tal aproximação, busca-se assegurar a adequada alocação de recursos, com a eventual readequação dos programas, projetos e até mesmo dos objetivos estratégicos de TIC.

Assim, o monitoramento da execução pontual de ações previstas no PDTIC será importante subsídio para tais reuniões de acompanhamento, que por sua vez poderão fornecer *feedback* essencial para a realização da avaliação dessa execução.

De acordo com a sistemática estabelecida, as avaliações intermediárias do PDTIC serão realizadas conjuntamente com as revisões periódicas.

Avalia-se que, dessa forma, seja maximizada a possibilidade de alcance das Metas planejadas com maior eficiência.

Para tanto, o monitoramento do PDTIC segue o seguinte fluxo:

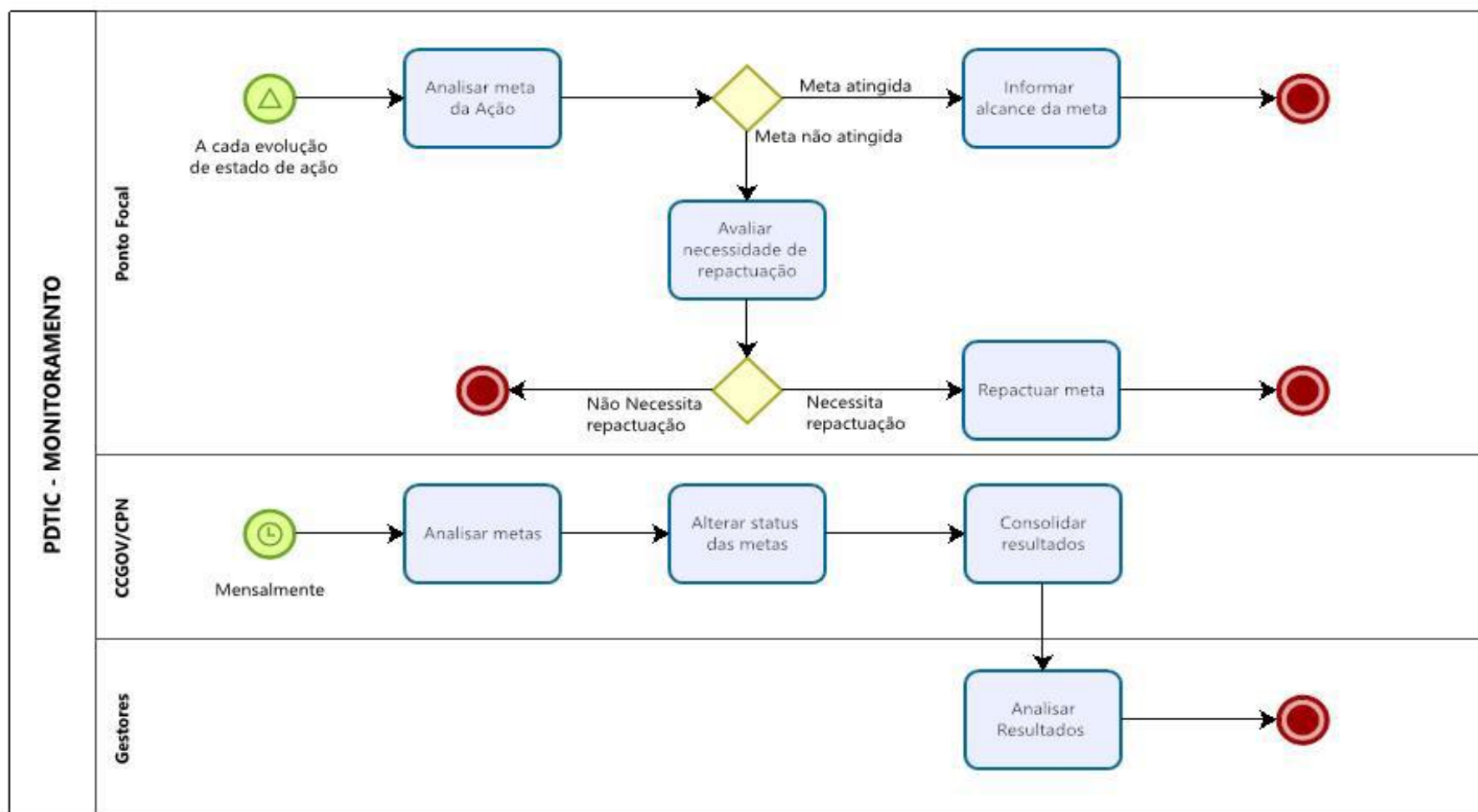


Figura 14 – Fluxo de Monitoramento do PDTIC



Além disso, visando apoiar a verificação pela gestão DTIC acerca do monitoramento do PDTIC, foram desenvolvidos painéis de acompanhamento do PDTIC.

Dessa forma, a gestão DTIC poderá verificar o progresso das Ações do PDTIC, ou seja, se essas estão evoluindo conforme o planejado, por meio de *dashboards*, que facilitarão a tomada de decisão.

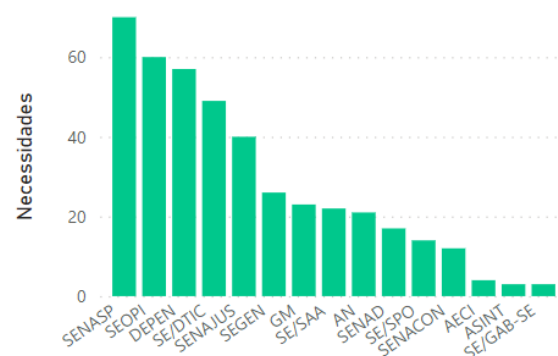
Para construção dos referidos painéis, foram utilizados - como fonte - dados da ferramenta de gestão e monitoramento do PDTIC.

Os painéis foram construídos utilizando a ferramenta *Power BI* com integração direta a base de dados da *Redmine*.

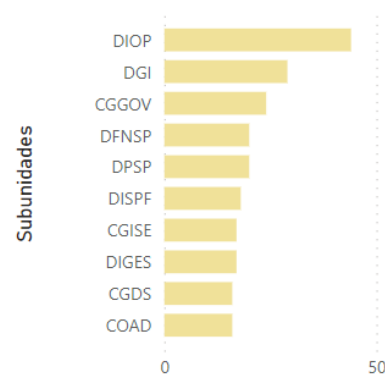
## PAINEL PDTIC 2021-2023

### Priorização das Necessidades

Necessidades por Unidade



Necessidades por Subunidade



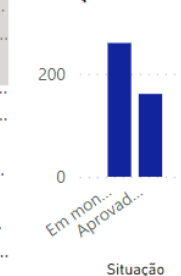
Projeto estratégico vinculado

- ☐ 1 - Fortalecimento do Arquivo Nacional digital
- ☐ 17 - Dinamização da plataforma Consumidor.gov.br, com foco n...
- ☐ 1A - Aprimoramento do monitoramento das visitas no Sistema P...
- ☐ 1B - Maximização da geração de vagas em unidades prisionais
- ☐ 1D - Sistema de Informações do Departamento Penitenciário Na...
- ☐ 1G - Videoconferência para audiências judiciais no sistema priso...
- ☐ 1P - Alienação de ativos em todo o Brasil
- ☐ 1U - ComprasSUSP - Estratégia de Compra Nacional do Sistema ...
- ☐ 43 - Aperfeiçoamento do Sistema de Gestão de Documentos de ...
- ☐ 50 - Disponibilização do sistema Recall.gov.br
- ☐ 59 - Implantação do processo de gestão de riscos no Ministério ...
- ☐ 64 - Gestão por competências
- ☐ 70 - Modernização e ampliação do escopo da Escola Nacional d...
- ☐ 73 - Sistema para Processamento de Solicitações de Reconhecim...
- ☐ 75 - Proteção da Rede Nacional de Laboratórios de T...

Necessidades

421

Situação



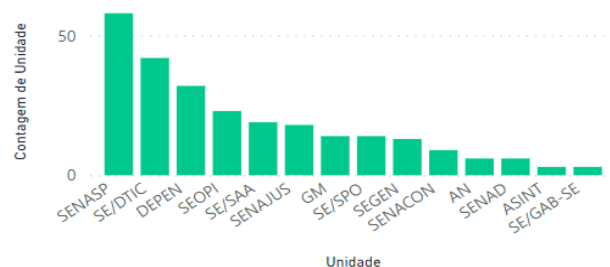
| Priorização | Cod. Necessidade | Unidade | Área  | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo                    | Subtipo                                                           | Descrição                                                      | Quantidade |
|-------------|------------------|---------|-------|----------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------|
| 1           | N0601            | SENASP  | DPSP  | OE01                 | PE95                | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Portal da Rede Nacional de Proteção e Defesa da Mulher         | 1          |
| 2           | N0572            | SEGEN   | DIGES | OE03                 | PE1U                | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Solução para gerenciar os processos licitatórios               | 1          |
| 3           | N1655            | SEGEN   | DIGES | OE03                 | PE1U                | Contratação             | Licença e uso de software                                         | Software para pesquisa de preços                               | 8          |
| 4           | N0529            | SEGEN   | DIGES | OE10                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Sistema de Gestão de Convênios e Contratos de Repasse          | 1          |
| 5           | N0275            | SE/SAA  | CGGP  | OE09                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC                   | Implantação de sistema informatizado para o Programa de Gestão | 1          |

Figura 15 – Painel por priorização

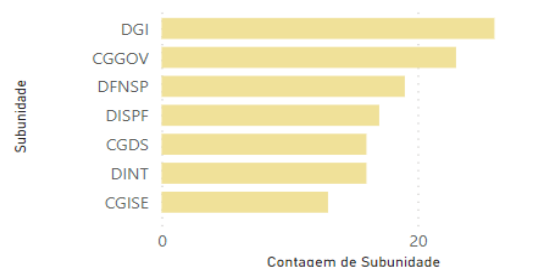
## PAINEL PDTIC 2021-2023

### Planilha de Detalhamento por Necessidades em Monitoramento

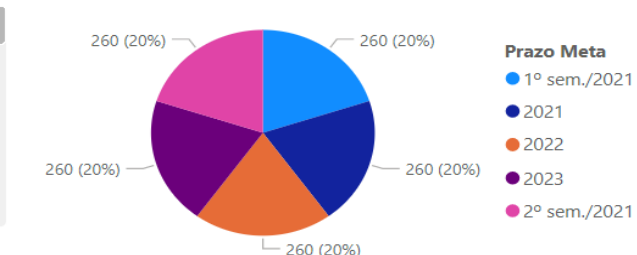
Necessidades por Unidade



Necessidades por Subunidade



Previsão de Atendimento



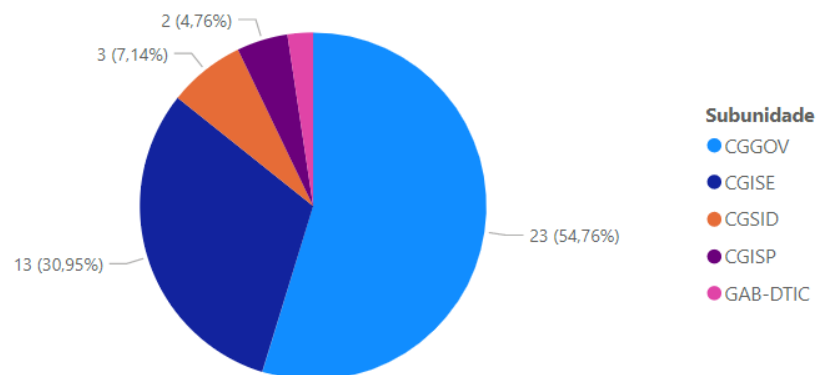
| Necessidade | Unidade | Subunidade | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------|---------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N0001       | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução para prevenção a perda de dados - Aquisição de ferramenta de prevenção de perda de dados na rede interna do Arquivo Nacional. - Por se tratar de uma necessidade necessária incrementar as camadas de segurança para perda e dano nos documentos arquivísticos.                                                                                                                        |
| N0002       | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução de auditoria avançada para gerenciamento de acesso à rede - Aquisição de ferramenta para auditoria para todos acessos internos e externos na rede, com o aumento do uso interno a rede da instituição, se faz necessário, melhorar as capacidades de auditoria de acesso interno e externos.                                                                                           |
| N0003       | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução para monitoramento e gerenciamento das aplicações - Aquisição de ferramenta de monitoramento de performance, disponibilidade e qualidade de serviços, para manter sistemas e portais, muitos destes estão passando por reformulações quanto a tecnologia. Atualmente se faz necessário ferramentas para auxiliar os analistas nas melhorias em códigos e possíveis gargalos em bancos. |
| N0004       | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução de antivírus e antispam - Aquisição de ferramenta para antivírus e antispam para rede interna e correio da instituição - O AN conta com 600 usuários e aumento de ataques como phishing, spam e outros, se faz necessário melhoria na ferramenta de antivírus e antispam, com foco principal na redução destes possíveis ataques.                                                      |
| N0005       | AN      | COAD       | Fortalecimento do Sistema de Gestão de Documentos de Arquivo da Administração Pública Federal - SIGA e sua atuação como sistema estruturador das atividades de gestão da Administração Pública Federal por meio de um sistema informatizado estruturante, de acordo com os requisitos do Modelo e-ARQ Brasil SIGAD                                                                                               |
| N0006       | AN      | COAD       | Aperfeiçoamento do Sistema Nacional de Informações do Arquivo Nacional - SIAN e a ampliação da disponibilização do acervo em meio digital, com vistas à ampliação da preservação e do acesso aos documentos da Administração Pública Federal.                                                                                                                                                                    |
| N0007       | SE/DTIC | CGGOV      | Definição e implantação de um modelo de Governança de TIC no MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| N0007       | SE/DTIC | CGGOV      | Definição e implantação de um modelo de Governança de TIC no MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| N0008       | SE/DTIC | CGGOV      | Necessidade de formação de especialistas da equipe de TIC em ciência, engenharia e segurança de dados para atendimento das demandas do MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| N0009       | SE/DTIC | GAB-DTIC   | Deficiência de pessoal de apoio para realizar a formalização e monitoramento do processo de compartilhamento de dados                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| N0010       | SEGEN   | DEP        | Aquisição de software (licença anual) para verificação de similaridade dos trabalhos científicos e demais produções acadêmicas dos integrantes do SUSP. Sistema automático de                                                                                                                                                                                                                                    |

Figura 16 – Painel por necessidade

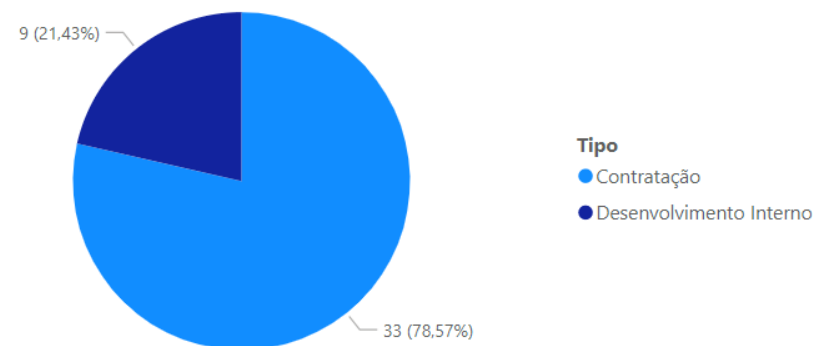
## PAINEL PDTIC 2021-2023

### SE/DTIC

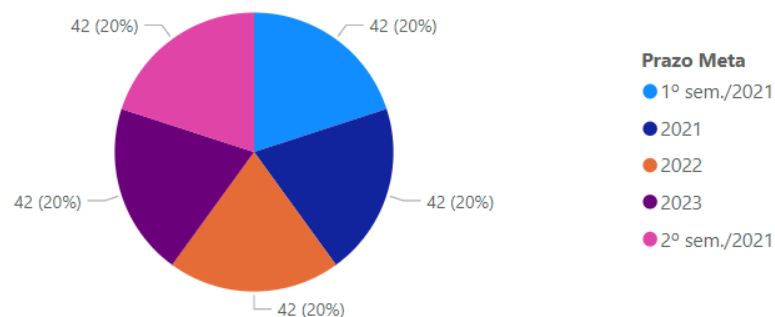
Necessidades em Monitoramento por Área Demandante



Necessidades em Monitoramento por Tipo/Subtipo



Previsão de Atendimento



Necessidades em Monitoramento por Área de Execução

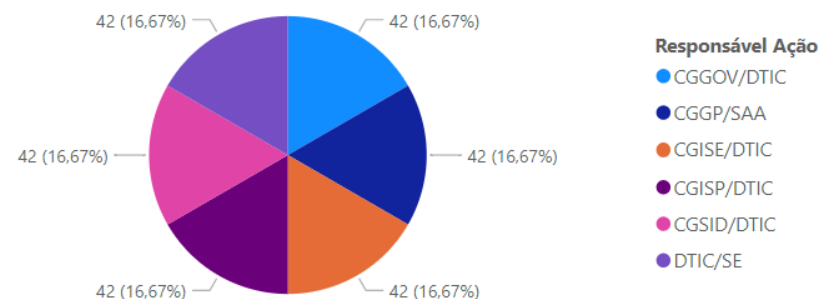
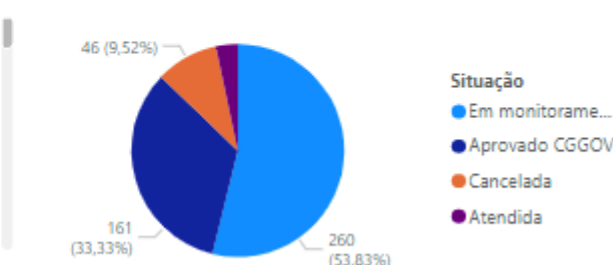


Figura 17 – Painel de acompanhamento Reuniões Trimestrais



| Cod. Necessidade | Unidade | Subunidade | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|---------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| N0001            | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução para prevenção a perda de dados - Aquisição de ferramenta de prevenção de perda de dados na rede interna do Arquivo Nacional. - Por se tratar de uma necessidade crítica, é necessário incrementar as camadas de segurança para perda e dano nos documentos arquivísticos.                                                                                                                      |
| N0002            | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução de auditoria avançada para gerenciamento de acesso à rede - Aquisição de ferramenta para auditoria para todos acessos internos e externos à rede da instituição, se faz necessário, melhorar as capacidades de auditoria de acesso interno e externos.                                                                                                                                          |
| N0003            | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução para monitoramento e gerenciamento das aplicações - Aquisição de ferramenta de monitoramento de performance, disponibilidade e qualidade dos serviços, mantêm sistemas e portais, muitos destes estão passando por reformulações quanto a tecnologia. Atualmente se faz necessário ferramentas para auxiliar os analistas na identificação de falhas em códigos e possíveis gargalos em bancos. |
| N0004            | AN      | COAD       | 1) Implantação de solução de antivírus e antispam - Aquisição de ferramenta para antivírus e antispam para rede interna e correio da instituição - O AN conta com 600 usuários e com o aumento de ataques como phishing, spam e outros, se faz necessário melhoria na ferramenta de antivírus e antispam, com foco principal na redução destes possíveis ataques.                                                         |
| N0005            | AN      | COAD       | Fortalecimento do Sistema de Gestão de Documentos de Arquivo da Administração Pública Federal -SIGA e sua atuação como sistema estruturador das atividades de gestão documental da Administração Pública Federal por meio de um sistema informatizado estruturante, de acordo com os requisitos do Modelo e-ARQ Brasil SIGAD                                                                                              |
| N0006            | AN      | COAD       | Aperfeiçoamento do Sistema Nacional de Informações do Arquivo Nacional - SIAN e a ampliação da disponibilização do acervo em meio digital, com vistas à ampliação do acesso e preservação e do acesso aos documentos da Administração Pública Federal.                                                                                                                                                                    |
| N0007            | SE/DTIC | CGGOV      | Definição e implantação de um modelo de Governança de TIC no MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| N0007            | SE/DTIC | CGGOV      | Definição e implantação de um modelo de Governança de TIC no MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| N0008            | SE/DTIC | CGGOV      | Necessidade de formação de especialistas da equipe de TIC em ciência, engenharia e segurança de dados para atendimento das demandas do MJSP                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| N0009            | SE/DTIC | GAR-DTIC   | Deficiência de pessoal de apoio para realizar a formalização e monitoramento do processo de compartilhamento de dados                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

*Figura 18 – Painel por status da necessidade*

## 15. CONCLUSÃO

De acordo com a Instrução Normativa SGD/ME nº 01, de 04 de abril de 2019, solução de TIC é um “conjunto de bens e/ou serviços que apoiam processos de negócio, mediante a conjugação de recursos, processos e técnicas utilizados para obter, processar, armazenar, disseminar e fazer uso de informações”. Depreende-se de tal definição que a definição de solução de TIC depende não só da natureza de um equipamento a ser adquirido, por exemplo, mas também da forma como ele será utilizado. Assim, um equipamento de TIC que será usado de forma isolada, sem articulação com outros dispositivos ou sistemas de gerenciamento, e para atender uma necessidade finalística específica, pode não constituir uma solução de TIC, ao passo que o mesmo equipamento poderá ser considerado como tal se for utilizado em situação diversa.

Decorre que não é possível obter um entendimento amplo e completo das necessidades de TIC durante o período de elaboração do PDTIC, seja porque a demanda ainda não está suficiente madura por parte do titular, seja porque depende de análises aprofundadas que comumente são feitas somente após sua aprovação e alocação de pessoal para seu atendimento.

Esse PDTIC, portanto, cumpre sua missão de levantar no plano tático as necessidades de TIC do MJSP de forma a possibilitar um planejamento dos recursos de TIC do Ministério, porém requer revisão constante dessas necessidades de forma que, à medida que o conhecimento sobre elas se aprofunda, possa representá-las de forma mais precisa. Ou seja, o PDTIC é um documento que possui caráter dinâmico, de modo que, ao longo do seu ciclo de vigência, serão necessárias atualizações e revisões.

Além disso, este instrumento de planejamento tem o intuito de promover o uso racional dos recursos disponíveis, buscando o alcance de melhores resultados, maior eficácia, eficiência e efetividade nos investimentos de TIC, em alinhamento aos objetivos estratégicos do Ministério. Para tal, será fundamental que a execução das Ações planejadas seja acompanhada continuamente durante o período de vigência do PDTIC.

Para tanto, é de extrema importância que a área, que realiza o monitoramento do PDTIC (CPN/CGGOV/DTIC/SE) seja subsidiada das informações das áreas executoras no que se refere ao atendimento das Ações, bem como seus respectivos *status*, de forma que o



monitoramento seja efetivo e demonstre à gestão DTIC, às unidades demandantes e ao CTIC a real execução do Plano.

## ANEXO I – NECESSIDADES DE TIC ATENDIDAS

| Código       | Unidade | Subunidade | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo                    | Subtipo                                         | Descrição resumida                                                        | Qtd |
|--------------|---------|------------|----------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>N1631</b> | GM      | CGGAB      | N/D                  | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Aquisição de licenças <i>Adobe Illustrator</i>                            | 2   |
| <b>N1569</b> | SENAJUS | DRCI       | N/D                  | N/D                 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Certificado Digital                                                       | 20  |
| <b>N0540</b> | SENAD   | GAB-SENAD  | OE05                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licença do <i>Corel Draw</i>                                              | 1   |
| <b>N0011</b> | SEGEN   | DEP        | OE01                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licença Pacote <i>Adobe</i>                                               | 2   |
| <b>N0444</b> | GM      | COGER      | OE03                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | <i>Software</i> homologado para fragmentar arquivos de vídeo              | 10  |
| <b>N0541</b> | SENAD   | GAB-SENAD  | OE05                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licença <i>Photoshop</i>                                                  | 2   |
| <b>N0187</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Sistema de Informação comercial                 | SINESP Justiça Criminal                                                   | 1   |
| <b>N0211</b> | SE/DTIC | CGSID      | OE11                 | N/D                 | Contratação             | Serviços de TIC                                 | Serviços de contagem de métrica de <i>Software</i>                        | 1   |
| <b>N0210</b> | SE/DTIC | CGSID      | OE11                 | N/D                 | Contratação             | Serviços de TIC                                 | Fábrica de <i>Software</i> para desenvolvimento e sustentação de sistemas | 1   |
| <b>N0151</b> | DEPEN   | ESPEN      | OE09                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licença <i>Adobe Creative Cloud</i> para equipes                          | 2   |

| Código       | Unidade | Subunidade | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo        | Subtipo                          | Descrição resumida                               | Qtd |
|--------------|---------|------------|----------------------|---------------------|-------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|-----|
| <b>N0150</b> | DEPEN   | GAB-DEPEN  | OE11                 | N/D                 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>Adobe Creative Cloud</i> para equipes | 14  |
| <b>N0216</b> | SENASP  | DFNSP      | OE01                 | N/D                 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença <i>Adobe Photoshop</i>                   | 5   |
| <b>N0334</b> | SENACON | DPDC       | OE06                 | N/D                 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licença do <i>Pacote Adobe</i>                   | 2   |
| <b>N0389</b> | GM      | ASCOM      | OE10                 | N/D                 | Contratação | Licença e uso de <i>software</i> | Licenças <i>Adobe</i> - pacote completo          | 10  |
| <b>N0570</b> | SENASP  | DFNSP      | OE01                 | N/D                 | Contratação | Serviços de TIC                  | Licenças de Telefone VoIP                        | 15  |

## ANEXO II – NECESSIDADES DE TIC CANCELADAS

| Código | Unidade | Subunidade | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo                    | Subtipo                                                                     | Descrição resumida                                                         | Qtd. |
|--------|---------|------------|----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------|
| N1613  | SENASP  | DPSP       | OE01                 | PE93                | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | <i>Software</i> e licenças                                                 | 1    |
| N1573  | SENAJUS | DRCI       | N/D                  | N/D                 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Circuito Fechado de Televisão (CFTV).                                      | 1    |
| N1565  | SENAJUS | DRCI       | OE02                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou aplicativo móvel já existente | SAP e SG-DRCI - Manutenção dos Sistemas Gerenciais Internos                |      |
| N1563  | SENAJUS | DRCI       | OE02                 | N/D                 | Ainda não definido      | Sem definição                                                               | Implementação e manutenção com pagamento anual do sistema <i>i-Support</i> | 1    |
| N1493  | SEOPI   | DIOP       | OE01                 | PE89                | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Telefonia satelital - CGCCO                                                | 4    |
| N1461  | SEOPI   | DIOP       | OE01                 | PE89                | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | <i>Software</i> geolocalização - CGCCO                                     | 20   |
| N1429  | SEOPI   | DIOP       | OE01                 | PE89                | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Sistemas de comunicação via rádio - CGFRON                                 | 32   |
| N1401  | SEOPI   | DIOP       | OE01                 | PE89                | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | Cursos de Softwares - Data warehouse e <i>Elastic Stack</i> - CGCCO        | 9    |
| N1363  | DEPEN   | DISPF      | OE04                 | N/D                 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Servidor                                                                   | 1    |
| N1339  | DEPEN   | DISPF      | OE04                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | <i>Software</i> para edição multimídia                                     | 1    |

| Código       | Unidade | Subunidade  | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo               | Subtipo                          | Descrição resumida                                            | Qtd. |
|--------------|---------|-------------|----------------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------|------|
| <b>N1337</b> | DEPEN   | DISPF       | OE04                 | N/D                 | Contratação        | Sistema de Informação comercial  | <i>Software</i> para controle de estoque                      | 1    |
| <b>N1231</b> | SENAJUS | GAB-SENAJUS | OE02                 | N/D                 | Ainda não definido | Sem definição                    | Desenvolvimento de escritório virtual de Políticas de Justiça |      |
| <b>N0013</b> | SEGEN   | DEP         | OE01                 | N/D                 | Contratação        | Sistema de Informação comercial  | Desenvolvimento de recursos para <i>e-learning</i> interativo | 1    |
| <b>N0528</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE89                | Contratação        | Equipamentos de TIC              | Servidor de virtualização                                     | 2    |
| <b>N0524</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE91                | Contratação        | Equipamentos de TIC              | <i>Desktops</i>                                               | 10   |
| <b>N0523</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE91                | Contratação        | Equipamentos de TIC              | Mini <i>Desktops</i>                                          | 30   |
| <b>N0522</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE91                | Contratação        | Equipamentos de TIC              | <i>Notebooks</i>                                              | 30   |
| <b>N0519</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE89                | Contratação        | Equipamentos de TIC              | Mini <i>Desktops</i>                                          | 30   |
| <b>N0495</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE91                | Contratação        | Equipamentos de TIC              | MiniPCs, <i>Workstations</i> e <i>Notebooks</i>               | 70   |
| <b>N0493</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE91                | Contratação        | Equipamentos de TIC              | Roteadores 3g/4g <i>Wifi</i>                                  | 2    |
| <b>N0487</b> | SEOPI   | DIOP        | OE01                 | PE91                | Contratação        | Licença e uso de <i>software</i> | Aquisição de <i>software</i> para a CGCCO                     | 13   |

| Código       | Unidade | Subunidade | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo                    | Subtipo                                                                     | Descrição resumida                                            | Qtd. |
|--------------|---------|------------|----------------------|---------------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------|
| <b>N0386</b> | SE/SPO  | CGGE       | OE10                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Evolução/melhoria de sistema de informação ou aplicativo móvel já existente | Manutenção de solução de Gestão Estratégica                   | 1    |
| <b>N0350</b> | SE/SAA  | CGGP       | OE09                 | N/D                 | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | Serviço de suporte técnico ao sistema eletrônico de ponto REP | 1    |
| <b>N0542</b> | SENAD   | GAB-SENAD  | OE05                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Licença do <i>Bizagi Pro</i>                                  | 3    |
| <b>N0244</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Mini Rastreador Veicular                                      | 1755 |
| <b>N0196</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | Solução completa de <i>videowall</i>                          | 3    |
| <b>N0194</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                            | Licença de <i>softwares</i> de banco de dados                 | 5    |
| <b>N0191</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Desktop</i> com 1 Monitor                                  | 500  |
| <b>N0190</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Tablet</i>                                                 | 500  |
| <b>N0189</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Equipamentos de TIC                                                         | <i>Smartphone</i>                                             | 2000 |
| <b>N0171</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Serviços de TIC                                                             | Sistema de telemetria para viaturas                           | 1    |

| Código       | Unidade | Subunidade | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo                    | Subtipo                                                           | Descrição resumida                                                              | Qtd. |
|--------------|---------|------------|----------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>N0166</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Solução de auxílio à gravação, degravação, reconhecimento de texto              | 1    |
| <b>N0188</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Desenvolvimento Interno | Desenvolvimento de novo sistema de informação ou aplicativo móvel | Solução de Gestão de logística de operações, suprimentos, transporte            | 1    |
| <b>N0186</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Sistema de Informação comercial                                   | Sistema de gestão de frota veicular                                             | 1    |
| <b>N0163</b> | SENASP  | DGI        | OE03                 | PE97                | Contratação             | Serviços de TIC                                                   | SINESP <i>Big Data</i> - nuvem privada                                          | 1    |
| <b>N0348</b> | DEPEN   | DIRPP      | OE04                 | N/D                 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Impressora                                                                      | 38   |
| <b>N0205</b> | SENASP  | DFNSP      | OE01                 | N/D                 | Contratação             | Equipamentos de TIC                                               | Equipamento para a instalação em sites táticos ou transportáveis                | 20   |
| <b>N0277</b> | SENACON | DPDC       | OE06                 | PE17                | Contratação             | Serviços de TIC                                                   | Contratação/renovação de Nuvem <i>Oracle</i>                                    | 1    |
| <b>N0324</b> | SENASP  | DPSP       | OE01                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Sistema para extração de dados em dispositivos móveis (XRY)                     | 56   |
| <b>N0319</b> | SENASP  | DPSP       | OE01                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                                  | Licenças de <i>software Amped Five</i> profissional e <i>Amped Authenticate</i> | 48   |

| Código       | Unidade | Subunidade | Objetivo Estratégico | Projeto Estratégico | Tipo                    | Subtipo                                         | Descrição resumida                                                                                  | Qtd. |
|--------------|---------|------------|----------------------|---------------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>N0318</b> | SENASP  | DPSP       | OE10                 | N/D                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Licenças de <i>software</i>                                                                         | 27   |
| <b>N0317</b> | SENASP  | DPSP       | OE10                 | N/D                 | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Desktop</i>                                                                                      | 5    |
| <b>N0235</b> | SENASP  | DPSP       | OE01                 | PE92                | Contratação             | Sistema de Informação comercial                 | Sistema de Gerenciamento de Informações de Laboratório - LIMS                                       | 54   |
| <b>N0233</b> | SENASP  | DPSP       | OE03                 | PE96                | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | <i>Desktop</i>                                                                                      | 3    |
| <b>N0423</b> | SENAD   | DGA        | OE05                 | PE1P                | Contratação             | Equipamentos de TIC                             | Computadores, licenças de <i>Power BI</i> , painéis de <i>BI</i> e equipamentos de videoconferência | 2    |
| <b>N0325</b> | SENACON | DPDC       | OE06                 | N/D                 | Desenvolvimento Interno | Outros serviços de provimento de solução de TIC | Servidor para um sistema em <i>PHP</i> com banco de dados <i>MySQL</i>                              | 1    |
| <b>N0863</b> | AN      | COPRA      | OE08                 | PE1                 | Contratação             | Licença e uso de <i>software</i>                | Solução para automação do fluxo de trabalho (BPMS)                                                  | 1    |