

PDA/MD

Versão 0.17



MINISTÉRIO DA
DEFESA

**SECRETARIA DE ORGANIZAÇÃO
INSTITUCIONAL (SEORI)**

**PLANO DE DADOS ABERTOS DO MINISTÉRIO
DA DEFESA**

2016/2019

Brasília

Dezembro / 2016

MINISTRO DE ESTADO DA DEFESA - MD

- RAUL BELENS JUNGSMANN PINTO

CHEFE DO ESTADO-MAIOR CONJUNTO DAS FORÇAS ARMADAS – EMCFA

- Alte Esq ADEMIR Sobrinho

SECRETÁRIO GERAL - SG

- Gen Ex (R1) Joaquim SILVA e LUNA

SECRETÁRIO DE ORGANIZAÇÃO INSTITUCIONAL - SEORI

- SC FRANSELMO Araújo Costa

DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - DEPTI

- Gen Bda (R1) Sergio Luiz Goulart DUARTE

EQUIPE DE ELABORAÇÃO DO PLANO DE DADOS ABERTOS

Coordenação do PDA	- SG: Cel (R1) Charles Estevam de Oliveira HASLER; - DEPTI: Gen Bda (R1) Sergio Luiz Goulart DUARTE; - DEPTI/GEGOV: Cel (R1) HAMILTON Iwamoto da Silva; - DEPTI/GEGOV: ATI LUIZ ALEXANDRE Rodrigues Silva;
Representantes da SEORI	- DEPTI/GESIS: ATI RENATO César Oliveira VIANA; - DEPTI/GESIS: ATI VICTOR Henrique Hisao Taira; - DEPTI/GEGOV: SC ALLANA Cristiane Marques Gonçalves; - DEORG/SIC: SC SAMANTA da Fonseca S. Montú; - DEORG/SIC: SC MARÍLIA Andrade Fidalgo Cunha;
Representantes da SEPESD	- DDM: CMG (RM1-T) VALDERI Firmino Machado;
Representantes da SEPROD	- DEPROD: Cel Gerson Ben-Hur MAYER
Representantes do EMCFA	- GABINETE: TC Alexei POSENATTO; - CAE: Cel COM Cláudio Alfredo Cunha DORNELLES; - CAE: CC Leonardo Araújo POPPIUS; - CHELOG: TC Art GLEITON Farias de Souza; - CHELOG: CMG (T) Aldecir Vieira SIMONACI; - CHOC: TC Eduardo Gomes NOGUEIRA; - CHOC: CMG Jose Guilherme VIEGAS;
Representantes do GM	- OUVIDORIA: SC ROBERTO JUNQUEIRA Amorim; - ASCOM: SC MATUSAEL Jorge de Almeida;
Representantes do CENSIPAM	- COGEOP: SC CRISTINA Aparecida Beneditti;
Representantes do CECAFA	- Cel Ilmar VICTOR Marinho Barbosa;
Representantes do DPCN	- SATM: CAP WLAMIR Gomes de Carvalho;



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

Data	Versão	Descrição	Autor
23/05/2016	0.0	Criação do documento	Hamilton Iwamoto da Silva
17/06/2016	0.1	Atualização dos membros da equipe de elaboração e instruções no documento	Luiz Alexandre Rodrigues Silva
27/06/2016	0.2	Inclusão de Membros e Elaboração dos tópicos de 2 a 5 do documento	Luiz Alexandre Rodrigues Silva
27/06/2016	0.3	Elaboração da Apresentação e dos tópicos 6 e 7 do documento	Victor Henrique Hisao Taira Renato César Oliveira Viana
28/06/2016	0.4	Elaboração de itens do tópico 1	Victor Henrique Hisao Taira
04/07/2016	0.5	Elaboração do Plano de Ação	Victor Henrique Hisao Taira
05/07/2016	0.6	Elaboração da Matriz de Responsabilidade e inclusão dos dados selecionados para abertura	Victor Henrique Hisao Taira
05/07/2016	0.7	Reestruturação e Adaptação do Plano de Ação	Luiz Alexandre Rodrigues Silva Allana Cristiane Marques Gonçalves
07/07/2016	0.8	Reestruturação e Adaptação da Matriz de Responsabilidade	Luiz Alexandre Rodrigues Silva Allana Cristiane Marques Gonçalves
07/07/2016	0.9	Reestruturação e Adaptação do Plano de Ação	Renato César Oliveira Viana Victor Henrique Hisao Taira
11/07/2016	0.10	Fechamento do Plano de Ação	Luiz Alexandre Rodrigues Silva
13/07/2016	0.11	Complementação do Plano de Ação	Victor Henrique Hisao Taira
14/07/2016	0.12	Finalização da Minuta do PDA	Luiz Alexandre Rodrigues Silva
15/07/2016	0.13	Atualização do Campo relativo ao PEI e últimos ajustes	Charles Estevam de Oliveira Hasler Luiz Alexandre Rodrigues Silva
28/07/2016	0.14	Consolidação das contribuições do Participabr	Luiz Alexandre Rodrigues Silva
29/07/2016	0.15	Finalização e formatação do documento	Luiz Alexandre Rodrigues Silva Allana Cristiane Marques Gonçalves
15/12/2016	0.16	Consolidação das atualizações do PDA após apreciação da SEORI, encaminhamentos às áreas e respostas das áreas da ACMD.	Luiz Alexandre Rodrigues Silva
19/12/2016	0.17	Revalidação final junto ao SEORI	Luiz Alexandre Rodrigues Silva Sérgio Luiz Goulart Duarte
23/12/2016	0.18	Aprovação do PDA	SEORI do MD
29/12/2016	1.0	Publicação do PDA	ASCOM-MD e DEPTI

1. Tabela de Versionamento do PDA



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	9
1.1. CENÁRIO INSTITUCIONAL	10
1.1.1. PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO INSTITUCIONAL	10
1.1.2. PLANO DIRETOR DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÕES (PDTIC) 11	
1.1.3. ESTRATÉGIA DE GOVERNANÇA DIGITAL (EGD).....	12
2. OBJETIVOS	12
2.1. OBJETIVO GERAL.....	12
2.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	13
3. DEFINIÇÃO DOS DADOS A SEREM ABERTOS	13
4. ESTRATÉGIAS PARA ABERTURA	14
4.1. PROCEDIMENTOS PARA ESTRATÉGIA DE ABERTURA:.....	14
4.2. DADOS SELECIONADOS PARA ABERTURA.....	14
4.3. PREMISSAS	16
4.4. DADOS GEORREFERENCIADOS.....	17
5. CATALOGAÇÃO NO PORTAL BRASILEIRO DE DADOS ABERTOS	18
6. SUSTENTAÇÃO	19
6.1. GOVERNANÇA	20
6.2. ATORES	21
7. MONITORAMENTO E CONTROLE.....	21
7.1. MELHORIA DA QUALIDADE DOS DADOS.....	21
7.2. COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL	22
8. PLANO DE AÇÃO	23
8.1. INSTITUIR O PLANO DE DADOS ABERTOS	23
8.1.1. ELABORAÇÃO DO PLANO DE DADOS ABERTOS	23
8.1.2. PUBLICAÇÃO DE PORTARIA DE APROVAÇÃO DO PLANO DE DADOS ABERTOS DO MD 24	
8.2. DEFINIR E PUBLICAR AS NOVAS BASES DE DADOS A SEREM DISPONIBILIZADAS EM FORMATO ABERTO.....	24
8.2.1. IDENTIFICAÇÃO DA ORIGEM E FORMATO DOS DADOS	24
8.2.2. DEFINIÇÃO E DESCRIÇÃO DO LOTE DE DADOS A SEREM ABERTOS.....	24
8.2.3. CONSOLIDAÇÃO DOS DADOS A SEREM ABERTOS.....	25
8.2.4. CONVERSÃO DOS DADOS DA BASE PARA FORMATO ABERTO.....	25
8.2.5. VALIDAÇÃO DAS INFORMAÇÕES A SEREM DISPONIBILIZADAS	25



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

8.2.6. PUBLICAÇÃO DOS DADOS EM FORMATO ABERTO (DADOS.GOV)	25
8.3. PROMOVER A SUSTENTAÇÃO DOS DADOS JÁ PUBLICADOS NO PORTAL BRASILEIRO DE DADOS ABERTOS	26
8.4. PROMOVER A ATUALIZAÇÃO DO PLANO DE DADOS ABERTOS	26
8.5. REALIZAR ESTUDOS PARA GERAÇÃO AUTOMÁTICA DE DADOS ABERTOS	26
9. MATRIZ DE RESPONSABILIDADE	44
ANEXO A	47



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

LISTA DE TABELAS

NUMERAÇÃO	DESCRIÇÃO	PÁGINA
1	Tabela de Versionamento do PDA	03
2	Tabela de Figuras	06
3	Tabela de Termos e Abreviações	07
4	Tabela de Alinhamento da EGD x PDTIC	12
5	Tabela de Normas e Padrões da INDE	17
6	Tabela do Plano de Ação	27-41
7	Tabela de Contatos dos Pontos Focais dos Dados Abertos	42-43
8	Tabela da Matriz de Responsabilidade	44-46
9	Tabela Anexo A – <i>Template</i> do Portfólio dos Dados	47

LISTA DE FIGURAS

NUMERAÇÃO	DESCRIÇÃO	PÁGINA
1	Imagem dos Atores	21

2.Tabela de Figuras



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TERMOS E ABREVIACÕES

TERMOS E ABREVIACÕES	DESCRIÇÕES
PDA	Plano de Dados Abertos
MD	Ministério da Defesa
LAI	Lei de Acesso à Informação
SLTI	Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação
INDE	Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais
INDA	Infraestrutura Nacional de Dados Abertos
OGP	<i>Open Government Partnership</i>
e-PING	Arquitetura de interoperabilidade do governo eletrônico
e-VoG e e-MAG	Modelo de Acessibilidade de Governo Eletrônico
PETI	Planejamento Estratégico de Tecnologia da Informação
PDTIC	Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicações
EGD	Estratégia de Governança Digital
TI	Tecnologia da Informação
OE	Objetivos Estratégicos
PD	Princípios e Diretrizes
IE	Iniciativas Estratégicas
MPDG	Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão
CLATEN	Cadastramento de Levantamentos Aeroespaciais do Território Nacional
VCGE	Vocabulário Controlado do Governo Eletrônico
MGB	Metadados Geoespaciais do Brasil
URL	<i>Uniform Resource Locator</i>
DEPTI	Departamento de Tecnologia de Informação do MD
DBDG	Diretório Brasileiro de Dados Geoespaciais
IBGE	Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística
MP	Ministério Público
CGINDA e CIGA	Comitês Gestores do MP
ASCOM	Assessoria de Comunicação do MD
CECAFA	Centro de Catalogação das Forças Armadas
CENSIPAM	Centro Gestor e Operacional do Sistema de Proteção da Amazônia
DEADI	Departamento de Administração
DEORG	Departamento de Organização e Legislação
DEORF	Departamento de Planejamento, Orçamento e Finanças
DEPROD	Departamento de Produtos de Defesa
DPCN	Departamento do Programa Calha Norte
EMCFA	Estado Maior Conjunto das Forças Armadas
OUV	Ouvidoria
SEORI	Secretaria de Organização Institucional
SEPESD	Secretaria de Pessoal, Ensino, Saúde e Desporto
SIC	Serviços de Informações ao Cidadão
PDF	<i>Portable Document Format</i>
CSV	<i>Comma Separated Values</i>
ODT	<i>Open Document Text</i>
MINUSTAH	<i>Mission des Nations Unies pour la Stabilisation en Haïti</i>
UNIFIL	<i>United Nations Interim Force in Lebanon</i>

3. Tabela de Termos e Abreviações



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

APRESENTAÇÃO

O Plano de Dados Abertos do Ministério da Defesa (PDA/MD) é o documento que define os parâmetros de implementação da Política de Dados Abertos do Poder Executivo federal no âmbito da Pasta da Defesa, detalhando e orientando as ações a serem realizadas para promover a publicação de informações contidas nas suas bases de dados sob a forma de dados abertos.

O PDA/MD orienta-se pelo princípio da transparência pública e promove o controle social sobre os processos de formulação, implantação e monitoramento. Nesse sentido, durante a fase de construção do Plano, o Ministério da Defesa realizou consulta pública sobre a abrangência e o tipo de informação a ser disponibilizada, o que abriu espaço para amplo debate e colheita de sugestões formuladas pela sociedade.

O PDA/MD é consequência da edição do Decreto no 8.777, de 11 de maio de 2016 (que institui a Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal), e decorre de disposições aprovadas pela Lei no 12.527, de 18 de novembro de 2011 – Lei de Acesso à Informação (LAI), pela Instrução Normativa SLTI no 4, de 13 de abril de 2012 (que institui a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos), pelo Decreto no 6.666, de 27 de novembro de 2008 (que institui a Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais), bem como de compromissos assumidos pelo Brasil no âmbito do 2º Plano de Ação Nacional sobre Governo Aberto, entre outros normativos que tratam da transparência como princípio adotado pelo Poder Executivo federal no tratamento das informações sob seu domínio.

Portanto, este Plano será o instrumento de planejamento e de coordenação das ações que propiciarão o acesso pela sociedade brasileira às bases de dados de que o Ministério da Defesa dispõe, organizando a implantação dos processos de preservação e publicação de informações.

1. INTRODUÇÃO

O Ministério da Defesa, por intermédio deste documento, institui seu Plano de Dados Abertos (PDA), que estabelecerá ações para a implementação e a promoção da abertura de dados sob sua responsabilidade e considera, em toda a sua estrutura, os princípios e diretrizes dos normativos abaixo e os deles decorrentes:

a) O disposto no art. 48 da Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2000, que determinou ao Poder Público a adoção de instrumentos de transparência na gestão fiscal em meios eletrônicos de acesso público às informações orçamentárias e prestações de contas;

b) O Decreto Presidencial nº 6.666, de 27 de novembro de 2008, que instituiu a criação da Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE e determina que o compartilhamento e a disseminação dos dados geoespaciais e seus metadados é obrigatório para todos os órgãos e entidades do Poder Executivo Federal, salvos aqueles protegidos por sigilo;

c) O Decreto s/nº, de 15 de setembro de 2011, que instituiu o Plano de Ação Nacional sobre Governo Aberto, o qual estabelece o compromisso do governo de implantar a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (INDA);

d) A Instrução Normativa nº4, de 13 de abril de 2012, que criou a INDA e estabelece conceitos referentes a: dado, informação, dado público, formato aberto, licença aberta, dados abertos e metadados;

e) O Plano de Ação da INDA, que instituiu a necessidade dos órgãos de instituírem seus respectivos Planos de Abertura de Dados com vistas a uma Política Nacional de Dados Abertos e instituiu os elementos mínimos do documento, bem como orienta que a abertura de dados deve observar a relevância para o cidadão;

f) A Parceria para Governo Aberto (Open Government Partnership – OGP), celebrada em setembro de 2011 entre o Brasil e sete outros países, que pactuou novos compromissos a partir de 2013 (2º Plano de Ação);

g) A criação e entrada em vigor da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, a chamada Lei de Acesso a Informação – LAI;

h) Os parâmetros estabelecidos na e-PING - arquitetura de interoperabilidade do governo eletrônico, e os vocabulários e ontologias de Governo Eletrônico e-VoG e e-MAG - Modelo de Acessibilidade de Governo Eletrônico (instituído pela Portaria nº 03, de 07 de maio de 2007);

i) Os parâmetros atuais ou que venham a ser estabelecidos no âmbito de Planejamento Estratégico Institucional ou setorial, bem como os relacionados às áreas de tecnologia da informação (PETI e PDTIC), sob orientação da Estratégia de Governança Digital – EGD; e

j) A Estratégia Nacional de Combate à Corrupção e à Lavagem de Dinheiro (ENCCLA), criada pelo Ministério da Justiça em 2003, e na qual o Ministério da Defesa ampliou sua participação em 2012, com um grupo de trabalho que continha representantes nas três Forças Armadas – Marinha, Exército e Aeronáutica, além da Consultoria Jurídica e a Ciset (Secretaria de Controle Interno da Defesa) do MD.

Importante esclarecer que o presente documento pretende ser uma referência para orientar a implantação da Política de Dados Abertos do Poder Executivo federal no âmbito do Ministério da Defesa e não apenas o detalhamento de práticas e ações definidas. O PDA/MD, portanto, é um instrumento de planejamento e de coordenação, válido para o quadriênio 2016-2019, das ações de disponibilização dos dados que o ministério possui.

1.1. Cenário Institucional

A elaboração e revisão do PDA se relacionam e devem estar alinhadas com os seguintes instrumentos e instâncias de gestão:

1.1.1. Planejamento Estratégico Institucional

O desenvolvimento das organizações requer uma clara definição de seus valores, visão de futuro, missão, objetivos e metas a serem alcançadas num determinado horizonte temporal. Os desafios a serem enfrentados impõem o planejamento como ferramenta essencial de apoio ao funcionamento da Administração Central do Ministério da Defesa. O planejamento estratégico da Secretaria-Geral do Ministério da Defesa em curso, abrangendo o período de 2016 a 2019, considera em seu mapa estratégico a definição de missão, visão e três perspectivas interligadas que contribuem para a consecução da missão: *resultado institucional, processos internos, recursos e pessoas*. O PDA/MD

vincula-se diretamente ao objetivo específico "Aprimorar a comunicação interna e externa" atrelado à perspectiva "Processos Internos".

1.1.2. Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicações (PDTIC)

A tecnologia da informação assumiu nos últimos anos um papel imprescindível no contexto das Organizações Públicas Brasileiras. O foco principal da TI é a efetiva utilização da informação como suporte às práticas organizacionais. Além disso, a TI tem transversalidade sobre vários eixos da organização, tangenciando suas áreas negociais. É a TI propicia apoio imprescindível às organizações ao atender suas necessidades de ganho de agilidade, flexibilidade, efetividade e inovação.

Nesse contexto, na busca por uma Administração Pública que prime pela melhor gestão dos recursos e maior qualidade na prestação de serviços aos cidadãos, torna-se essencial a realização de um bom planejamento de TI que viabilize e potencialize a melhoria contínua da performance organizacional.

Para alcançar esse resultado, é necessário que haja um alinhamento entre as estratégias e ações da TI e as estratégias organizacionais. Dessa maneira, o Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicações - PDTIC do Ministério da Defesa é o instrumento que permite nortear e acompanhar a atuação da área de TI no âmbito da Pasta, definindo estratégias e o plano de ação para implantá-las.

No cenário atual de constantes mudanças, o PDTIC é uma importante ferramenta de apoio à tomada de decisão pelo gestor, habilitando-o a agir de forma proativa contra as ameaças e a favor das oportunidades. O PDTIC representa um instrumento de gestão para a execução das ações de TI da organização, possibilitando justificar os recursos aplicados em TI, minimizar o desperdício, garantir o controle, aplicar recursos naquilo que é considerado mais relevante e, por fim, melhorar o gasto público e os serviços prestados ao cidadão.

No PDTIC aprovado para o quadriênio 2016-2019, dentre diferentes temas estão contemplados tópicos relacionados aos dados abertos, conforme abaixo apresentados, o que demonstra a inclusão da transparência e da disponibilização de dados em formato aberto na pauta de princípios orientadores da tecnologia de informação do Ministério da Defesa:



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

ASSUNTO	EGD 2016-2019	PDTIC 2016-2019
Disponibilização e uso de dados abertos	OE.01 - Fomentar a disponibilização e o uso de dados abertos.	PD01 - Fomentar a disponibilização e o uso de dados abertos e o acesso aos serviços digitais.
Acesso à informação	OE.02 - Ampliar o uso de TIC para promover a transparência e dar publicidade à aplicação dos recursos públicos.	IE3.1 - Viabilizar a abertura das informações digitais estruturadas e armazenadas, com a finalidade de operacionalizar a Lei de Acesso à Informação, respeitando o sigilo aos dados pessoais do cidadão.

4. Tabela de Alinhamento da EGD x PDTIC/MD

1.1.3. Estratégia de Governança Digital (EGD)

O governo federal iniciou a implementação de um novo paradigma na gestão pública com a Estratégia de Governança Digital (EGD), explorando, potencializando e orquestrando sinergias que promovam maior eficácia, eficiência, efetividade e economicidade no Estado brasileiro. Nesse sentido, a EGD pretende promover um movimento de simplificação e de ganho de agilidade na prestação de serviços públicos e de melhora do ambiente de negócio e da eficiência da gestão pública. O desenvolvimento e a implantação das estratégias de governo digital visam:

- a) Assegurar maior transparência, abertura e inclusão dos processos governamentais e operações;
- b) Incentivar o envolvimento e participação de partes interessadas públicas, privadas e da sociedade civil na elaboração de políticas públicas e no desenho e implementação de serviços públicos; e
- c) Criar uma cultura orientada a dados no setor público.

A EGD define conceitos, desafios, oportunidades, objetivos estratégicos e as iniciativas para implementar a Política de Governança Digital, instituída pelo Decreto nº 8.638, de 15 de janeiro de 2016, e norteará programas, projetos, serviços, sistemas e atividades a ela relacionados.

2. OBJETIVOS

2.1. Objetivo Geral

Promover a abertura de dados no Ministério da Defesa, zelando pelos princípios da publicidade, transparência e eficiência, visando o aumento da disseminação dos dados

para a sociedade em formato aberto, de maneira a: incentivar a participação e o controle social; e promover a melhoria da qualidade dos dados disponibilizados.

2.2. Objetivos Específicos

No âmbito do Ministério da Defesa:

- a) Identificar prioridades e selecionar, com a participação da sociedade, os dados a serem disponibilizados em formatos abertos, de modo a promover a abertura de dados do MD;
- b) Melhorar a qualidade dos dados disponibilizados;
- c) Estimular a interoperabilidade de dados e sistemas governamentais pela publicação de dados em formato processável por máquina, conforme padrões estabelecidos;
- d) Estimular o cruzamento de dados e a produção de conhecimento em proveito da sociedade e do poder público;
- e) Melhorar a gestão da informação e de dados; e
- f) Incrementar os processos de transparência e de acesso a informações públicas.

3. DEFINIÇÃO DOS DADOS A SEREM ABERTOS

A abertura de dados deve, sobretudo, garantir os princípios da publicidade e da transparência da administração pública. Para se estabelecer as metas de abertura de dados e etapas de priorização do processo, serão considerados os seguintes critérios:

- a) O grau de interesse público da informação e as prioridades definidas pela sociedade;
- b) O grau de relevância da informação ou dado ao cidadão;
- c) A definição de abertura de dados que não possam acarretar prejuízo à segurança nacional ou ao sigilo de dados da defesa nacional;
- d) O nível de maturidade dos sistemas que dão suporte aos dados e da organização das informações e dados existentes; e

e) Os normativos legais e os compromissos formalmente assumidos pelo Ministério, inclusive perante organismos e instâncias internacionais, a exemplo da *Open Government Partnership* (OGP).

A identificação das prioridades da sociedade para a abertura de dados será realizada a partir de enquete, fóruns e consulta pública, na qual serão indicadas e descritas as bases de dados existentes no Ministério da Defesa. A descrição e a sustentabilidade das bases elencadas estão detalhadas na Matriz de Responsabilidade.

4. ESTRATÉGIAS PARA ABERTURA

4.1. Procedimentos para estratégia de abertura:

- a) Levantamento do conjunto de dados candidatos à abertura no Ministério da Defesa;
- b) Priorização e seleção dos dados candidatos que serão abertos;
- c) Realização de consultas públicas e enquetes a partir de plataformas eletrônicas, para elencar prioridades definidas pela sociedade;
- d) Definição dos responsáveis pelo preparo e atualização dos dados e detalhamento de plano de ação com metas e prazos;
- e) Consolidação e constante atualização da Matriz de Responsabilidade;
- f) Utilização de metodologia de abertura de dados a ser seguida pelas áreas responsáveis (padrões INDA e INDE), sempre que possível;
- g) Capacitação dos responsáveis nas áreas de negócio dos dados selecionados;
- h) Definição de arquitetura de abertura para cada sistema, em parceria com o Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão (MPDG);
- i) Catalogação no Portal Brasileiro de Dados Abertos, possibilitando ampla publicidade; e
- j) Tornar públicos os dados catalogados no Portal.

4.2. Dados selecionados para abertura

Ao longo da implantação do PDA, o Ministério da Defesa promoverá a abertura das seguintes bases de dados sob sua tutela. Diante dos critérios mencionados anteriormente para priorização de abertura de dados ou melhoria da qualidade daqueles



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

que já são abertos, foram estabelecidos como meta no âmbito deste PDA os seguintes conjuntos de dados:

a) Dados referentes aos Produtos de Defesa

Unidade Responsável pelas informações: DEPROD;

b) Atividades em Missão de Paz no Haiti

Unidade Responsável pelas informações: EMCFA/CHOC;

c) Atividades Militares no Líbano

Unidade Responsável pelas informações: EMCFA/CHOC;

d) Projeto Soldado Cidadão

Unidade Responsável pelas informações: EMCFA/CHELOG;

e) CLATEN – Cadastramento de Levantamentos Aeroespaciais do Território Nacional

Unidade Responsável pelas informações: EMCFA/CHELOG;

f) Serviço Militar

Unidade Responsável pelas informações: EMCFA/CHELOG;

g) Indenizações únicas dos beneficiados pela Lei nº 10.559/2002

Unidade Responsável pelas informações: DEORG;

h) Próprio Nacionais Residenciais (PNR)

Unidade Responsável pelas informações: DEADI;

i) Contratos do Ministério da Defesa

Unidade Responsável pelas informações: DEADI;

j) Róis de documentos classificados

Unidade Responsável pelas informações: DEORG;

k) Róis de documentos desclassificados

Unidade Responsável pelas informações: DEORG;

l) Convênios do programa Calha Norte – Vertente Civil

Unidade Responsável pelas informações: DPCN/DICONV; e

m) Recursos do programa Calha Norte para os Comandos Militares – Vertente Militar

Unidade Responsável pelas informações: DPCN/SATM.

n) Boletim Climático

Unidade Responsável pelas informações: CENSIPAM.

o) Previsão Climática

Unidade Responsável pelas informações: CENSIPAM.

p) Série Histórica Global da Execução Orçamentária do MD

Unidade Responsável pelas informações: DEORF.

q) Execução orçamentária das ações orçamentárias das unidades do MD

Unidade Responsável pelas informações: DEORF.

É importante ressaltar que no âmbito de construção do PDA/MD foram promovidas reuniões com representantes dos órgãos e unidades responsáveis pelas informações de posse do ministério com a finalidade de discutir e validar, de forma colaborativa, o conteúdo e os critérios adotados neste documento. As unidades do MD podem vir a providenciar a abertura de outras fontes de dados que obedeçam aos critérios e premissas estabelecidos neste PDA.

4.3. Premissas

Além de estar alinhado aos princípios e diretrizes mencionados anteriormente neste PDA, o processo de abertura dos conjuntos de dados deve considerar as seguintes premissas:

a) Publicar os dados considerados relevantes para a sociedade o mais rapidamente possível, no formato disponível e informando as eventuais limitações de qualidade dos dados; e

b) Sempre que possível publicar dados e seus metadados conforme estabelecido no Plano de Ação da INDA, que instituiu que cada conjunto de dados deve conter, no mínimo:

(1) Nome ou título do conjunto de dados;

- (2) Descrição sucinta;
- (3) Palavras-chave (etiquetas);
- (4) Assuntos relacionados do VCGE - Vocabulário Controlado do Governo Eletrônico;
- (5) Nome e e-mail do setor responsável pelos dados;
- (6) Periodicidade de atualização;
- (7) Escopo temporal (dados de indicadores: anual, semestral, bimestral, mensal, semanal, diário, etc); e
- (8) Escopo geo-político (caso se aplique: “por cidade”, “por estado”, “por região”).

4.4. Dados Georreferenciados

No caso de dados Georreferenciados, deve-se levar em conta as normas e padrões da INDE. A seguir, está representado o sumário dos elementos do Núcleo de Metadados do perfil de Metadados Geoespaciais do Brasil (MGB):

Entidades e elementos do Núcleo de Metadados do Perfil MGB Sumarizado			
Entidade / Elemento	Obrigatoriedade	Entidade / Elemento	Obrigatoriedade
1. Título	obrigatório	12. Tipo de Representação Espacial	opcional
2. Data	obrigatório	13. Sistema de Referência	obrigatório
3. Responsável	obrigatório	14. Linhagem	opcional
4. Extensão Geográfica	condicional	15. Acesso Online	opcional
5. Idioma	obrigatório	16. Identificador Metadados	opcional
6. Código de Caracteres do CDG	condicional	17. Nome Padrão de Metadados	opcional
7. Categoria Temática	obrigatório	18. Versão da Norma de Metadados	opcional
8. Resolução Espacial	opcional	19. Idioma dos Metadados	condicional
9. Resumo	obrigatório	20. Código de Caracteres dos Metadados	condicional
10. Formato de Distribuição	obrigatório	21. Responsável pelos Metadados	obrigatório
11. Extensão Temporal e Altimétrica	opcional	22. Data dos Metadados	obrigatório
		23. Status	obrigatório

5. Tabela de Normas e Padrões da INDE

Para atendimento aos critérios e padrões da INDE deve-se:

- a) Levar em consideração as normas e padrões da INDE (Tabela 5 – Normas e Padrões da INDE);

b) Publicar os dados do Ministério seguindo os padrões definidos pela e-PING, pela Infraestrutura Nacional de Dados Abertos - INDA e pela Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE e Governo Eletrônico;

c) Catalogar os dados abertos do Ministério da Defesa no Portal Brasileiro de Dados Abertos, ponto central de acesso aos dados dos órgãos do governo federal;

d) Catalogar os dados geoespacializados na INDE;

e) Promover a integração entre os catálogos de metadados INDA e INDE;

f) Manter os dados publicados atualizados e sincronizados com a origem, com a menor periodicidade e maior granularidade viáveis;

g) A atualização dos dados deve ocorrer preferencialmente, por meio de sincronização automática, estabelecendo-se um processo contínuo, especialmente no caso de sistemas estruturantes, com ganhos de eficiência em comparação a extrações pontuais;
e

h) Utilizar, como forma de disseminação, os ambientes do Portal Brasileiro de Dados Abertos do Governo Federal e, quando houver, utilizar também a página institucional de dados abertos do MD (www.defesa.gov.br/dadoaberto), mantendo URL fixa.

5. CATALOGAÇÃO NO PORTAL BRASILEIRO DE DADOS ABERTOS

As bases de dados publicadas em formato aberto serão catalogadas no Portal Brasileiro de Dados Abertos e na Página de Dados Abertos do Ministério da Defesa, quando houver.

O processo de catalogação dos dados publicados em formato aberto será realizado, em um primeiro momento, por membros da equipe de elaboração do Plano de Dados Abertos do Ministério da Defesa, por intermédio do Departamento de Tecnologia da Informação da SEORI, cujos envolvidos e responsáveis participarão de capacitações e utilizarão o Manual de Catalogação para realizar o cadastro, manutenção e revisão dos conjuntos de dados.

A equipe de elaboração do Plano de Dados Abertos analisará a formalização das etapas para que o processo de catalogação seja feito diretamente por cada uma das áreas responsáveis pelos dados, sob a coordenação do Departamento de Tecnologia de

Informação – DEPTI/SEORI. Para isso, o DEPTI definirá um núcleo responsável pela atividade (a partir dos membros e pontos focais da equipe de elaboração), a forma de participação em capacitações e a utilização do Manual de Catalogação para realização do cadastro, manutenção e revisão dos conjuntos de dados. Haverá uma curadoria que prestará apoio ao processo, descrita abaixo no item Sustentação. O DEPTI fará também o cadastro dos mantenedores dos metadados no portal.

Após a capacitação dos servidores do MD e de acordo com a capacidade técnica do órgão, os dados georreferenciados deverão ser catalogados no âmbito da INDE por meio do Nó Central do Diretório Brasileiro de Dados Geoespaciais (DBDG), operado e mantido pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

A listagem das bases publicadas, com a periodicidade e o servidor responsável para a atualização de cada uma delas, está descrita na Matriz de Responsabilidade, constante do item 8 deste documento.

6. SUSTENTAÇÃO

A equipe de elaboração do Plano de Dados Abertos, no âmbito da Secretaria Geral do MD, ficará responsável pela curadoria dos metadados do Portal Brasileiro de Dados Abertos. A curadoria compreenderá as seguintes atividades:

a) Verificar, para efeitos de publicação, se os dados estão de acordo com os padrões da INDA e INDE (metadados atualizados contendo a descrição, contatos dos responsáveis pelas informações e dos outros metadados associados a cada conjunto de dados);

b) Contatar o responsável pelos dados, caso se verifique que algum dos arquivos catalogados se tornou indisponível; e

c) Identificar e elaborar propostas para possíveis melhorias de qualidade dos dados disponibilizados e novos conjuntos de dados candidatos à abertura de dados.

Ressalta-se que os responsáveis pelas informações são as unidades setoriais, que devem, inclusive, informar a acurácia e qualidade das informações nos metadados respectivos.



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

Tanto no caso dos dados abertos quanto dos georreferenciados, competirá à Equipe de Elaboração do PDA a coordenação da publicação das informações sob responsabilidade dos demais atores do MD.

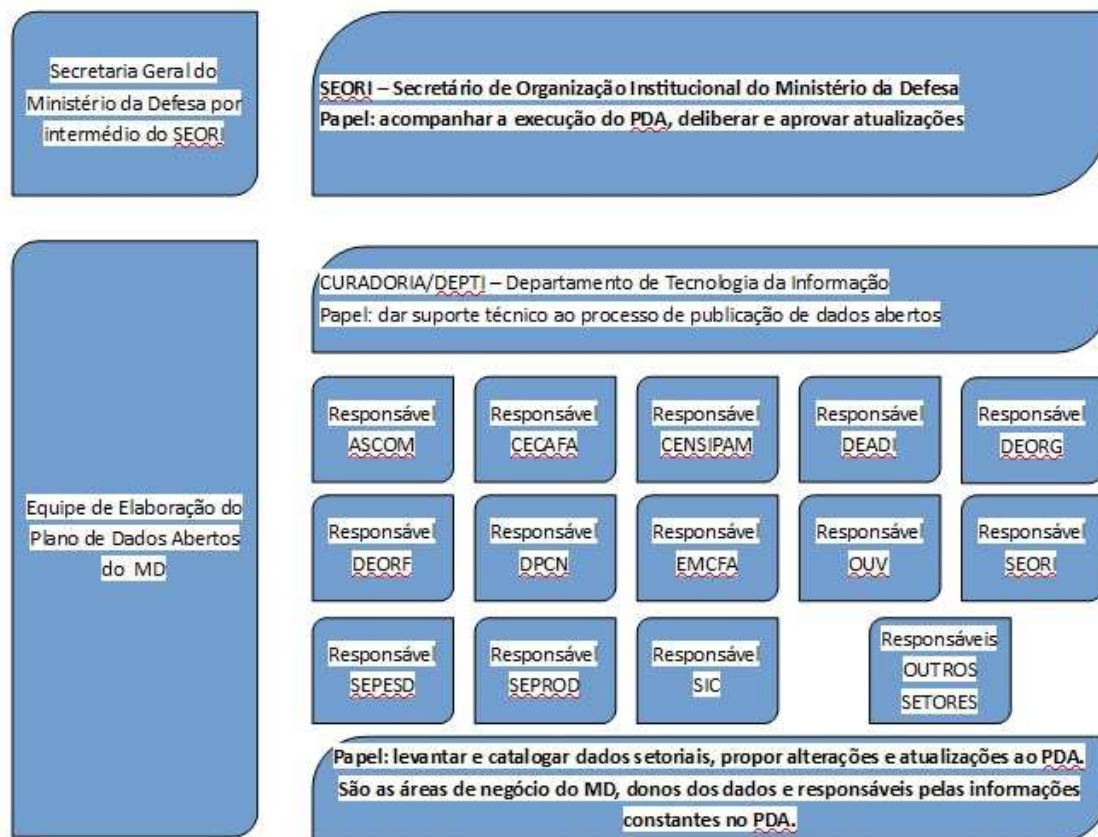
A disponibilização de dados espaciais e a organização destas bases, contudo, estarão sujeitas às limitações técnicas do Ministério da Defesa, em atenção à diretriz de se publicar os dados considerados relevantes para a sociedade o mais rápido possível, no formato disponível e informando as eventuais limitações de qualidade dos dados.

6.1. Governança

O quadro a seguir representa a estrutura de governança do PDA/MD. O Secretário de Organização Institucional do Ministério da Defesa tem a função de aprovar e acompanhar a execução do PDA. O Departamento de Tecnologia da Informação, juntamente com a equipe de elaboração do PDA, é responsável pela avaliação da qualidade e persistência dos dados publicados. Os membros da equipe de elaboração e os responsáveis setoriais indicados são encarregados de coordenar os processos de abertura de dados das respectivas unidades, de acordo com o plano de ação do PDA.

O PDA é um produto do pilar Acesso à Informação da Estratégia de Governança Digital 2016-2019, instituído por meio do Decreto 8.738 em janeiro de 2016. A Política de Governança Digital do Ministério da Defesa foi aprovada em setembro de 2016, por meio da Portaria Normativa nº57/MD e traz diversas atribuições aos envolvidos na elaboração, condução e aprovação do Plano de Dados Abertos do Ministério da Defesa.

6.2. Atores



1. Imagem dos Atores

7. MONITORAMENTO E CONTROLE

A política de dados abertos do MD tem como premissas o melhoramento da qualidade dos dados e a ampla comunicação e participação social.

7.1. Melhoria da Qualidade dos Dados

O PDA/MD segue a premissa de estratégia para abertura de dados descrita no tópico 4 e procura disponibilizar os dados considerados mais relevantes para a sociedade, respeitando as condições para que sejam disponíveis em formato aberto e com a qualidade de conteúdo que os dados apresentarem. Outro aspecto importante é a constante atualização das informações, obedecida a periodicidade definida em Matriz de Responsabilidade, além de propostas de ações de melhoria que garantam melhores formatos e maior qualidade das informações.

Instituir-se-á os seguintes critérios de qualidade, conforme Plano de Ação da INDA:

a) Os dados disponibilizados devem conter a possibilidade de serem acessados diretamente, por meio de URL única, ou seja, passível de ser reproduzida e compartilhada, sem necessidade de navegação na página para seu acesso;

b) Tabelas mantidas em arquivos PDF (relatórios, por exemplo) devem estar contidas também em arquivos próprios para sua estruturação (como .csv ou .odt), e serem referenciados por esses relatórios;

c) Os dados disponibilizados devem ser feitos em formatos abertos, conforme formatos recomendados pela e-PING; e

d) Os dados publicados devem conter um conjunto mínimo de metadados, conforme a cartilha técnica para publicação de dados, disponível em (<http://dados.gov.br/cartilha-publicacao-dados-abertos/>).

Para cada caso de abertura, deverá ser desenhada uma estratégia de evolução considerando os critérios de ação estabelecidos acima. Além disso, deve ser considerada a colaboração com a sociedade no processo de melhoria da qualidade por meio do recebimento de sugestões e canais permanentes de comunicação.

7.2. Comunicação e Participação social

A institucionalização do PDA/MD, sua governança e suas revisões devem ser comunicadas a todo o Ministério e à sociedade por meio das páginas do órgão na internet. Dessa forma, são envolvidos os setores responsáveis pela publicação dos dados catalogados de modo a disseminar a cultura da transparência e solidificar a publicação de dados na rotina do órgão. Sempre que ocorrer a atualização ou a inserção de dados, devem ser realizadas ações específicas de comunicação, coordenadas pela Assessoria de Comunicação Social (ASCOM), de forma a haver ampla divulgação interna e externa ao Ministério da Defesa.

Nesse cenário também é fundamental para o processo de melhoria a colaboração com a sociedade por meio do recebimento de sugestões, bem como de canais permanentes de comunicação, promovendo ações de participação ainda no momento de definições dos pacotes de dados a serem publicados. Essa cooperação potencializa a transparência das ações e reduz as incertezas quanto aos resultados da abertura dos dados. O cidadão poderá usar os canais de comunicação do MD para informar o Ministério sobre problemas técnicos ou inconsistências encontradas nos dados publicados, o que será encaminhado à



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

área responsável para tratamento e resposta. Os usuários também podem fazer sugestões para o aperfeiçoamento do PDA.

Para fomentar a participação social e, em observância aos princípios da transparência e da publicidade, serão utilizadas as seguintes ferramentas:

- a) Pesquisas de temas que despertam interesse à sociedade por meio dos diversos canais de comunicação em massa, redes sociais e portais do MD;
- b) Consultas Públicas;
- c) Catalogação das informações nos portais www.inde.gov.br e dados.gov.br, conforme natureza do dado;
- d) Publicação de notícias e releases no portal do MD e divulgação em outros canais, como perfil institucional nas mídias sociais; e
- e) Outros espaços de divulgação.

8. PLANO DE AÇÃO

O Plano de Ação apresenta as iniciativas propostas e assumidas pelo Ministério da Defesa, definindo prazos para que sejam executadas, bem como as unidades que trabalharão junto para viabilizar o cumprimento das metas. Os passos a serem seguidos para o cumprimento do plano de ação estão descritos a seguir:

8.1. Instituir o Plano de Dados Abertos

8.1.1. Elaboração do Plano de Dados Abertos

Elaboração do PDA/MD com o objetivo de orientar as ações de implementação e promoção de abertura de dados, inclusive os georreferenciados, estruturando o planejamento referente à implantação e racionalização dos processos de publicação de dados abertos nas organizações públicas.

Etapas:

- a) Elaboração da primeira versão do PDA;
- b) Submissão do PDA à consulta pública;
- c) Análise das contribuições e consolidação do Plano; e
- d) Elaboração da versão final do PDA.

Prazo Final: dezembro/2016



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

Unidades Responsáveis: SEORI

8.1.2. Publicação de Portaria de aprovação do Plano de Dados Abertos do MD

Publicação da Instrução Normativa do Secretário de Organização Institucional que instituirá a PDA/MD.

Prazo Final: dezembro/2016

Unidades Responsáveis: DEPTI, DEORG e SEORI

8.2. Definir e publicar as novas bases de dados a serem disponibilizadas em formato aberto

8.2.1. Identificação da origem e formato dos dados

Realização de levantamento, junto às unidades do Ministério da Defesa, das bases de sua custódia, a fim de averiguar aquelas passíveis de abertura e publicação em formato aberto.

Prazo Final: janeiro/2017

Unidades Responsáveis: DEPTI e membros da Equipe de Elaboração

8.2.2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos

Definição e submissão à consulta pública das bases identificadas, para que a sociedade selecione aquelas que consideram mais relevantes para publicação em formato aberto, as quais terão prioridades no processo de abertura.

Etapas:

- a) Envio de formulário às unidades solicitando informações sobre as bases de dados;
- b) Recebimento dos formulários preenchidos e consolidação das informações; e
- c) Submissão à consulta pública das bases identificadas.

Prazo Final: fevereiro/2017

Unidades Responsáveis: Equipe de Elaboração e ASCOM.



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

8.2.3. Consolidação dos dados a serem abertos

Consolidação dos dados a serem abertos, análise final pela Equipe de Elaboração e pelo SEORI do Ministério da Defesa.

Prazo Final: fevereiro/2017

Unidades Responsáveis: Coordenação da equipe de elaboração e SEORI.

8.2.4. Conversão dos dados da base para formato aberto

Conversão dos dados recebidos para formato aberto, estabelecendo um conjunto mínimo de premissas, políticas e especificações técnicas, de acordo com os padrões INDA e INDE, que servem para regulamentar a publicação de dados abertos, a fim de padronizar a disponibilização das bases entre os órgãos.

Prazo Final: fevereiro/2017

Unidades Responsáveis: Equipe de Elaboração e DEPTI

8.2.5. Validação das informações a serem disponibilizadas

Validação das informações a serem disponibilizadas, alinhadas com o objetivo da publicação de dados abertos pelo governo de apresentar informações úteis e atuais. Os órgãos que possuem a tutela das bases serão responsáveis por disponibilizar as informações periodicamente.

Prazo Final: fevereiro/2017

Unidades Responsáveis: Equipe de Elaboração e SG

8.2.6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)

Disponibilização, em formato aberto, dos dados no Portal Brasileiro de Dados Abertos do Governo Federal. O Portal reúne dados coletados de diversos órgãos da Administração Pública.

Prazo Final: março/2017

Unidades Responsáveis: Equipe de Elaboração e DEPTI.

8.3. Promover a sustentação dos dados já publicados no portal brasileiro de dados abertos

Atualização constante da página de dados abertos, inserindo as novas bases que forem catalogadas e acrescentando novas informações relevantes para o tema, de modo que o cidadão possa ter conhecimento do progresso da pauta de dados abertos no órgão.

Prazo Final: Contínuo

Unidades Responsáveis: Equipe de Elaboração e SG

8.4. Promover a atualização do Plano de Dados Abertos

O PDA/MD será monitorado mensalmente a partir de sua publicação, e serão produzidas revisões anuais a cada mês de setembro, por se tratar de um documento vivo e de evolução contínua.

Prazo Final: Anualmente – Setembro

Unidades Responsáveis: Equipe de Elaboração e SEORI

8.5. Realizar estudos para Geração automática de Dados Abertos

A equipe de elaboração do PDA estudará junto ao Ministério do Planejamento, Desenvolvimento e Gestão a possibilidade de uso de Interface de Programação Aplicáveis (APIs) para a geração automática de dados abertos para o portal quando possível a implantação do projeto no MD.

Prazo Final: Revisões anuais

Unidades Responsáveis: Equipe de Elaboração e SEORI.

Na tabela a seguir foram descritos os temas de dados abertos que serão disponibilizados para a sociedade a partir da publicação do PDA/MD. Porém, é importante lembrar que o plano tem natureza contínua e baseia-se em atualizações constantes, e que, portanto, outras bases de dados deverão ser inseridas em breve. O Ministério da Defesa publica seu Plano de Dados Abertos com 15 temas de interesse à sociedade abaixo listados:



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
Dados referentes aos Produtos de Defesa	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: a definir	DEPROD	Cel Gerson Ben-Hur Mayer
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEPROD/ Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo com os dados de produtos de defesa em formato aberto.	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes às Atividades em Missão de Paz no Haiti	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: a definir	EMCFA/ CHOC	Cel Inf Josbecasi Moreira de Lima TCel Charles Roberto Martins da Silva
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	3.Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		EMCFA/ CHOC / Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4.Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6.Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo com os dados do efetivo militar brasileiro em missão de paz no Haiti (Minustah)	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes às Atividades Militares no Líbano	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Semestral	EMCFA/ CHOC	Cel Inf Josbecasi Moreira de Lima
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			CF Ricardo Barillo Cruz
	3.Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		EMCFA/ CHOC / Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4.Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo com os dados do efetivo militar brasileiro em missão na Força Interina das Nações Unidas no Líbano (Unifil)	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes ao Projeto Soldado Cidadão	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Anual	EMCFA/ CHELOG	TC José Humberto Serejo Filho
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		EMCFA/ CHELOG/ Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados sobre o quantitativo de cidadãos formados, por tipo de qualificação, Força Singular e estado da federação, e os recursos públicos aplicados na atividade.	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes ao CLATEN – Cadastramento de Levantamentos Aeroespaciais do Território Nacional	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Mensal	EMCFA/ CHELOG	SC Gerlênia Szervinsk Pereira
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		EMCFA/ CHELOG/ Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados do CLATEN no qual constam metadados das áreas aero levantadas por mais de 70 entidades nacionais públicas e privadas de aerolevantamento inscritas no MD	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes ao Serviço Militar	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Anual	EMCFA/ CHELOG	Maj Pedro Paulo Carneiro Camello
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		EMCFA/ CHELOG/ Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados do quantitativo de jovens que participam de cada etapa do processo, por ano, e por Força Singular	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes às indenizações únicas dos beneficiados pela Lei nº 10.559/2002	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Mensal	DEORG	SC Darci Gelson Petri
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEORG/ Eq.Elabor.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre as indenizações de	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
		anistiados, dependentes e prestação única.				
Dados referentes aos Próprios Nacionais Residenciais (PNR)	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017		DEADI	Brig R1 José Rosalvo Leitão de Almeida
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEADI Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os róis de documentos classificados	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes aos	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017		DEADI	Cel R1 Jorge Ricardo Auero Ferreira

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
Contratos do Ministério da Defesa	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEADI/ Eq.Elabor	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os róis de documentos desclassificados	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes aos róis de documentos classificados	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Anual em junho	DEORG	SC Samanta da Fonsêca Sandanielli Montú
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017			



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os róis de documentos classificados	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes aos róis de documentos desclassificados	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Anual em junho	DEORG	SC Samanta da Fonsêca Sandanielli Montú
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEORG/ Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os róis de documentos desclassificados	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes aos convênios do programa Calha Norte – Vertente Civil	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Semestral	DPCN/ DICONV	Brig. R1 Roberto de Medeiros Dantas
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017		DPCN/ DICONV/ Eq.Elabor.	Equipe de Elaboração do PDA
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017			



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre convênios realizados entre o MD e os Estados/Municípios da região atendida pelo Programa Calha Norte	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes aos recursos do programa Calha Norte para os Comandos Militares – Vertente Militar	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Semestral	DPCN/ SATIM	Brig. R1 Roberto de Medeiros Dantas
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DPCN/ SATIM / Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os recursos orçamentários destacados para os Comandos Militares	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes aos Boletins Climáticos	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Trimestral	CENSIPAM	Coordenador-geral de operações
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		CENSIPAM / Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os recursos orçamentários	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
		destacados para os Comandos Militares				
Dados referentes à Previsão Climática	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Trimestral	CENSIPAM	Coordenador-geral de operações
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		CENSIPAM / Eq.Elab.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os recursos orçamentários destacados para os Comandos Militares	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
Dados referentes à série Histórica Global da Execução Orçamentária do Ministério da Defesa.	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de atualização dos dados: Semestral	DEORF	Divisão de Orçamento
	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017			
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEORF / Eq.Elabor.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os recursos orçamentários destacados para os Comandos Militares	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
Dados referentes à Execução	1. Identificação da origem e formato dos dados;	Formulário de dados candidatos	jan/ 2017	Periodicidade mínima de	DEORF	Divisão de Orçamento

TEMA	ATIVIDADES	PRODUTOS	META/ PRAZO	REQUISITOS	UNID. RESP.	PONTO FOCAL
Orçamentária das ações orçamentárias das unidades do Ministério da Defesa.	2. Definição e descrição do lote de dados a serem abertos;	Planilha do portfólio de dados	jan/ 2017	atualização dos dados: Trimestral		
	3. Consolidação dos dados a serem abertos;	Dados disponíveis no ambiente compartilhado	fev/2017		DEORF / Eq.Elabor.	Equipe de Elaboração do PDA
	4. Conversão dos dados da base para formato aberto;	Dados em formato aberto	fev/2017		DEPTI	Equipe DEPTI
	5. Validação das informações a serem disponibilizadas;	Termo de Validação da Informação	fev/2017		DEPTI/ SEORI	Secretário de Organização Institucional
	6. Publicação dos dados em formato aberto (dados.gov)	Catálogo dos dados com informações sobre os recursos orçamentários destacados para os Comandos Militares	mar/2017		DEPTI	Equipe DEPTI

6.Tabela do Plano de Ação



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

Na tabela a seguir, foram reunidos os contatos de todos os pontos focais de cada base de dados disponibilizada neste Plano de Dados Abertos:

TEMA	PONTO FOCAL	UNID. RESP.	EMAIL	TEL
Dados referentes aos Produtos de Defesa	Cel Gerson Ben-Hur Mayer	DEPROD	gerson.mayer@defesa.gov.br	2023-9386
Dados referentes às Atividades em Missão de Paz no Haiti	Cel Inf Josbecasi Moreira de Lima TCel Charles Roberto Martins da Silva	EMCFA/ CHOC	josbecasi.lima@defesa.gov.br charles.roberto@defesa.gov.br	2023-8643
Dados referentes às Atividades Militares no Líbano	Cel Inf Josbecasi Moreira de Lima CF Ricardo Barillo Cruz	EMCFA/ CHOC	josbecasi.lima@defesa.gov.br ricardo.cruz@defesa.gov.br	2023-8643
Dados referentes ao Projeto Soldado Cidadão	TC José Humberto Serejo Filho	EMCFA/ CHELOG	jose.serejo@defesa.gov.br	2023-8784
Dados referentes ao CLATEN – Cadastramento de Levantamentos Aeroespaciais do Território Nacional	SC Gerlênia Szervinsk Pereira	EMCFA/ CHELOG	gerleina.pereira@defesa.gov.br	2023-4061
Dados referentes ao Serviço Militar	Maj Pedro Paulo Carneiro Camello	EMCFA/ CHELOG	pedro.camello@defesa.gov.br	2023-4283
Dados referentes às indenizações únicas dos beneficiados pela Lei nº 10.559/2002	Cap R1 Darci Gelson Petri	DEPES/ SEPESD	darci.petri@defesa.gov.br	2023-9027
Dados referentes aos Próprios Nacionais Residenciais (PNR)	Brig R1 José Rosalvo de Almeida Leitão	DIREM/ SEPESD	rosalvo.almeida@defesa.gov.br	2023-4306
Contratos do Ministério da Defesa	Cel R1 Jorge Ricardo Aureo Ferreira	GEOFI/ DEADI	aureo.ferreira@defesa.gov.br	2023-4214



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

TEMA	PONTO FOCAL	UNID. RESP.	EMAIL	TEL
Dados referentes aos róis de documentos classificados	SC Samanta da Fonsêca Sandanielli Montú	DEORG	samanta.melo@defesa.gov.br	2023-9342
Dados referentes aos róis de documentos desclassificados	SC Samanta da Fonsêca Sandanielli Montú	DEORG	samanta.melo@defesa.gov.br	2023-9342
Dados referentes aos convênios do programa Calha Norte – Vertente Civil	Brig. R1 Roberto de Medeiros Dantas	DPCN/ DICONV	roberto.dantas@defesa.gov.br	2023-5101
Dados referentes aos recursos do programa Calha Norte para os Comandos Militares – Vertente Militar	Brig. R1 Roberto de Medeiros Dantas	DPCN/ SATIM	roberto.dantas@defesa.gov.br	2023-5101
Dados referentes aos Boletins Climáticos	Coordenador-geral de operações	CENSIPAM	cgope.ccg@sipam.gov.br	3214-0218
Dados referentes à Previsão Climática	Coordenador-geral de operações	CENSIPAM	cgope.ccg@sipam.gov.br	3214-0218
Dados referentes à série Histórica Global da Execução Orçamentária do Ministério da Defesa.	Divisão de Orçamento	DEORF/ DIORÇ	diorc@defesa.gov.br	2023-8641
Dados referentes à Execução Orçamentária das ações orçamentárias das unidades do Ministério da Defesa.	Divisão de Orçamento	DEORF/ DIORÇ	diorc@defesa.gov.br	2023-8641

7.Tabela de Contatos dos Pontos Focais dos Dados Abertos



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

9. MATRIZ DE RESPONSABILIDADE

A matriz de responsabilidade lista as bases do MD e define uma periodicidade para que sejam atualizadas, permitindo que o cidadão tenha acesso às informações mais recentes, possíveis, além de designar o servidor responsável pela atualização. Esta iniciativa vai ao encontro do plano de sustentabilidade e da necessidade de se evitar a obsolescência dos dados já abertos.

Nome	Descrição	Link do dataset no Portal de Dados Abertos	Órgãos Responsável	Periodicidade
Dados referentes aos Produtos de Defesa	Catálogo de produtos das empresas de defesa e estratégicas de defesa cadastradas junto ao MD	A definir	DEPROD	Anual
Atividades em Missão de Paz no Haiti	Efetivo dos militares brasileiros na Missão das Nações Unidas para Estabilização do Haiti (Minustah)	A definir	EMCFA/ CHOC	Semestral
Atividades Militares no Líbano	Efetivo de militares brasileiros na Força Interina das Nações Unidas no Líbano (Unifil)	A definir	EMCFA/ CHOC	Semestral
Projeto Soldado Cidadão	Informação sobre o quantitativo de cidadãos formados, por tipo de qualificação, Força Singular e estados da federação, e os recursos públicos aplicados na atividade.	A definir	EMCFA/ CHELOG	Anual
CLATEN – Cadastramento de Levantamentos Aeroespaciais do Território Nacional	No CLATEN constam os metadados das áreas aerolevantadas por mais de 70 entidades nacionais públicas e privadas de aerolevantamento, inscritas no MD.	A definir	EMCFA/ CHELOG	Mensal
Serviço Militar	Informação sobre o quantitativo de jovens que participam de cada etapa do processo, por ano e por Força Singular.	A definir	EMCFA/ CHELOG	Anual



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

Nome	Descrição	Link do dataset no Portal de Dados Abertos	Órgãos Responsável	Periodicidade
Indenizações únicas dos beneficiados pela Lei nº 10.559/2002	Pagamento das indenizações aos militares das Forças Armadas reconhecidos como militares anistiados políticos, nos termos da lei. Atualmente, o benefício está previsto no art. 8º do Ato das Disposições Transitórias da Constituição Federal de 1988, que foi regulamentado pela Lei nº 10.559, de 13 de novembro de 2002.	A definir	SEPESD/ DEPES	Mensal
Próprios Nacionais Residenciais (PNR)	Relação dos PNR e dos permissionários do Ministério da Defesa.	A definir	DEADI/ GEPOS	Trimestral
Contratos do Ministério da Defesa	Relação dos contratos vigentes no MD.	A definir	DEADI/ GEOFI	Bimestral
Róis de documentos classificados	Relações das informações que tenham sido desclassificadas nos últimos 12 (doze) meses. (art. 30, I, da Lei nº 12.527/2011)	A definir	SEORI/ DEORG	Anual
Róis de documentos desclassificados	Relações de documentos classificados em cada grau de sigilo no Ministério da Defesa. (art. 30, I, da Lei nº 12.527/2011)	A definir	SEORI/ DEORG	Anual
Convênios do programa Calha Norte – Vertente Civil	Informações sobre as celebrações de convênios realizadas entre o MD e os Estados/Municípios da região atendida pelo Programa Calha Norte.	A definir	DPCN/ DICONV	Semestral
Recursos do programa Calha Norte para os	Informações sobre as celebrações de convênios realizadas entre o MD e os Estados/Municípios da região atendida pelo Programa Calha Norte	A definir	DPCN/ SATIM	Semestral



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

Nome	Descrição	Link do dataset no Portal de Dados Abertos	Órgãos Responsável	Periodicidade
Comandos Militares – Vertente Militar				
Boletim Climático	Previsão sazonal do clima para a Amazônia Legal abrangendo até três meses de antecedência.	A definir	CENSIPAM	Trimestral
Previsão Climática	Previsão climática elaborada para a Amazônia Legal	A definir	CENSIPAM	Trimestral
Série Histórica Global da Execução Orçamentária	Série histórica de 10 anos da execução orçamentária, dos orçamentos fiscal e da seguridade social, por Grupos de Natureza de Despesa, das unidades orçamentárias do MD	A definir	DEORF	Semestral
Execução orçamentária das ações orçamentárias	Informações sobre a execução das ações orçamentárias do exercício anterior, orçamento e execução das ações do exercício corrente das Unidades do MD	A definir	DEORF	Trimestral

8.Tabela da Matriz de Responsabilidade



Ministério da Defesa
Plano de Dados Abertos
2016/2019

ANEXO A

TEMPLATE DO PORTFÓLIO DOS DADOS LEVANTADOS							
Nome ou Título do Conjunto de Dados	Descrição Sucinta	Palavras Chave	Responsável		Periodicidade de Atualização	Escopo Temporal (diário, quinzenal, mensal, semestral ou anual)	Escopo Geo-político (por cid, estado ou região)
			Nome	E-mail			
<i><Informe o nome ou título do Dado a ser definido como Dado Aberto></i>	<i><Descrição do Dado></i>	<i><Informe palavras chaves relacionada ao Dado></i>	<i><Informe o nome do responsável ou de áreas responsáveis pelo Dado></i>	<i><Informe o e-mail do responsável pelo Dado></i>	<i><Informe a atualização do Dado, se o Dado é semestral, mensal, anual e etc.></i>	<i><Informe tempo de validade do Dado se é semestral, mensal, anual e etc.></i>	<i><Informe a regionalização do Dado></i>

9.Tabela Anexo A – Template do Portfólio dos Dados