



INFRAESTRUTURA NACIONAL DE DADOS ABERTOS – INDA PLANO DE AÇÃO 2023 - 2025

Uma publicação do Comitê Gestor da
Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (CGINDA)

Brasília, agosto de 2023

COMITÊ GESTOR DA INFRAESTRUTURA NACIONAL DE DADOS ABERTOS (CGINDA)

MEMBROS DO CGINDA

Casa Civil da Presidência da República

Marta Cristina de Oliveira (Titular)
Silvana Stadniki Morato Miranda (Suplente)

Controladoria-Geral da União

Otávio Moreira de Castro Neves (Titular)
Marcelo de Brito Vidal (Suplente)

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Ronaldo Raposo (Titular)
Andréa Borges Paim (Suplente)

Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

Maíra Murrieta Costa (Titular)
Carlos Roberto Colares Gonsalves (Suplente)

Ministério da Educação

Luciana Alves de Azevedo (Titular)
Samantha Cristina Paschoal (Suplente)

Ministério da Gestão e da Inovação em Serviços Públicos

Renan Mendes Gaya Lopes dos Santos (Titular)
Marcos Cesar de Oliveira Pinto (Suplente)

Ministério da Justiça e Segurança Pública

Estela Aranha (Titular)
Ronaldo Alves Nogueira (Suplente)

Ministério da Saúde

Paulo Eduardo Guedes Sella (Titular)
Tiago Bahia Fontana (Suplente)

Ministério do Desenvolvimento e Assistência Social, Família e Combate à Fome

Natália Giovana Marson (Titular)
Wellington Gontijo do Amaral Júnior (Suplente)

Transparência Brasil

Juliana Mari Sakai (Titular)
Marina Iemini Atoji (Suplente)

Universidade de Brasília

Paulo Henrique Rates (Titular)
Rodrigo Siqueira Rocha (Suplente)

EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO Controladoria-Geral da União

Otávio Moreira de Castro Neves • Marcelo de Brito Vidal • Guilherme Guimarães Fortuna • Cleiton Diniz da Silva
Giovana Bertolini • Juliana Saleh Batista Gusmão • Paula da Rosa de Souza Carvalho

Obra atualizada até agosto de 2023

Diagramação: Assessoria de Comunicação Social • Ascom / CGU

Grafismo da capa baseado em: <https://www.freepik.com>

Permitida a reprodução desta obra, de forma parcial ou total, sem fins lucrativos, desde que citada a fonte ou endereço da internet no qual pode ser acessada integralmente em sua versão digital.

Copyright © 2023 Controladoria-Geral da União



CONTEÚDO

APRESENTAÇÃO 4

INICIATIVAS DO 4º PLANO DE AÇÃO DO COMITÊ GESTOR DA INFRAESTRUTURA NACIONAL DE DADOS ABERTOS
(CGINDA)..... 5

AÇÃO 01. Workshop de dados governamentais abertos 5

AÇÃO 02. Promoção da inovação com dados abertos 5

AÇÃO 03. Programa continuado de orientação e capacitação em dados abertos 5

AÇÃO 04. Realizar pesquisa sobre reutilização de dados governamentais abertos 6

AÇÃO 05. Revisar framework orientativo sobre dados abertos..... 6

AÇÃO 06. Definir modelo de catalogação de conjuntos de dados (inventário de dados) 6

AÇÃO 07. Sistematização de recebimento e implementação de sugestões estruturais para correção, melhorias e
validação de dados das bases de dados federais 7

APRESENTAÇÃO

Ao longo dos anos, o Brasil tem implementado ações que visam o aprimoramento da transparência no setor público, tais como o lançamento do Portal da Transparência em 2004, a publicação da Lei nº 12.527/2011 (Lei de Acesso à Informação), a co-fundação da Parceria para Governo Aberto (*Open Government Partnership* – OGP) em 2011, a criação da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (INDA) em 2012 e a reestruturação do [Portal Brasileiro de Dados Abertos](#) em 2022.

Para fortalecer ainda mais as iniciativas de dados abertos no país, foi instituída a Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal por meio do Decreto nº 8.777/2016 e, a partir do Decreto nº 9.903/2019, a gestão dessa política passou a ser responsabilidade da Controladoria-Geral da União (CGU). Dessa forma, os instrumentos e ferramentas relacionados aos dados abertos são geridos pela CGU, incluindo o Portal Brasileiro de Dados Abertos e a coordenação das ações do Comitê Gestor da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (CGINDA).

A INDA tem como objetivo facilitar o acesso dos cidadãos, da sociedade e das diversas instâncias do setor público aos dados e informações produzidos ou custodiados pelo Poder Executivo Federal. Um dos principais objetivos da INDA é definir, estruturar e coordenar a Política de Dados Abertos, bem como estabelecer os padrões e aspectos técnicos para a disponibilização e disseminação de dados para uso da sociedade. As atividades da INDA são geridas pelo Comitê Gestor da INDA (CGINDA), que é composto por órgãos públicos, sociedade civil e academia.

Dentro desse contexto, uma das responsabilidades do CGINDA é elaborar e implementar o Plano de Ação da INDA, com vigência de dois anos, contendo ações estruturantes para aprimorar as iniciativas de dados abertos no país. O presente Plano de Ação, com vigência de 2023 a 2025, apresenta sete ações relacionadas ao fortalecimento da Política de Dados Abertos e dos demais instrumentos e ferramentas governamentais nessa área. O objetivo é consolidar o ecossistema de dados abertos por meio de ações de capacitação e disseminação de diretrizes e princípios de dados abertos, além de incentivar o reúso dos dados públicos disponibilizados. Essas iniciativas foram aprovadas pelos membros do CGINDA durante a 33ª Reunião Ordinária.

Ademais, este plano foi elaborado em conformidade com as recomendações presentes na [Avaliação de Governo Aberto do Brasil](#), lançada em julho de 2022 pela Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE), especialmente no que se refere às ações 01, 02, 03 e 04 do plano.

Por fim, é importante ressaltar que as ações previstas serão coordenadas pela CGU, com exceção da Ação 06, que será coordenada pelo Ministério da Gestão e Inovação em Serviços Públicos (MGI). Além disso, as ações contarão com a participação dos membros do Comitê por meio de grupos de trabalho, levando em consideração a pertinência temática e a expertise de cada membro, a fim de maximizar suas contribuições.

Como um instrumento de planejamento, o Plano de Ação do CGINDA não é estático, ou seja, poderá sofrer alterações em seus prazos e ações durante sua execução, todavia, sempre visando garantir os melhores resultados ao ecossistema de dados abertos no Brasil. A data definida para o início da execução do Plano é agosto de 2023, e o prazo final para sua implementação será agosto de 2025.

INICIATIVAS DO 4º PLANO DE AÇÃO DO COMITÊ GESTOR DA INFRAESTRUTURA NACIONAL DE DADOS ABERTOS (CGINDA)

TÍTULO DA AÇÃO	AÇÃO 01. Workshop de dados governamentais abertos
Descrição	Executar avaliações e exercícios de treinamento para apoiar a publicação de dados governamentais abertos.
Objetivo principal ao qual a ação está associada	Aperfeiçoar a capacidade de publicação de dados governamentais abertos. Essa ação atende à recomendação 73 da OCDE, conforme Avaliação de Governo Aberto do Brasil.
Coordenador da ação	Controladoria-Geral da União - CGU
Período de implementação	Setembro/2023 a agosto/2025

TÍTULO DA AÇÃO	AÇÃO 02. Promoção da inovação com dados abertos
Descrição	Promover a inovação sobre os desafios e perspectivas dos dados governamentais abertos entre diferentes atores-chave. Estimular a reutilização de dados governamentais abertos entre o setor-público, empresas e organizações da sociedade civil. Melhorar a qualidade e a usabilidade dos dados do governo aberto.
Objetivo principal ao qual a ação está associada	Promover a cultura do reuso de dados. Essa ação atende à recomendação 75 da OCDE, conforme Avaliação de Governo Aberto do Brasil.
Coordenador da ação	Controladoria-Geral da União - CGU
Período de implementação	Agosto/2023 a agosto/2025

TÍTULO DA AÇÃO	AÇÃO 03. Programa continuado de orientação e capacitação em dados abertos
Descrição	Programa com linhas temáticas de capacitação, realizado por meio de eventos, com a colaboração dos diversos atores do ecossistema de dados abertos. Avançar e sustentar iniciativas sólidas para fomentar a expertise dos servidores públicos e a reutilização de dados no setor público, como por exemplo, programas formais de treinamento, incentivos de desempenho, catálogos, diretrizes e laboratório de inovação. Aumentar o número de parcerias com jornalistas, organizações da sociedade civil e acadêmicos para testar a confiabilidade dos dados e informações abertas divulgados pelo setor público.
Objetivo principal ao qual a ação está associada	Fortalecer a capacitação e a colaboração no ecossistema de dados abertos. Essa ação atende às recomendações 75 e 83 da OCDE, conforme Avaliação de Governo Aberto do Brasil.
Coordenador da ação	Controladoria-Geral da União - CGU
Período de implementação	Agosto/2023 a agosto/2025

TÍTULO DA AÇÃO	AÇÃO 04. Realizar pesquisa sobre reutilização de dados governamentais abertos
Descrição	Elaborar e aplicar questionário de pesquisas para entender as principais barreiras à reutilização de dados governamentais abertos entre administração pública, empresas e organizações da sociedade civil. Apoiar pesquisas sobre os impactos sociais e econômicos dos dados governamentais abertos.
Objetivo principal ao qual a ação está associada	Promover a reutilização de dados governamentais abertos através da identificação de barreiras e análise dos impactos sociais e econômicos. Essa ação atende à recomendação 74 – OCDE, conforme Avaliação de Governo Aberto do Brasil.
Coordenador da ação	Controladoria-Geral da União - CGU
Período de implementação	Março/2024 a agosto/2025

TÍTULO DA AÇÃO	AÇÃO 05. Revisar framework orientativo sobre dados abertos
Descrição	Revisar as normas, documentos e guias sobre dados abertos para consolidar o material adequá-lo para uma visão integrada com outras disciplinas da área de dados, com vistas a simplificar, esclarecer e estimular a política de dados abertos, como parte da política de governança de dados no poder executivo federal.
Objetivo principal ao qual a ação está associada	Consolidar, adequar e integrar normas e guias sobre dados abertos, com o propósito de simplificar, esclarecer e estimular a política de dados abertos no poder executivo federal, em harmonia com outras disciplinas da área de dados.
Coordenador da ação	Controladoria-Geral da União - CGU
Período de implementação	Agosto/2023 a agosto/2025

TÍTULO DA AÇÃO	AÇÃO 06. Definir modelo de catalogação de conjuntos de dados (inventário de dados)
Descrição	Definir modelo de catalogação de conjuntos de dados para que os órgãos e entidades disponibilizem metadados que são gerenciados pelo poder público e fomentem a sua descoberta para ampliar o reúso de dados pelo governo, pelas empresas e pelas organizações sem fins lucrativos, a fim de estimular a melhoria da prestação dos serviços públicos e privados e a inovação no país.
Objetivo principal ao qual a ação está associada	Estabelecer um modelo de catalogação de conjuntos de dados com metadados públicos para promover o reúso de informações por governos, empresas e organizações sem fins lucrativos.
Coordenador da ação	Ministério da Gestão e Inovação em Serviços Públicos – MGI
Período de implementação	Agosto/2023 a agosto/2025

TÍTULO DA AÇÃO	AÇÃO 07. Sistematização de recebimento e implementação de sugestões estruturais para correção, melhorias e validação de dados das bases de dados federais
Descrição	Usuários de bases de dados públicas deparam-se com problemas na arquitetura da base de dados, na inserção imprecisa de dados por agentes públicos e na falta de documentação adequada das bases de dados disponibilizadas pelo governo federal. Todas essas deficiências impõem desafios de utilidade e usabilidade das bases disponibilizadas pelo governo. O sistema de recebimento e implementação de sugestões da melhoria das bases de dados federais aproximará gestão e usuários de bases de dados públicas, melhorando a qualidade das bases e dos dados, de forma a facilitar seu reuso por outros usuários.
Objetivo principal ao qual a ação está associada	Melhorar a qualidade, utilidade e usabilidade das bases de dados públicas do governo federal através do sistema de recebimento e implementação de sugestões de melhoria, promovendo maior interação entre gestão e usuários e facilitando o reuso dos dados por outros usuários.
Coordenador da ação	Controladoria-Geral da União - CGU
Período de implementação	Agosto/2023 a agosto/2025

