

**EDITAL CGU N° XX, DE XX DE XXX DE 2024**  
**1º CONCURSO DE REÚSO DE DADOS DA CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO**

PROCESSO N° 00190.109628/2024-65

O MINISTRO DA CONTROLADORIA-GERAL DA UNIÃO, no uso das atribuições que lhe conferem o art. 87, parágrafo único, incisos I e II, da Constituição da República e o art. 49, *caput*, da Lei n° 14.600, de 19 de junho de 2023, torna pública a realização do 1º Concurso de Reúso de Dados da Controladoria-Geral da União - REDATA, de acordo com as regras e os procedimentos estabelecidos no presente edital.

## **1. DO OBJETO**

1.1. Divulgação do 1º Concurso de Reúso de Dados – REDATA da Controladoria-Geral da União.

## **2. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

2.1. O 1º Concurso de Reúso de Dados é uma iniciativa promovida pela Controladoria-Geral da União, que tem por objetivos:

- a) fortalecer a temática de dados abertos;
- b) fomentar o reúso de dados abertos como insumo para produtos de dados;
- c) promover o desenvolvimento tecnológico;
- d) Identificar e disseminar soluções inovadoras com o uso de dados nos setores público e privado; e
- e) incentivar o consumo de dados catalogados no Portal Brasileiro de Dados Abertos

2.2. Para fins do 1º Concurso de Reúso de Dados, define-se reúso de dados como a utilização de dados públicos disponíveis com vistas a desenvolver produtos e/ou serviços, tais como: soluções, ferramentas, pesquisas, estudos, modelos de inteligência artificial, entre outros.

## **3. DO PÚBLICO-ALVO**

3.1. Será admitida a participação, de forma individual ou por equipe, de servidores, empregados e colaboradores ligados ao Setor público.

3.1.1. As equipes executoras devem ser compostas por servidores ou empregados públicos em exercício em órgão ou entidade de qualquer poder, não se limitando a uma única organização, incluindo autarquias, fundações públicas, empresas públicas, sociedades de economia mista ou consórcios intermunicipais em exercício nas esferas federal, estadual, do Distrito Federal ou municipal, considerados, no último caso, apenas os municípios ou consórcios intermunicipais com mais de 200 (duzentos) mil habitantes segundo as estatísticas oficiais e mais recentes do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

3.2. Será admitida a participação individual e de equipes, formadas por funcionários, bolsistas e colaboradores, com outras naturezas de vínculo de instituições acadêmicas, organizações da sociedade

civil, veículos de imprensa e meios de comunicação, pessoas jurídicas de direito privado e organismos internacionais.

- 3.3. Será admitida a participação, de forma individual ou por equipe, de cidadãos sem vínculo institucional.
- 3.4. Os participantes poderão compor mais de uma equipe executora.
- 3.5. As equipes deverão ser compostas por no mínimo 2 (dois) e no máximo 20 (vinte) pessoas.
- 3.6. As equipes executoras poderão indicar como membros das iniciativas bolsistas, consultores, estagiários, terceirizados ou outros profissionais e cidadãos que prestam seus serviços à instituição/entidade responsável pela iniciativa inovadora, mas não possuem vínculo com tal instituição/entidade, e que colaborem diretamente com a execução da iniciativa.

#### **4. DOS REQUISITOS DE ADMISSIBILIDADE**

- 4.1. São requisitos de admissibilidade para participação no concurso:
  - 4.1.1. Formulário de inscrição preenchido e submetido no prazo de inscrições definido na seção 6 deste edital;
  - 4.1.2. A iniciativa deve estar cadastrada como caso de reuso no Portal Brasileiro de Dados Abertos no momento da inscrição.
  - 4.1.3. As iniciativas devem se alinhar com os preceitos de transparência, controle social, incremento das políticas públicas e benefícios à sociedade.
  - 4.1.4. As iniciativas inscritas devem fazer uso de dados provenientes de organizações cadastradas no Portal Brasileiro de Dados Abertos;
  - 4.1.5. Além do Portal Brasileiro de Dados Abertos, as plataformas das organizações mencionadas no item anterior podem ser utilizadas como fonte de dados para o reuso, desde que esses tenham sido disponibilizados em formato aberto;
  - 4.1.6. Não serão aceitas iniciativas com temas diversos do estabelecido neste edital ou que abordem temas de viés preconceituoso, discriminatório ou que atentem contra direitos e garantias legais.

#### **5. DAS ETAPAS**

- 5.1. O concurso será realizado nas seguintes etapas:
  - a) Inscrição das iniciativas;
  - b) Análise de admissibilidade;
  - c) Julgamento;
  - d) Divulgação do resultado; e
  - e) Premiação
- 5.2. O resultado de cada etapa do concurso será publicado em <https://www.dados.gov.br>.

#### **6. DA INSCRIÇÃO DE INICIATIVAS**

- 6.1. O participante ou equipe poderá selecionar um trabalho por inscrição.
- 6.2. Após selecionar a iniciativa, o participante ou equipe deverá realizar a inscrição mediante o preenchimento do formulário eletrônico, disponibilizado em <https://www.dados.gov.br>.
- 6.3. A inscrição deverá ser realizada pelo participante ou equipe executora da iniciativa, na pessoa do responsável escolhido, a ser identificado no formulário de inscrição.
- 6.4. No caso da participação por equipe, o nome dos integrantes da iniciativa só poderá ser alterado (inclusão, substituição ou exclusão) durante a fase de inscrição das iniciativas.
- 6.5. Será permitido que o mesmo participante ou equipe enviem mais de uma iniciativa, desde que sejam realizadas inscrições para cada uma delas e as reutilizações de dados sejam suficientemente distintas.

## 7. DA ANÁLISE DE ADMISSIBILIDADE

- 7.1. A análise dos requisitos de admissibilidade consistirá na conferência, pela Comissão Gestora do concurso, do cumprimento das obrigatoriedades estabelecidas no item 4 deste edital.
- 7.2. Iniciativa em conformidade com os requisitos de admissibilidade será considerada admitida no concurso e prosseguirá para a etapa de julgamento.
- 7.3. A relação de iniciativas admitidas será publicada em <https://www.dados.gov.br>.

## 8. DO JULGAMENTO

- 8.1. A etapa de julgamento consiste em avaliar os casos de reúsos que atenderam os requisitos de admissibilidade na fase de inscrição, por meio da atribuição de notas.
- 8.2. As iniciativas serão distribuídas à Comissão Julgadora, que será responsável pela atribuição de notas, segundo os seguintes critérios:

<b>Critério</b>	<b>Peso</b>	<b>Descrição</b>
Apresentação	2	Reúsos que priorizem a apresentação dos dados de forma gráfica e dinâmica, seguindo os parâmetros de usabilidade e acessibilidade
Inovação	2	Reúsos que representem ideia, método ou objeto criado de forma diversa de padrões anteriores.
Fomento à transparência e controle social	2	Reúsos que permitam acompanhar, monitorar e avaliar políticas públicas e as ações de Governo, fomentar o desenvolvimento de políticas públicas inovadoras, solucionar problemas ou assegurar a manutenção dos serviços de atendimento ao cidadão.
Foco nas pessoas e impacto para a sociedade	2	Reúsos relacionados a temas de maior interesse e impactos sociais.
Utilização de duas ou mais fontes de dados abertos	1	Reúsos de dados construído a partir de diferentes conjuntos de dados abertos.
Uso de ferramentas tecnológicas	1	Reúsos que realizem utilização, criação e desenvolvimento de tecnologia.
Inclusividade	1	Reúsos baseados em solução acessível para diferentes públicos, especialmente aqueles com menor acesso à tecnologia

- 8.3. O critério “Foco nas pessoas e impacto para a sociedade” será avaliado tendo como referência os temas dos grupos prioritários dos conjuntos de dados de alto valor agregado, conforme Anexo I.
- 8.4. A nota individual por critério (NC) será dada pela multiplicação do respectivo peso e a média simples das notas dadas por cada membro da Comissão Julgadora, que atribuirá o valor de zero a dez, em números inteiros, sendo a pontuação zero devida à iniciativa que não cumpre em nada o critério e a pontuação dez à que cumpre totalmente o critério.
- 8.5. A pontuação final da iniciativa será resultante da somatória da nota de cada critério NC.
- 8.6. As iniciativas serão ordenadas de forma decrescente das pontuações finais, resultando na classificação preliminar, que será publicada em <https://www.dados.gov.br>.
- 8.7. Em caso de empate das pontuações finais, a melhor colocação será conferida à iniciativa com maior NC nos critérios de avaliação, na seguinte ordem:
- 8.7.1. fomento à transparência e controle social;
- 8.7.2. foco nas pessoas e impacto para a sociedade;
- 8.7.3. inovação;
- 8.7.4. apresentação;

- 8.7.5. Inclusividade;
- 8.7.6. utilização de uma ou mais fontes de dados abertos;
- 8.7.7. uso de ferramentas tecnológicas.
- 8.8. Aplicados os critérios do item anterior, caso permaneça o empate, a data de inscrição da iniciativa ao concurso será adotada como critério final de desempate, sendo a melhor colocação conferida à iniciativa com data de inscrição mais antiga.
- 8.9. O resultado da etapa do processo de avaliação dos reúsos de dados será publicado em <https://www.dados.gov.br>.

## **9. DA COMISSÃO JULGADORA**

- 9.1. Cabe à Controladoria-Geral da União, por meio da Comissão Julgadora, proceder ao julgamento das iniciativas de reutilização de dados abertos inscritas e admitidas.
- 9.2. A Comissão Julgadora será composta por, no mínimo, três membros, indicados pela Controladoria-Geral da União, que serão designados em ato específico da Secretaria de Integridade Pública da Controladoria-Geral da União.
- 9.3. A Comissão Julgadora é soberana para eleger, dentre as iniciativas inscritas e admitidas, as melhores colocadas, respeitando-se os critérios de cada etapa do concurso.
- 9.4. Caberá a cada membro da Comissão Julgadora atribuir notas às iniciativas, nos termos do item 8.2.
- 9.5. Compete à Comissão Julgadora deliberar sobre eventuais recursos relativos à etapa de julgamento e divulgação do resultado.

## **10. DIVULGAÇÃO DO RESULTADO**

- 10.1. Realizado o julgamento das iniciativas, será publicada a classificação final, conforme os critérios estabelecidos no item 8 deste edital.
- 10.2. A partir da classificação final, estarão em destaque as três melhores colocadas, as quais serão premiadas, podendo ser concedidas menções honrosas a iniciativas que se destaquem em um ou mais dos critérios de julgamento.
- 10.3. A lista com as iniciativas de reutilização de dados vencedoras será publicada em <https://www.dados.gov.br>.
- 10.4. Após a publicação do resultado, o concurso realizará a premiação.

## **11. DA PREMIAÇÃO**

- 11.1. Serão premiadas as três iniciativas melhores colocadas. As iniciativas vencedoras receberão:
  - 11.1.1. troféu, destinado à organização responsável pela iniciativa;
  - 11.1.2. certificados individuais de premiação destinados aos integrantes da equipe executora e, sob demanda, aos parceiros; e
  - 11.1.3. direito ao uso do Selo Dados Abertos nos materiais de divulgação impressa ou eletrônica das iniciativas premiadas.
- 11.2. As iniciativas vencedoras passarão a compor o banco de soluções inovadoras do Portal Brasileiro de Dados Abertos.
- 11.3. Além dos prêmios referidos no subitem 11.1, o indivíduo ou os membros da equipe executora das iniciativas vencedoras (listados no formulário de submissão) poderá (ão) ser convidado (s), num período de até 01 (um) ano após a premiação, a participar de cursos, eventos e/ou missões técnicas organizadas ou viabilizadas pela Controladoria-Geral da União e eventuais parceiros com o objetivo de valorizar, incentivar e disseminar o reúso de dados abertos no Brasil.
- 11.4. As iniciativas vencedoras poderão fazer uso do resultado alcançado no concurso para fins de

promoção e divulgação de seus trabalhos.

- 11.5. Os reconhecimentos serão entregues em cerimônia de premiação, a ser realizada em data, local e horário a serem divulgados pelo Comitê Gestor do Concurso.
- 11.6. A Controladoria-Geral da União poderá alterar, a seu critério, a premiação estipulada, desde que a nova premiação seja de valor compatível ou superior à anteriormente prevista.

## **12. DO COMITÊ GESTOR DO CONCURSO**

- 12.1. O presente concurso será coordenado por Comitê Gestor instituído por ato do Ministro da Controladoria-Geral da União.
- 12.2. O Comitê Gestor será composto por 3 (três) servidores públicos, incluindo o Presidente do Comitê.
- 12.3. Caberá ao Comitê Gestor:
  - 12.4. responder pela organização do concurso e suas etapas;
  - 12.5. responder questionamentos e dirimir dúvidas;
  - 12.6. encaminhar eventuais recursos referentes às etapas de julgamento e divulgação do resultado para a Comissão Julgadora e deliberar sobre os demais;
  - 12.7. deliberar sobre casos omissos ou não previstos neste edital, bem como sobre eventos que caracterizem caso fortuito ou força maior; e
  - 12.8. realizar diligências, quando necessário, para averiguar a veracidade e a consistência das informações apresentadas pelas equipes executoras de iniciativas durante a realização do concurso.
- 12.9. Caberá ao Presidente do Comitê Gestor:
  - 12.10. conduzir os trabalhos do Comitê;
  - 12.11. decidir de maneira definitiva acerca dos casos omissos ou não previstos neste edital, nas situações em que não houver consenso entre os membros do Comitê.

## **13. DO RECURSO**

- 13.1. O participante ou equipe que desejar interpor recurso ao resultado de uma das etapas do concurso, descritas no item 5 deste edital, disporá de 2 (dois) dias úteis para fazê-lo, a contar do dia subsequente ao da divulgação do resultado de cada etapa e deverá dirigi-lo ao Comitê Gestor.
- 13.2. Os recursos devem ser encaminhados para [dadosabertos@cgu.gov.br](mailto:dadosabertos@cgu.gov.br).
- 13.3. No caso de indeferimento de recurso, poderá ser apresentado um pedido de reconsideração à Diretora de Governo Aberto e Transparência.
- 13.4. O participante ou equipe deverá redigir seu recurso de forma clara, consistente e objetiva, indicando especificamente o objeto de sua irresignação.
- 13.5. Para efeito de interposição de recurso, a equipe inscrita poderá ser representada pelo seu responsável, conforme a composição registrada na etapa de inscrição.
- 13.6. O recurso intempestivo ou apresentado por pessoa diversa do responsável da equipe não será conhecido.
- 13.7. Não cabe recurso contra os critérios de avaliação de iniciativas descritos no item 8.2 do Edital.

## **14. DO CRONOGRAMA**

- 14.1. O cronograma completo com os prazos de cada etapa e com as informações de realização da cerimônia de premiação serão disponibilizados em <https://www.dados.gov.br>.

## **15. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

- 15.1. A inscrição de iniciativa no concurso implica, para todos os participantes individuais e membros

da equipe, responsável institucional e superior do responsável, na automática concordância com as regras previstas neste edital.

- 15.2. Os resultados e comunicados deste concurso serão publicados <https://www.dados.gov.br>.
- 15.3. Os inscritos no 1º Concurso de Reúso de Dados autorizam a utilização, por quaisquer meios, do nome, da imagem e da voz dos profissionais envolvidos, bem como do conteúdo das iniciativas submetidas, na íntegra ou em partes, seja para fins de pesquisa ou divulgação por meio de eventos ou quaisquer meios de comunicação, independentemente do resultado da premiação.
- 15.4. Demais questões relativas à propriedade intelectual serão regidas pela legislação vigente no país, dentre elas, a Lei de Inovação nº 10.973, de 02 de dezembro de 2004, a Lei de Propriedade Industrial nº 9.279, de 14 de maio de 1996, a Lei de Direitos Autorais nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998, e a Lei de Programa de Computador nº 9.609, de 19 de fevereiro de 1998, e suas respectivas alterações.
- 15.5. Os inscritos autorizam as entidades promotoras do 1º Concurso de Reúso de Dados a tratar seus dados pessoais, que não serão utilizados para quaisquer outros fins que não o processamento da inscrição e demais processos relativos às etapas do Concurso, conforme preconiza a Lei nº 13.709, de 2019, que dispõe sobre a proteção de dados pessoais.
- 15.6. Serão desclassificados os trabalhos que não se enquadrarem no tema ou nas especificações deste edital, bem como aqueles decorrentes de plágio ou fraude, e ainda os enviados em desconformidade com os dados de inscrição.
- 15.7. Durante a realização deste concurso, a Controladoria-Geral da União, por meio do Comitê Gestor de que trata o item 12 deste edital, reserva-se o direito de averiguar a veracidade e a consistência das informações apresentadas, podendo solicitar dados complementares e documentação comprobatória à equipe executora da iniciativa.
- 15.8. Estão impedidos de participar do Concurso os membros de Comissão Julgadora, os membros do Comitê Gestor, bem como seus parentes em linha reta, colateral ou afim, até o terceiro grau em qualquer das etapas deste concurso.
- 15.9. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este concurso deverão ser enviados ao Comitê Gestor, de que trata o item 12 deste edital, exclusivamente pelo endereço eletrônico [dadosabertos@cgu.gov.br](mailto:dadosabertos@cgu.gov.br).

## ANEXO I

## Conjuntos de dados de alto valor agregado

Temática	Conjuntos de Dados de Alto Valor	Descrição
<b>Orçamento público</b>	Orçamento público	Dados detalhados de receitas do governo, prevista e arrecadada, descrições sobre cada seção do orçamento
	Receitas	Dados detalhados de receita prevista e arrecadada, dados sobre proporção de recursos gerados domesticamente e alocados pelo governo diretamente a programas de redução de pobreza, total das receitas do governo em percentagem do PIB por fonte, percentagem do orçamento do governo financiada por impostos cobrados internamente
	Benefícios tributários e fiscais	Dados de benefícios tributários e fiscais
	Despesas	Dados sobre código e especificação dos programas orçamentários, orçamento atualizado, levando em consideração os recursos consignados por programa na Lei Orçamentária Anual e em seus créditos adicionais, valor liquidado no ano considerado, para exercícios encerrados, e valor liquidado até o mês considerado, para o exercício corrente, valor pago no ano considerado, para exercícios encerrados, e valor pago até o mês considerado, para o exercício corrente, percentual dos recursos liquidados comparados aos autorizados, percentual dos recursos pagos comparados aos autorizados. Quadro de execução de despesa, por unidade orçamentária, contendo descrição da natureza das despesas, valor liquidado no ano considerado, para exercícios encerrados e valor liquidado até o mês considerado, para o exercício corrente e valor pago no ano considerado, para exercícios encerrados e valor pago até o mês considerado, para o exercício corrente, dados comparativos entre despesas setoriais (segurança, saneamento etc.) e indicadores de qualidade do gasto público, dados sobre proporção do total das despesas públicas com serviços essenciais (educação, saúde e proteção social)
	Gastos públicos	Registros dos gastos efetivos do governo de forma detalhada. Os dados devem exibir despesas em andamento por transação efetuada, órgão que efetuou a transação, data da transação, identificação do favorecido, valor nominal da transação. Essas informações devem estar disponíveis para cada transação individual
	Compras públicas	Preço de referência, datas (início da fase interna, abertura de edital, homologação etc), valores de referência, íntegra da documentação das licitações, objeto da licitação (incluindo descrição dos itens), dados sobre os licitantes, modalidade, órgão vinculado, dotação orçamentária
	Contratações públicas	Dados contendo órgão, modalidade, identificador do contrato, íntegra dos contratos, objeto, favorecido, geolocalização, valor do contrato (incluindo ajustes, aditivos etc.), vinculação com a dotação orçamentária, datas importantes (publicação, assinatura, vigência etc)
	Processos de licitações e contratações	Dados contendo órgão, modalidade, identificador do contrato, íntegra dos contratos, objeto, favorecido, geolocalização, valor do contrato (incluindo ajustes, aditivos etc), vinculação com a dotação orçamentária, datas importantes (publicação, assinatura, vigência etc) / Preço de referência, datas (início da fase interna, abertura de edital, homologação etc), valores de referência, íntegra da documentação das licitações, objeto da licitação (incluindo descrição dos itens), dados sobre os licitantes, modalidade, órgão vinculado, dotação orçamentária
	Execução orçamentária	Dados de execução orçamentária que permitem o acompanhamento completo do processo orçamentário, dados de execução orçamentária de programas e ações, bem como acompanhamento dos projetos prioritários do Plano Plurianual (PPA)

	Gastos com pessoal	Estrutura de pessoal de todas as esferas (Judiciário, Executivo, Legislativo, Ministério Público e Defensoria) e seus respectivos gastos com pessoal
	Transferências governamentais	Dados sobre tipo de transferência, tipo de favorecido, ação orçamentárias, grupo de despesa
	Doações e transferências internacionais	Dados referentes a valor, identificação do beneficiário, taxa de câmbio, tributos incidentes
	Parcerias público-privadas	Dados sobre o contrato firmado (valor, duração, serviços prestados, metas de performance etc)
<b>Processo eleitoral</b>	Resultados eleitorais	Dados sobre comparecimento e abstenções, eleitorado, mesários, partidos, pesquisas eleitorais, prestação de contas eleitorais e partidárias, candidatos e resultados de eleições (inclusive com número de votos válidos, inválidos e nulos), maiorias e minorias eleitorais e número de urnas danificadas por seção de votação
	Financiamento a partidos políticos	Dados relativos a financiamento a partidos políticos (receitas, renda total partidária, fontes de renda do partido, fontes do financiamento das campanhas, gastos de campanha realizados - pelo partido e por candidato, etc)
	Promessas dos candidatos em campanhas eleitorais	Dados sobre promessas dos candidatos durante a campanha e o efetivo cumprimento dos compromissos
<b>Setor privado</b>	Registros de empresas	Dados cadastrais e econômicos sobre o universo das empresas e outras organizações formais e suas respectivas unidades locais existentes no Brasil (nome da empresa, endereço da empresa, identificador único, com todos os registros disponíveis), situação cadastral, localização, área de atuação, natureza, abrangência territorial, informações de compliance, quadro de sócios e administradores (QSA), faturamento presumido
	Propriedade de empresas	
	Empresas punidas	Dados sobre situação cadastral da empresa sancionada, CNPJ/CPF da sancionada, localização, órgão/entidade sancionador, tipo de sanção sofrida, data de início/fim da vigência da sanção
<b>Ciência e tecnologia</b>	Produção científica nacional	Dados sobre produção científica nacional
	Pesquisas financiadas com recursos públicos	Dados gerados em pesquisas financiadas com recursos públicos
	Investimentos e projetos na área de ciência, tecnologia e inovação	Dados sobre investimentos e projetos na área de ciência e tecnologia
<b>Propriedade e uso da terra</b>	Propriedade da terra	Dados sobre posse de terras, descrevendo as regras e os processos de propriedade, mapas de terras com camadas de parcelas que exibem limites e cadastro com informações sobre as parcelas cadastradas (limites e identificação do lote, valor da propriedade - preço pago pela transação ou valor fiscal/venal) e tipo de posse (pública, privada etc)
	Localização	Coordenadas geográficas das propriedades
	Tipo de cobertura vegetal utilizada	Dados sobre, no caso de agricultura, o tipo de plantação, no caso de pecuária, o tipo de capim etc
	Planejamento para utilização da terra	Planejamento futuro para a utilização da terra
	Guias de Trânsito Animal (GTA)	Dados sobre rastreabilidade (origem, destino, finalidade, espécie, vacinações etc)
	Cadastro Ambiental Rural (CAR)	Dados sobre propriedades e posses rurais (incluindo dados do proprietário) que permitam controle, monitoramento, combate ao desmatamento, planejamento ambiental e econômico
	Autorizações e licenças	Dados de autorizações e licenças (especialmente a Autorização de Desmatamento ou Autorização de Supressão Vegetal)
	Autuações e embargos	Autuações e embargos emitidos pela Secretaria de Meio Ambiente
	Impostos sobre a propriedade	Tabela de referência de impostos sobre a propriedade, como o IPTU e o Imposto Territorial Rural (ITR)
	Demarcação de terras	Registro de demarcação de terras indígenas e quilombolas
<b>Dados geográficos</b>	Mapas nacionais	Mapas geográficos nacionais, incluindo rotas de trânsito, extensões de água e marcas de relevo. O mapa deve ser fornecido, pelo menos, em uma escala de 1: 250,000 (1cm = 2,5km)



	Limites político-administrativos	Dados sobre zonas administrativas (limites administrativos, coordenadas de latitude e longitude, nome do polígono/cidade e suas fronteiras). Para serem qualificados, os dados devem conter projeções geográficas que permitam interpretar as coordenadas, com destaque para saber quais órgãos governamentais administram uma determinada região e como a riqueza é distribuída entre regiões
	Localizações	Dados sobre logradouros, incluindo códigos postais e locais correspondentes em relação à latitude e longitude (ou coordenadas semelhantes em um sistema aberto)
	Geolocalização - educação	Geolocalização de estabelecimentos e equipamentos públicos na área da educação
	Geolocalização - saúde	Geolocalização de estabelecimentos e equipamentos públicos na área da saúde
	Geolocalização - turismo	Geolocalização de estabelecimentos e equipamentos públicos na área do turismo
	Geolocalização - obras públicas	Geolocalização de obras públicas
	Hidrografia	Dados, por país e região, relativos a rios, lagos, mares, águas da atmosfera e do subsolo, inclusive sobre sua abundância, perenidade, extensão etc
	Áreas ambientalmente protegidas (APA)	Dados sobre nome, localização (em Shapefile), extensão, medidas de proteção e conservação adotadas pelo país
	Limites de propriedades públicas	Dados sobre limites de propriedades públicas
	Imagens	Imagens de satélite, aerolevantamentos convencionais ou com Aeronaves Remotamente Pilotadas (ARP)
	Bases cartográficas	Bases cartográficas contratadas por estados e pelo DF
	Mapas de uso e cobertura do solo	Mapas de uso e cobertura do solo, incluindo histórico
<b>Estatísticas nacionais</b>	Estatísticas nacionais	Dados demográficos e econômicos, como o Produto Interno Bruto/PIB (medido em preços atuais ou constantes, atualizado trimestralmente), estatísticas de desemprego (números absolutos ou expressos em porcentagem da população, atualizados trimestralmente) e população (obrigatório: dados do recenseamento, atualizados todos os anos)
	Dados demográficos	Dados do recenseamento demográfico
<b>Legislativo</b>	Projetos de lei	Dados sobre conteúdo da proposta, autor da proposta, situação da tramitação, votos na proposta por membro do parlamento, transcrições dos debates sobre a proposta, todos disponíveis para a legislatura atual
	Leis nacionais	Dados sobre conteúdo da lei e sua situação, data da última alteração e emendas à lei, se aplicáveis. Devem existir informações sobre todas as leis vigentes no âmbito nacional
	Votações do Legislativo	Dados sobre votações por proposta e por membro do parlamento
	Atividades legislativas	Dados sobre as atividades legislativas
	Execução orçamentárias do legislativo	Dados sobre vinculação dos empenhos e pagamentos (execução orçamentária) com licitações/ contratos no nível de item ou de serviço adquirido
	Agenda dos parlamentares	Dados sobre compromissos públicos, viagens realizadas, presentes recebidos, hospitalidades utilizadas em representação institucional e eventos político-eleitorais
	Gastos com pessoal	Dados sobre remuneração dos servidores do legislativo, inclusive de comissionados, tipo de vínculo, distribuição por órgão
	Parlamentares	Dados sobre o perfil dos parlamentares (nome, idade, sexo, filiação política, pautas de maior incidência, reduto eleitoral etc)
	Comissões e bancadas	Dados sobre membros que integram cada comissão e bancada
	Canais de comunicação	Dados sobre canais de comunicação do legislativo com a população
<b>Meio ambiente e saneamento</b>	Qualidade do ar	Dados sobre a concentração média diária de poluentes do ar, especialmente aqueles potencialmente prejudiciais para a saúde humana (concentração dos seguintes poluentes: material particulado (MP), óxidos de enxofre (SOx), óxidos de nitrogênio (NOx), monóxido de carbono (CO), ozônio (O3), e compostos orgânicos voláteis (VOCs). Os dados devem estar disponíveis por estação/zona de monitoramento de ar

	Qualidade da água	Dados sobre qualidade da água por fonte de água (concentração das seguintes substâncias: coliformes fecais, arsênico, flúor, nitratos e sólidos dissolvidos totais). A categoria de dados considera a qualidade das fontes de água potável designadas. Se tais informações não estiverem disponíveis, a categoria refere-se a fontes de água ambientais (lagos, rios, águas subterrâneas)
	Estatísticas ambientais	Dados gerais sobre temas ambientais
	Serviços de saneamento	Dados sobre serviços de saneamento, incluindo a infraestrutura existente, com destaque para gestão de resíduos sólidos
	Orçamento e contratos	Dados orçamentários, financeiros e contratuais na área de saneamento
	Tratamento de água e esgoto	Dados sobre sistemas coletores e adutores, estações de tratamento de água e esgoto e pontos de lançamento de efluentes da indústria
	Outorgas de uso e cobrança pelo uso da água	Dados sobre outorgas de uso de recursos hídricos e dados relativos a cobrança pelo uso da água
	Contratos de programa	Dados sobre contratos de programa assinados com as companhias estaduais de saneamento básico
	Contratos de concessão de prestação dos serviços	Dados sobre contratos de concessão de prestação dos serviços de saneamento
	Qualidade de água	Dados sobre resultados das análises de qualidade de água (bruta e potável) e balneabilidade
	Monitoramento da qualidade dos serviços de saneamento e das metas contratuais	Dados resultantes do monitoramento da qualidade dos serviços de saneamento e das metas contratuais
	Água potável e serviços de saneamento	Dados sobre proporção da população que utiliza serviços de água potável e serviços de saneamento gerenciados de forma segura
	Corpos hídricos e qualidade ambiental	Dados sobre proporção de corpos hídricos com boa qualidade ambiental
	Estresse hídrico	Dados sobre nível de estresse hídrico: proporção das retiradas de água doce em relação ao total dos recursos de água doce disponíveis
	Acesso a eletricidade	Dados sobre percentagem da população com acesso a eletricidade
	Energias renováveis	Dados sobre participação das energias renováveis na oferta de energia
	Resíduos sólidos urbanos	Dados sobre proporção de resíduos sólidos urbanos regularmente coletados e com destino final adequado em relação ao total de resíduos sólidos urbanos gerados
	Área florestal	Dados sobre área florestal como proporção da área total do território
	Desmatamento	Dados sobre área desmatada e restaurada de florestas degradadas
	Mananciais protegidos	Dados sobre áreas de mananciais protegidas e destinadas às Unidades de Conservação
	Cobertura vegetal nativa	Dados sobre cobertura vegetal nativa remanescente
	Perda de água tratada	Dados sobre indicadores de perda de água tratada
	Queimadas e incêndios florestais	Dados sobre registros de queimadas e incêndios florestais
	Zona costeira	Dados sobre zona costeira em área de conservação e interesse científico
	Consumo de água	Dados de consumo de água per capita
	Consumo de eletricidade	Dados de consumo de eletricidade per capita
	Áreas de risco	Dados sobre domicílios em áreas de risco
	Poluição sonora	Dados sobre exposição da população a níveis de ruído não permitidos pela legislação, registro de ocorrências, principais causas, indicadores de impacto na saúde da população
	Temperatura	Dados de temperatura média mensal
<b>Educação</b>	Número de matrículas e localização	Dados sobre matrícula (número de matrículas por escola) e localização de escolas públicas (coordenadas - endereço ou latitude/longitude), incluindo todos os níveis (ensino infantil, fundamental e médio) e todo tipo de administração (federal, estadual e municipal)

	Educação primária e secundária	Dados da educação primária e secundária
	Local de moradia dos alunos	Dados sobre local de moradia dos alunos por escola
	Alunos em programas de transferência de renda	Dados sobre participação de alunos em programas de transferência de renda
	Aprovações, reprovações e transferências	Dados sobre números de alunos aprovados, reprovados, transferidos, por unidade
	Evasão escolar	Dados de evasão escolar, por unidade
	Matrículas	Dados sobre número de matrículas ativas
	Alunos egressos	Dados sobre destino dos alunos egressos
	Orçamento	Dados sobre orçamento destinado à educação
	Compras e contratações na educação	Notas fiscais detalhadas de compras e contratações na educação
	Formação de professores	Dados sobre formação de professores
	Acessibilidade	Dados sobre acessibilidade na educação (estruturas físicas, disponibilização de tecnologias assistivas e materiais instrucionais para os diversos segmentos de pessoas com deficiência)
	Desempenho das unidades escolares	Dados/indicadores de desempenho das unidades escolares
	Crianças e jovens	Dados de proporção de crianças e jovens por nível de ensino, por faixa etária e com nível mínimo de proficiência em leitura e matemática
	Jovens e adultos	Dados sobre a taxa de participação de jovens e adultos na educação formal e não formal
	Infraestrutura das unidades escolares	Infraestrutura das unidades escolares
	Alunos com deficiência	Dados sobre o número de alunos com deficiência na rede regular de ensino
	Analfabetismo funcional	Dados sobre analfabetismo funcional da população
	Vagas em todos os níveis de ensino	Dados sobre demanda atendida de vagas em todos os níveis de ensino
	Matriculas na educação em tempo integral	Dados sobre proporção de alunos matriculados na educação em tempo integral, em todos os níveis
	Habilidades digitais	Dados sobre o desenvolvimento de habilidades digitais
<b>Infraestrutura e Mobilidade Urbana</b>	Mobilidade urbana	Dados sobre o horário dos transportes públicos, itinerários, estações/paradas e ciclofaixas. Devem ser apresentados para cada meio de transporte (ônibus, metrô, trem etc) e para cada linha e parada/estação. Deve-se considerar: paradas/estações para cada modo de transporte, cronograma de linha para cada parada/estação, itinerários para cada linha de todos os modos de transporte público, cartografia de ciclofaixas/ciclovias. Os dados devem mostrar conexões entre diferentes modais de transporte
	Projetos para infraestrutura de mobilidade urbana	Dados detalhados de projetos para infraestrutura de mobilidade urbana
	Modais de transporte	Dados relativos aos padrões de demanda dos diversos modais de transporte, motorizados e não motorizados
	Transporte intermunicipal de passageiros	Dados operacionais sobre transporte intermunicipal de passageiros
	Malhas viárias	Dados sobre as malhas viárias (com as respectivas velocidades permitidas), cicloviárias, ferroviárias em Shapefile
	Transporte público	Dados sobre linhas de transporte público (ônibus, metrô, veículo leve sobre trilhos [VLT] etc.) e os respectivos percursos em Shapefile, dados da operação das linhas de transporte público em tempo real, informando a quantidade de veículos em operação para cada linha e em que momento cada veículo entrou ou saiu de operação, quantitativos de passageiros para cada linha de transporte público, local (via GPS) e hora de registro da passagem (catraca/cartão eletrônico), para auxiliar pesquisas de demanda, independentemente do modal de transporte público
	Registros de ocorrências de trânsito	Dados sobre registros de ocorrências de trânsito, detalhando os tipos de veículos envolvidos (carros, motos, bicicletas etc.) e as vítimas
	Infrações e crimes de trânsito	Dados sobre registros de infrações e crimes de trânsito
	Consumo de energia por transporte	Dados de consumo de energia por transporte

	Emissões atmosféricas por transporte	Dados de emissões atmosféricas por transporte
<b>Estatísticas de crime</b>	Indicadores básicos sobre crime	Dados sobre crime como registros (números) de assaltos, homicídios, estupros e apreensão de armas de fogo
	Violência física, sexual ou psicológica contra mulheres	Dados sobre proporção de mulheres de quinze anos de idade ou mais que sofreram violência física, sexual ou psicológica
	Óbitos relacionados a conflitos	Dados sobre óbitos relacionados a conflitos( por 100 mil habitantes), considerando também número de policiais civis e militares mortos em situação de confronto
	Armas de fogo	Dados sobre proporção de armas apreendidas, encontradas ou entregues, cuja origem ou contexto ilícito tenham sido detectados ou estabelecidos por uma autoridade competente, em linha com instrumentos internacionais
	Presos	Dados sobre presos no Sistema Penitenciário e sob custódia das Polícias, e números absolutos e taxas por 100 mil habitantes; proporção de presos sem sentença em relação à população prisional em geral
	Mortes violentas intencionais	Dados sobre local da morte, números absolutos, taxas por 100 mil habitantes (considerando crimes violentos letais intencionais - homicídio doloso, latrocínio, lesão corporal seguida de morte)
	Roubo e furto de veículos	Dados sobre local do roubo/furto, em números absolutos e taxas por 100 mil veículos, calculadas a partir da frota de veículos informada pelo Departamento Nacional de Trânsito (Denatran)
	Mortes a esclarecer	Dados sobre local da morte, números absolutos, taxas (considerando as categorizadas como "morte suspeita")
	Pessoas desaparecidas e pessoas localizadas	Dados sobre pessoas desaparecidas e pessoas localizadas em números absolutos e taxas (para Brasil e Unidades da Federação), por 100 mil habitantes. Discriminar se as pessoas foram localizadas vivas ou mortas; se o encontro está ou não vinculado a eventos de desaparecimento previamente reportados; em que ano essa pessoa foi dada como desaparecida
	Crimes violentos não letais contra o patrimônio	Dados relativos a números absolutos e taxas (para Brasil e Unidades da Federação).
	Crimes violentos não letais intencionais contra a pessoa	Dados sobre local do crime, números absolutos, taxas por 100 mil habitantes
	Tráfico, posse e uso de entorpecentes	Dados relativos a números absolutos e taxas (para Brasil e Unidades da Federação), por 100 mil habitantes
	Lesão corporal dolosa – violência doméstica	Dados sobre violência doméstica e familiar em números absolutos (para Brasil e Unidades da Federação), considerando também número de delegacias especializadas
	Porte e posse ilegais de arma de fogo	Dados sobre registros de porte e posse ilegais de arma de fogo, em números absolutos e taxas
	Homicídios de mulheres e feminicídios	Dados sobre homicídios de mulheres e feminicídios
	Armas de fogo extraviadas, perdidas, furtadas ou roubadas	Dados sobre registros de armas de fogo extraviadas, perdidas, furtadas ou roubadas
	Operações da Força Nacional	Dados sobre realização de operações da Força Nacional, por ano, inclusive quantidade
	Vitimização de diretores e professores	Dados sobre vitimização de diretores e professores na escola em que trabalham
	Presos no sistema penitenciário e sob custódia das Polícias	Dados sobre presos no sistema penitenciário e sob custódia das Polícias e taxas por 100 mil habitantes
	Pessoas privadas de liberdade no sistema penitenciário e sob custódia das Polícias	Dados totais relativos a pessoas privadas de liberdade no sistema penitenciário e sob custódia das Polícias
Mortes violentas por causa indeterminada	Dados sobre mortes violentas por causa indeterminada	
Adolescentes envolvidos em ato infracional ou cumprindo medidas socioeducativas	Dados de registro de adolescentes envolvidos em ato infracional ou cumprindo medidas socioeducativas	
Negligência e abandono de crianças e adolescentes	Dados de registro de negligência e abandono de crianças e adolescentes	
<b>Saúde</b>	Mortalidade materna	Dados sobre mortalidade materna para cada 100 mil nascidos vivos

	Mortalidade neonatal e em menores de cinco anos	Dados sobre mortalidade neonatal e em menores de cinco anos
	Tuberculose, malária, hepatite e HIV/AIDS	Dados sobre a incidência de tuberculose, malária, hepatite e HIV/AIDS na população, por 100 mil habitantes
	Mortalidade por doenças do aparelho circulatório, tumores malignos, diabetes mellitus e doenças crônicas respiratórias	Dados sobre taxa de mortalidade por doenças do aparelho circulatório, tumores malignos, diabetes mellitus e doenças crônicas respiratórias
	Suicídio	Dados sobre taxa de mortalidade por suicídio
	Tratamento do abuso de substâncias	Dados sobre cobertura de intervenções farmacológicas, psicossociais, de reabilitação e de pós-tratamento
	Mortalidade por acidentes de trânsito	Dados sobre taxa de mortalidade por acidentes de trânsito
	Atenção Primária à Saúde	Dados sobre cobertura da Atenção Primária à Saúde
	Mortalidade atribuída a fontes de água inseguras, saneamento inseguro e falta de higiene	Dados sobre taxa de mortalidade atribuída a fontes de água inseguras, saneamento inseguro e falta de higiene
	Fumantes	Dados sobre prevalência de fumantes na população de quinze anos ou mais
	Cobertura vacinal da população	Dados sobre cobertura relacionada às vacinas incluídas no Programa Nacional de Vacinação
	Estabelecimentos de saúde com medicamentos essenciais e a custo acessível	Dados sobre proporção de estabelecimentos de saúde que dispõem de um conjunto básico de medicamentos essenciais e relevantes disponíveis e a custo acessível em uma base sustentável
	Número de profissionais de saúde por habitante	Dados sobre número de profissionais de saúde por habitante
	Crianças com baixo peso ao nascer	Dados sobre crianças com baixo peso ao nascer
	Interrupção voluntária de gravidez	Dados sobre estabelecimentos que realizam interrupção voluntária de gravidez, segundo a lei
	Excesso de peso em adultos e crianças	Dados sobre excesso de peso em adultos e crianças
	Gravidez na adolescência	Dados sobre gravidez na adolescência
	Leitos hospitalares	Dados sobre número de leitos hospitalares
	Doenças sazonais e arbovirose	Dados sobre casos e óbitos por doenças sazonais e arbovirose
	Cobertura de pré-natal	Dados sobre cobertura de pré-natal
	Estabelecimentos de saúde	Dados sobre estabelecimentos de saúde, inclusive clínicas da família, unidades básicas, postos de saúde etc
<b>Economia</b>	Comércio exterior	Dados da balança comercial, volume de exportações e importações, mercados de destino e de origem, produtos que compõem a pauta de exportação e importação
<b>Grupos de pressão</b>	Registros de lobby	Dados sobre cadastro de grupos de interesse, características, grau de institucionalização, natureza das reivindicações
	Registros de interesses	Dados sobre representação e natureza dos interesses
<b>Terceiro setor</b>	Registro de organizações sem fins lucrativos que recebem recursos públicos	Dados sobre situação cadastral, área de atuação, gestão da entidade, abrangência territorial, público-alvo, ações desenvolvidas, estrutura e funcionamento, serviços prestados, gestão financeira
<b>Integridade pública</b>	Cargos de funcionários públicos com riscos de corrupção	Dados sobre consultas e nomeações em cargos/funções comissionados, distribuição de vínculos dos cargos/funções comissionados, remuneração
<b>Servidores públicos</b>	Pessoas politicamente expostas	Dados sobre pessoas politicamente expostas (CPF, nome, sigla função, descrição da função, nível da função, nome do órgão, data de início do exercício, data de fim do exercício, data de fim da carência)
	Registro de todos os funcionários públicos	Dados sobre quantidade de servidores, tipo de vínculo, distribuição por órgão, tabela de remuneração, distribuição demográfica, faixa etária
	Registros de contratados pelo governo	Dados sobre quantidade de contratados, nome completo do contratado, CPF (descaracterizado), cargo, atividade exercida, lotação e local de exercício
<b>Instâncias consultivas do governo</b>	Conselhos consultivos do governo	Dados sobre conselhos mantidos pelos órgãos, estrutura, legislação, composição, data, horário e local das reuniões, contatos, deliberações, resoluções e atas

<b>Fiscalização</b>	Auditorias internas e externas	Dados sobre processos de auditorias, inspeções, prestações e tomadas de contas realizadas
	Denúncias em processos de contratações públicas	Dados sobre denúncias em processos de contratações públicas
<b>Transparência</b>	Registro dos projetos governamentais	Dados sobre registro dos projetos governamentais
	Registros de reuniões (funcionários públicos)	Dados sobre compromissos públicos, viagens realizadas, presentes recebidos, hospitalidades utilizadas em representação institucional e eventos político-eleitorais
<b>Fiscal</b>	Declarações de bens	
	Impostos	Dados sobre arrecadação, carga tributária, percentagem da economia nacional está destinada ao pagamento de impostos, retorno para a sociedade
<b>Judiciário</b>	Decisões judiciais	Dados sobre decisões judiciais e atividades judicantes, acesso à justiça, demandas mais recorrentes, por assunto e classe, volume de processos tramitando no judiciário do País, por instância, prestação da jurisdição em tempo razoável, taxa de congestionamento, carga de trabalho do magistrado, casos novos por magistrado, indicadores de produtividade do magistrado, indicadores de produtividade dos servidores da área judiciária
<b>Indicadores econômicos</b>	Pequenos produtores de alimentos	Dados sobre renda média dos pequenos produtores de alimentos
	Área agrícola sob agricultura produtiva e sustentável	Dados sobre proporção da área agrícola sob agricultura produtiva e sustentável
	Telefonia celular móvel	Dados sobre proporção de pessoas que possuem telefone celular móvel
	PIB per capita	Dados sobre taxa de crescimento real do PIB per capita
	Produtividade	Dados sobre taxa de variação anual do PIB real por pessoa ocupada
	Atividades não agrícolas informais	Dados sobre proporção de trabalhadores ocupados em atividades não agrícolas informais
	Salário médio de empregados	Dados sobre salário médio por hora de empregados
	Taxa de desocupação	Dados sobre percentagem de pessoas na força de trabalho que estão desempregadas
	Taxa de jovens nem-nem (nem são estudantes e nem estão em treinamento para o trabalho)	Dados sobre percentagem de jovens (15-24) que não estão na força de trabalho (ocupados e não ocupados), não são estudantes e nem estão em treinamento para o trabalho
	Trabalho infantil	Dados sobre proporção e número de crianças de 5-17 anos envolvidos em trabalho infantil
	Turismo	Dados sobre turismo em percentagem do PIB e por taxa de variação
	Agências bancárias e postos de multibanco (ATM)	Dados sobre número de agências bancárias e de postos de multibanco (ATM) por 100 mil adultos
	Adultos com contas em banco, instituição financeira ou com um serviço móvel de dinheiro	Dados sobre proporção de adultos (15 anos ou mais) com uma conta em um banco ou em outra instituição financeira ou com um serviço móvel de dinheiro
	Valor adicionado da indústria	Dados sobre valor adicionado da indústria em proporção do PIB e per capita
	Emprego na indústria	Dados sobre emprego na indústria em proporção ao emprego total
	Valor adicionado nas indústrias de média e alta intensidade tecnológica	Dados sobre proporção do valor adicionado nas indústrias de média e alta intensidade tecnológica em relação ao valor adicionado total
	População coberta por rede móvel	Dados sobre proporção da população coberta por rede móvel
	População com acesso à internet	Dados sobre proporção de indivíduos que utilizam a internet
	Crédito para pequenos empresários	Dados sobre acesso ao crédito para pequenos empresários
	Primeiro emprego	Dados sobre oferta de capacitação profissional e incentivo ao primeiro emprego
Trabalho análogo à escravidão	Dados sobre a lista suja do trabalho análogo à escravidão	
<b>Indicadores sociais</b>	População abaixo da linha da pobreza	Dados sobre proporção da população vivendo abaixo da linha da pobreza
	Proteção social	Dados sobre proporção da população abrangida por regimes de proteção social

Domicílios com acesso a serviços básicos	Dados sobre proporção da população que vive em domicílios com acesso a serviços básicos
Pessoas desaparecidas e pessoas afetadas por desastres	Dados sobre número de mortes, de pessoas desaparecidas e de pessoas diretamente afetadas por desastres, por 100 mil habitantes
Insegurança Alimentar	Dados sobre prevalência de insegurança alimentar moderada ou grave, baseado na Escala de Experiência de Insegurança Alimentar
Subnutrição nas crianças	Dados sobre prevalência de subnutrição nas crianças com menos de cinco anos de idade
População em situação de rua	Dados sobre população em situação de rua ou habitando abrigos/albergues públicos
População no Cadastro Único	Dados sobre população inscrita no Cadastro Único