



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
REITORIA - ASSESSORIA TÉCNICA**

PORTARIA NORMATIVA Nº 11/2022 - ASTEC/REIT (11.01.18.00.13)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Blumenau-SC, 31 de maio de 2022.

Dispõe sobre a revisão do Plano de Dados Abertos do Instituto Federal Catarinense, 2022/2024.

A REITORA DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE, no uso de suas atribuições e atribuições, que lhe foram subdelegadas pelo Decreto, não numerado, de 21 de janeiro de 2020, publicado no Diário Oficial da União, seção2, página 1, em 22 de janeiro de 2022.

Considerando o que consta do Processo nº 23348.004287/2018-59;

RESOLVE:

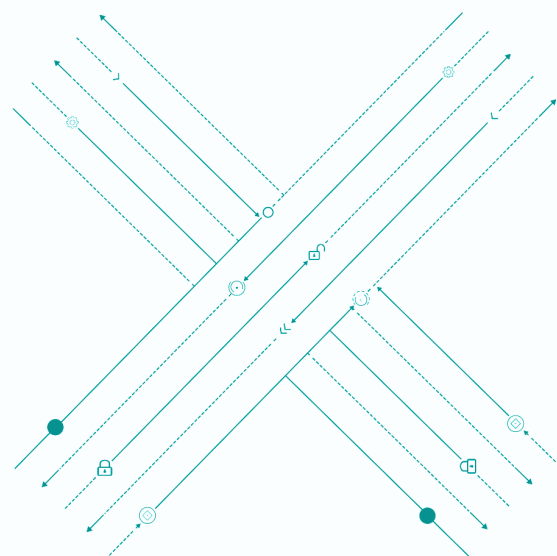
Art. 1º - APROVAR a revisão do Plano de Dados Abertos do Instituto Federal Catarinense, com vigência de 02 (dois) anos, de junho de 2022 a junho de 2024, na forma do anexo desta Portaria.

Art. 2º - Esta Portaria Normativa entra em vigor, nesta data.

(Assinado digitalmente em 31/05/2022 18:19)
SONIA REGINA DE SOUZA FERNANDES
REITOR - TITULAR

Processo Associado: 23348.004287/2018-59

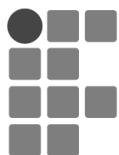
Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **11**, ano: **2022**, tipo: **PORTARIA NORMATIVA**, data de emissão: **31/05/2022** e o código de verificação: **744d913444**



Dados Abertos IFC

2022 / 2024

Portaria Normativa N° 11/2022 - IFC



**INSTITUTO
FEDERAL**
Catarinense

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (IFC)

Rua das Missões, 100 - CEP 89051-000 Blumenau - SC - Fone (47) 3331-7800

DIRETORIA RESPONSÁVEL

Diretoria de Desenvolvimento Institucional

COMISSÃO PERMANENTE DE DADOS ABERTOS

Suely Aparecida Montibeller, representando a PROEX;

Felipe Duarte, representando a PROEN;

Vander Vigolo, representando a PRODIN/DTI;

Joseane Evaldt Corrêa Teixeira, representando a PROPI;

Murilo César Santos, representando a PROAD;

Bárbarah Sorgetz, PRODIN, coordenadora;

Leandro Félix da Silva, suporte técnico (*Campus Blumenau*);

Blumenau - SC

Maio/2022

Histórico de alterações

Data	Descrição
2017	Primeira versão do PDA
Janeiro/2019	Revisão do PDA
Agosto/2019	Revisão/adequação do PDA
Maio/2022	Revisão do PDA

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	4
CENÁRIO INSTITUCIONAL	5
OBJETIVOS	7
Objetivo Geral	7
Objetivos Específicos	7
CONSTRUÇÃO E EXECUÇÃO DO PLANO DE DADOS ABERTOS	7
Revisão do PDA 2022	8
INVENTÁRIO DE BASES DE DADOS	9
CONSULTA PÚBLICA	9
MATRIZ DE PRIORIDADES	10
PROCESSO DE CATALOGAÇÃO	15
SUSTENTAÇÃO E GOVERNANÇA	15
MELHORIA DA QUALIDADE DOS DADOS	16
COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL	17
MONITORAMENTO E CONTROLE	17
ANEXOS	19
Anexo I – Inventário e cronograma de abertura das novas bases de dados	19
Anexo II – Glossário	22
REFERÊNCIAS	23

INTRODUÇÃO

A Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal foi instituída em 2016 por meio do Decreto nº 8.777. Nele, foram estabelecidos objetivos, regras e diretrizes para a disponibilização e sustentação de dados abertos governamentais.

O Plano de Dados Abertos (PDA) é o instrumento que operacionaliza a Política de Dados Abertos, pois organiza o planejamento das ações de implementação e promoção da abertura de dados de cada órgão. O Comitê Gestor da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (CGINDA) regulamentou o Decreto estabelecendo normas complementares sobre a elaboração, conteúdo e publicação de Planos de Dados Abertos, por meio da Resolução nº 3, de 13 de outubro de 2017.

O Plano de Dados Abertos (PDA) do Instituto Federal Catarinense (IFC) tem o propósito de tornar pública as ações e estratégias organizacionais que nortearão as atividades de implementação e promoção da abertura de dados de forma institucionalizada e sistematizada. Considera, em toda a sua estrutura, os princípios e diretrizes dos normativos abaixo e os deles decorrentes:

- O Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016, que institui a Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal;
- O Decreto nº 9.903, de 8 de julho de 2019, que altera o Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016, para dispor sobre a gestão e os direitos de uso de dados abertos;
- O Decreto nº 10.332, de 28 de abril de 2020, que institui a estratégia de Governo Digital para o período de 2020 a 2022, no âmbito dos órgãos e entidades da administração pública federal, direta, autárquica, e fundacional e dá outras providências;
- A Resolução nº 3, de 13 de outubro de 2017, do Comitê Gestor da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (CGINDA), que aprova normas sobre a elaboração e publicação de Planos de Dados Abertos;
- A Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, conhecida como Lei de Acesso à Informação – LAI;
- A Instrução Normativa nº 4, de 13 de abril de 2012, que cria a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (INDA);

- A Instrução Normativa SLTI nº 4, de 13 de abril de 2012 (que institui a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos);
- A Estratégia de Governança Digital (EGD) por meio do Decreto nº 8.638/2016 que institui a Política de Governança Digital e compromissos assumidos pelo Brasil no âmbito do 2º Plano de Ação Nacional sobre Governo Aberto, entre outros documentos que abordam a temática.

Além dos documentos mencionados, considerou-se o Planejamento Estratégico Institucional, o Plano de Desenvolvimento de Institucional (PDI) e o Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) do IFC.

O Plano de Dados Abertos versão 2022-2023 foi atualizado pelos membros da Comissão Permanente de Dados Abertos designada por meio da Portaria nº 1316 de 2018 e alterada pelas Portarias nº 2482 de 2019 e nº 2073 de 2021, composta por representantes de todas as Pró-Reitorias, além da área de Sistemas do Instituto Federal Catarinense.

O Plano de Dados Abertos do IFC possui periodicidade bianual com possibilidade de revisões a qualquer tempo e será divulgado à sociedade por meio de sua publicação no sítio do IFC na Internet (dadosabertos.ifc.edu.br) e no Portal Brasileiro de Dados Abertos (dados.gov.br).

CENÁRIO INSTITUCIONAL

O Instituto Federal Catarinense (IFC) foi criado pela Lei Federal nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008, e teve origem na integração das escolas agrotécnicas de Concórdia, Rio do Sul e Sombrio e dos colégios agrícolas de Araquari e Camboriú, que eram vinculados à Universidade Federal de Santa Catarina.

Os Institutos Federais fazem parte de uma política de expansão e interiorização da Rede Federal pelo país. A interiorização visa atender regiões distantes dos grandes centros urbanos. O IFC, assim como todos os Institutos Federais, ao instalar-se numa localidade, é chamado a conhecer as características regionais, a fim de que estabeleça a relação entre o local e o global num movimento de interação entre o poder público e a sociedade, comprometido com os arranjos produtivos, sociais e culturais locais.

A trajetória formativa do IFC se integra às demandas sociais e aos arranjos produtivos locais/regionais com cursos da educação profissional e tecnológica: qualificação profissional, educação profissional técnica de nível médio, graduação e pós-graduação – lato e stricto sensu.

Figura 01: Mapa de abrangência institucional



Fonte: <http://ifc.edu.br/sobre-o-ifc/>

O Instituto Federal Catarinense tem como missão proporcionar educação profissional, atuando em Ensino, Pesquisa e Extensão, comprometida com a formação cidadã, a inclusão social, a inovação e o desenvolvimento regional.

Constitui visão do Instituto Federal Catarinense ser referência nacional em educação profissional, científica e tecnológica, para o mundo do trabalho, por meio da formação cidadã.

Considerando o processo de revisão do Plano de Dados Abertos, destaca-se o alinhamento com os documentos Institucionais, como:

- Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2019/2023;
- Planejamento Estratégico 2018/2021 prorrogado até 2023;
- Plano Diretor de Tecnologia da Informação 2021.2 / 2023.1.

OBJETIVOS

Objetivo Geral

Disponibilizar dados do Instituto Federal Catarinense (IFC), visando o cumprimento dos princípios da publicidade, transparência e eficiência, como também, a difusão de informações sob o âmbito desta unidade, de forma a promover meios para o controle social e ofertar subsídios mais qualificados à tomada de decisão por meio do compartilhamento de dados entre a Administração Pública e seus órgãos.

Objetivos Específicos

Tendo como base o objetivo geral, a iniciativa de abertura de dados do IFC se propõe a:

- Promover os processos de transparência e de acesso às informações públicas;
- Compartilhar dados com a sociedade e entre órgãos governamentais;
- Promover a melhoria contínua da qualidade dos dados disponibilizados;
- Incentivar a utilização dos dados publicados.

CONSTRUÇÃO E EXECUÇÃO DO PLANO DE DADOS ABERTOS

Em atendimento ao Decreto 8.777 de 11 de maio de 2016, que institui a Política de Dados Abertos do Governo Federal, o IFC entende que “dados são considerados abertos quando qualquer pessoa pode livremente usá-los, reutilizá-los e redistribuí-los, estando sujeita, no máximo, à exigência de creditar a autoria dos dados e a compartilhá-los pela mesma licença.” Quando os dados são produzidos, coletados ou custodiados por autoridades públicas e disponibilizados em formato aberto, considera-se que estes são dados abertos governamentais.

A construção desse documentos se deu conforme as etapas abaixo:

1. Criação do Plano de Ação;
2. Definição do Inventário de Bases de Dados;

3. Definição dos Dados Seleccionados para Abertura;
4. Desenvolvimento da Consulta Pública;
5. Desenvolvimento da Matriz de Prioridades;
6. Bases seleccionadas para abertura;
7. Processo de Catalogação;
8. Sustentação, Comunicação e Participação Social;
9. Melhoria da Qualidade dos Dados; e
10. Monitoramento e Controle.

Revisão do PDA 2022

A revisão do Plano de Dados Abertos do IFC ocorrida no ano de 2022 foi conduzida pela CPDA - Comissão Permanente de Dados Abertos. Com a substituição de membros da Comissão, o cronograma de trabalho iniciou com a capacitação dos novos membros.

- Ação I - Capacitação dos Membros da CPDA;
- Ação II - Realizar o diagnóstico das bases de dados já abertas;
- Ação III - Construir o Novo Inventário de Bases de Dados do PDA ;
- Ação IV - Realizar Consulta Pública;
- Ação V - Fazer a Priorização das BDs;
- Ação VI - Catalogar as bases de dados no Portal Brasileiro de Dados Abertos;
- Ação VII - Definir as Estratégias e Cronogramas para a publicação;
- Ação VIII - Definir Estratégias e Cronogramas para a Sustentação, Difusão e Fomento do Uso e Reuso dos Dados;
- Ação IX - Fazer a Análise de Riscos de Revisão e Execução do PDA;
- Ação X - Registrar todos os passos e estratégias definidas nas ações anteriores.

INVENTÁRIO DE BASES DE DADOS

O levantamento do Inventário de Bases de Dados foi construído, na origem, pela CPDA. Cada um dos representantes listou os dados disponíveis em seus setores que atendem a definição de dados abertos.

Na revisão 2022, para a construção do novo inventário de Base de Dados foram relacionadas todas as bases de dados passíveis de serem abertas no formato de Dados Abertos. Em seguida, houve a priorização das BDs abertas pelo IFC.

O Guia de Transparência Ativa da CGU foi usado como referência para a identificação e abertura de novas bases de dados.

Outra referência para identificação e tratamento de novas bases de dados e das bases já abertas é o Manual de Elaboração do PDAs da CGU.

Ainda, a Ouvidoria do IFC disponibilizou para a CPDA o quantitativo de atendimentos de Ouvidoria e do Serviço de Informação ao Cidadão SIC, previstos na LAI, os quais podem ser consultados em:

<https://ouvidoria.ifc.edu.br/category/relatorios-de-ouvidoria/>

<https://ouvidoria.ifc.edu.br/category/relatorios-da-lai-servico-ao-cidadao-e-transparencia-publica/>

De cada base de dados identificada, foram informados os conteúdos sigilosos, restritos ou dados pessoais sensíveis, com o devido suporte do Encarregado de Dados, responsável pela aplicação da Lei Geral de Proteção de Dados no IFC.

CONSULTA PÚBLICA

Tanto para a elaboração da primeira versão do PDA, como para a revisão 2022 foi realizada consulta pública conforme prevê as orientações normativas.

Foi construído um instrumento composto de 3 seções: Introdução, Dados de Perfil dos Participantes e Base de Dados para Priorização. As Bases de Dados para Priorização

foram agrupadas por área: Ensino, Pesquisa e Inovação, Extensão, Gestão ou Governança.

Foram conduzidas estratégias de divulgação da consulta pública para garantir que o instrumento chegasse ao público-alvo. Foi feita divulgação aos membros do Consuper, aos veículos de comunicação, por meio da Coordenação-geral de Comunicação.

A consulta pública de 2022 ficou disponível de 09/03/2022 a 23/03/2022 e recebeu um total de 69 respostas.

O perfil com maior participação na consulta foi de discentes, seguido de técnicos administrativos e de docentes do IFC; perfazendo um total de 91,3%. O objetivo da Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal é dar ampla divulgação e fomentar o uso e o reuso, pelos cidadãos, dos dados produzidos por seus órgãos e entidades, no sentido de aumentar a sua participação na gestão pública, além de fomentar a pesquisa científica e novos negócios; dentre os outros objetivos.

O resultado do perfil dos participantes indica que o retorno da divulgação feita para o público externo ao IFC ficou muito aquém do esperado, que pode estar associado não só com as dificuldades de acesso aos canais de divulgação, bem como com a falta de familiarização e interesse deste público pelo tema.

MATRIZ DE PRIORIDADES

Foi construída uma matriz de priorização para direcionar os esforços de abertura de cada uma das bases. A priorização considerou os critérios listados no Art. 1º da Resolução nº 3/2017 do CGINDA, a saber:

- I. grau de relevância para o cidadão (identificado via consulta pública ou outro método adotado pelo órgão);
- II. estímulo ao controle social;
- III. obrigatoriedade legal ou compromisso assumido de disponibilização daquele dado;
- IV. dado se referir a projetos estratégicos do governo;

- V. dado demonstrar resultados diretos e efetivos dos serviços públicos disponibilizados ao cidadão pelo Estado;
- VI. sua capacidade de fomento ao desenvolvimento sustentável;
- VII. possibilidade de fomento a negócios na sociedade;
- VIII. dados mais solicitados em transparência passiva desde o início da vigência da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011 - Lei de Acesso à Informação.

Além dos critérios acima, foram adicionados outros que refletem particularidades do órgão.

Tabela 01: Priorização das bases de dados do IFC

PRIORIZAÇÃO DAS BASES DE DADOS DO IFC												
CRITÉRIOS											TOTAL	Ordem de prioridade de abertura
BASE DE DADOS	Grau de relevância para o cidadão (consulta pública)	Mais solicitados em transparência passiva	Estímulo ao controle social	Possui obrigatoriedade e legal / compromisso assumido de disponibilização	Refere-se a projetos estratégicos da instituição	Demonstra resultados diretos e efetivos dos serviços públicos	Capacidade de fomento ao desenvolvimento sustentável	Possibilidade de fomento a novos negócios na sociedade	Alinhamento com o Planejamento Estratégico da instituição	Refere-se a um sistema estruturante e/ou utilizado por vários órgãos		
Peso	5	4	4	2	3	5	4	4	4	4		
Orçamento da Despesa Pública	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	117	1
Execução da Despesa Pública	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	117	2
Cursos ofertados no IFC	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	113	3
Contratos de Bens Serviços e Obras	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3	109	4
Discentes	3	3	3	3	3	3	1	3	3	3	109	5
Orçamento da Receita Pública	3	1	3	3	3	3	3	3	3	3	109	6
Licitações e Compras Sem Licitação	3	1	3	3	3	3	3	2	3	3	105	7
Assistência Estudantil	3	3	3	3	3	3	0	3	3	3	105	8
Propriedade Intelectual	3	2	2	0	3	3	3	3	3	3	103	9
Contratos da Área de Gestão de Pessoas	2	2	3	3	3	3	1	2	3	3	96	10
Empenhos Emitidos na Etapa de Execução da Despesa Pública	2	3	2	3	3	3	1	2	3	3	96	11
Evasão	3	3	3	0	3	3	1	1	3	3	95	12
Indicadores de Investimentos em TI e Comunicação	2	1	2	0	3	3	3	3	3	3	94	13
Projetos de Ensino	3	1	3	0	3	3	3	3	3	0	91	14
Atividades de Extensão	3	1	1	3	3	3	3	3	3	0	89	15
Patrimônio Imóvel	2	1	2	3	2	3	3	1	3	3	89	16
Convênios de Estágios	3	1	3	0	3	3	2	3	3	0	87	17

Acordos de Cooperações Técnicas Científico	3	1	3	0	3	3	2	3	3	0	87	18
Lista de Servidores	2	3	3	3	1	3	0	1	3	3	86	19
Grupos de Pesquisa Certificados pelo IFC	2	1	1	0	3	3	3	2	3	3	86	20
Projetos de natureza científica, tecnológica e/ou de inovação com fomento do CNPq	3	1	1	0	3	3	3	3	3	0	83	21
Projetos de ações integradas (ensino, pesquisa e extensão) com fomento do próprio IFC	3	1	1	0	3	3	3	3	3	0	83	22
Projetos de pesquisa, de ensino, de extensão e de inovação apoiados por fundação de apoio autorizada para o IFC	3	1	1	0	3	3	3	3	3	0	83	23
Atividades Empreendedoras	3	0	2	0	3	3	3	3	3	0	83	24
PET – Programa de Educação Tutorial	2	0	2	0	3	3	1	3	3	3	82	25
Residência Pedagógica	2	0	2	0	3	3	3	1	3	3	82	26
Cargos Ocupados e Vagos	3	3	3	0	1	3	0	0	3	3	81	27
PIBID - Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência	2	1	2	0	3	3	1	1	3	3	78	28
Projetos de natureza científica, tecnológica e/ou de inovação com fomento do próprio IFC	2	1	1	0	3	3	3	3	3	0	78	29
Projetos de natureza científica, tecnológica, de inovação e/ou de ações integradas com fomento externo	2	1	1	0	3	3	3	3	3	0	78	30
IF Cultura	2	1	3	0	3	3	3	0	3	0	74	31
Patrimônio Móvel	2	1	1	3	0	3	3	1	1	3	71	32
Publicações da Editora IFC	2	2	2	0	3	3	1	1	3	0	70	33
Visitas Técnicas	2	1	1	0	3	3	3	1	3	0	70	34
Monitorias	2	1	1	0	3	3	3	1	3	0	70	35
Atividades de Relações Internacionais	2	0	2	0	3	3	1	2	3	0	66	36
Viagens a Serviço	3	1	3	3	0	0	0	1	2	3	61	37

Jogos Internos do IFC	2	0	1	0	3	3	1	0	3	0	54	38
Acompanhamento de Egressos	2	1	1	0	3	3	0	0	3	0	54	39
Testes de Proficiência	2	0	1	0	3	3	0	0	3	0	50	40
Ocupantes de função gratificada, função de coordenação de curso e cargo de direção	3	2	3	0	0	0	0	0	0	3	47	41
Servidores afastados integralmente	2	1	1	0	0	0	0	0	3	3	42	42

Fonte: Modelo Manual CGU.

PROCESSO DE CATALOGAÇÃO

O IFC utiliza o software de catalogação de dados chamado CKAN para catalogar seus dados no Portal Brasileiro de Dados Abertos. Cada Pró-Reitoria, por meio de seu representante na CPDA, tem acesso ao CKAN e é encarregado de publicar os dados sob sua responsabilidade.

Obrigatoriamente os conjuntos de dados serão disponibilizados em formato .csv e acompanhados de dicionário de dados em arquivo .pdf. Os dados poderão também ser disponibilizados em outros formatos não proprietários a depender da disponibilidade.

Os dados mínimos para catalogação são:

1. Título;
2. Descrição e escopo temporal;
3. Etiquetas;
4. Autor;
5. E-mail do autor,
6. Periodicidade de atualização.

Em caso de inclusão de um novo conjunto de dados em substituição a um já existente, é recomendável manter publicada a versão anterior de modo a permitir o acompanhamento e evolução temporal das informações disponibilizadas.

SUSTENTAÇÃO E GOVERNANÇA

A atribuição de curadoria da publicação de dados cabe a CPDA, composta por 1 (um) representante de cada Pró-Reitoria mais representantes da Diretoria de Tecnologia da Informação (DTI) designados pela Portaria 062/2017, alterada pelas Portarias nº 2482 de 2019 e nº 2073 de 2021. Reitera-se que cabe aos representantes de cada Pró-Reitoria a responsabilidade de publicação de seus dados enquanto a DTI presta suporte tecnológico para a publicação e sustentação.

A participação da DTI na CPDA não só garante a estrutura necessária de hospedagem, disponibilização e integração de dados, mas também provê capacitação aos demais membros sobre a interface CKAN de modo a assegurar que todos tenham condições de publicar e catalogar os dados sob sua responsabilidade.

O PDA se configura em mais um instrumento de institucionalização das ações estratégicas do IFC, que reforça a gestão integrada e melhora a cultura organizacional. Além disso, a transparência e a participação social fortalecem o caráter democrático da gestão na medida em que demandas da sociedade são consideradas nos processos organizacionais.

MELHORIA DA QUALIDADE DOS DADOS

Os setores de cada pró-reitoria são proprietárias e responsáveis pelos conjuntos de dados e portanto, encarregadas de levantar e catalogar suas informações, coordenar os processos de abertura, prezando pelo cumprimento do PDA podendo também, propor alterações a este e, prezar pela melhoria contínua da qualidade e confiabilidade dos dados publicados.

O PDA do IFC tem como referência quanto à melhoria da qualidade dos dados abertos, o modelo proposto por Tim Berners Lee para avaliar o grau de estruturação dos dados. Este modelo sugere um esquema de 5 estrelas, sendo cada nova estrela alcançada indicação de dados mais fortes e fáceis de utilizar.

★ Disponível na internet e com licença aberta

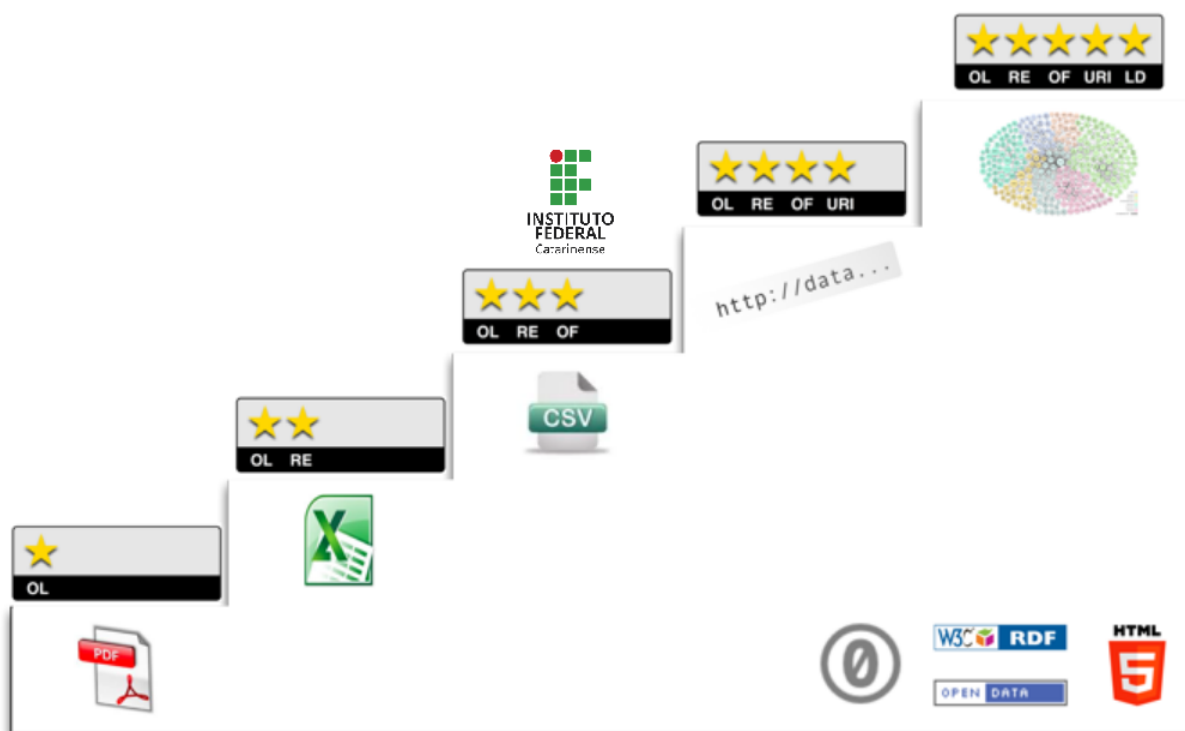
★★ Disponível como dados estruturados e legíveis por máquina

★★★ Como o anterior, mas disponível em formato aberto

★★★★ Como todos os anteriores, e ainda usando URLs bem desenhadas para identificar as coisas permitindo às pessoas referenciá-las.

★★★★★ Como todas as anteriores, e ainda referenciando dados de terceiros para prover contexto

Figura 02: Modelo de estruturação de dados



Fonte: dados.gov.br

COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL

Além da disponibilização dos conjuntos de dados no Portal Brasileiro de Dados Abertos, o IFC publica as informações simultaneamente em portal próprio (dadosabertos.ifc.edu.br). Enfatiza-se também a contribuição da sociedade na priorização de abertura de bases por meio de consulta pública.

Além disso, o IFC mantém os canais oficiais de contato disponíveis em sua página na internet (<http://www.ifc.edu.br/>), bem como a Ouvidoria para recebimento de dúvidas, críticas, solicitações e sugestões de evolução do PDA.

MONITORAMENTO E CONTROLE

Permanecerá sob a responsabilidade da CPDA a função de atualizar, deliberar e acompanhar a execução do PDA no nível estratégico, analisando indicadores,

acompanhando as atividades do plano de ação e aprovando seus produtos. Também será seu dever manter o alinhamento do PDA com os instrumentos de planejamento aplicados no âmbito do IFC. Cabe à autoridade máxima da instituição aprovar o PDA e suas revisões. A vigência deste PDA será de maio/2022 a maio de 2024 devendo, portanto, ser revisado após o período de vigência.

ANEXOS

Anexo I – Inventário e cronograma de abertura das novas bases de dados

PRIORIZAÇÃO DAS BASES DE DADOS DO IFC							
Ordem de prioridade de abertura	BASE DE DADOS	Descrição	Responsável	Periodicidade de atualização	Sigiloso	Publicado	Prazo abertura
1	Orçamento da Despesa Pública	Constam dados sobre o orçamento da despesa destinado aos programas e ações governamentais executados pelo IFC: a área de atuação, o programa e a ação do orçamento; o orçamento inicial, o orçamento atualizado, o percentual do orçamento realizado; dentre outros.	Proad	Anual	Não	Não	2022/2
2	Execução da Despesa Pública	Constam dados sobre o status de execução das despesas correntes e de capital, destinadas a programas e ações orçamentárias executadas pelo IFC: a área de atuação, o programa e a ação orçamentária da despesa; o plano orçamentário, a modalidade de aplicação do recurso, o valor empenhado, liquidado, pago e de restos a pagar pagos.	Proad	Anual	Não	Não	2022/2
3	Cursos ofertados no IFC	Constam dados relativos aos cursos ofertados pelos campi do IFC: código da unidade no Sístec, código do ciclo da matrícula, data de início do ciclo, nome do curso, eixo tecnológico, nome da modalidade, sub eixo tecnológico, tipo curso, tipo oferta, tipo unidade, turno, nome da unidade, quantidade de vagas	Proen	Anual	Não	Sim	-
4	Contratos de Bens Serviços e Obras	Constam os dados de contratos de bens, serviços e obras firmados pelo IFC: data da assinatura do contrato, objeto do contrato, número do contrato, modalidade de licitação, origem, contratação, valor contratado, dentre outros.	Proad	Anual	Não	Sim	-
5	Discentes	Constam dados referentes aos discentes dos cursos do IFC: matrícula, código da unidade de ensino, código do ciclo de matrícula, código do município, faixa etária, instituição, carga horária, carga horária mínima, categoria da situação, modalidade de ensino, situação da matrícula, sub eixo tecnológico, tipo de curso, tipo de campus, tipo de oferta, turno, unidade de ensino	Proen	Anual	Sim	Sim	-
6	Orçamento da Receita Pública	Constam os dados sobre as receitas destinadas ao IFC: receitas correntes ou de capital, a origem da receita (impostos, taxas, patrimonial, de serviços e etc), orçamento previsto da receita, receita realizada, percentual de realização do orçamento da receita e etc.	Proad	Anual	Não	Não	2022/2
7	Licitações e Compras Sem Licitação	Constam dados sobre as aquisições de bens, serviços e obras realizadas pelo IFC, por meio de licitação e compras sem licitação: modalidades e dispensas de licitação, objeto da aquisição (bens, serviços e obras adquiridos), dentre outros..	Proad	Semestral	Sim	Sim	-
8	Assistência Estudantil	Constam dados relativos aos alunos contemplados pela Assistências Estudantil no IFC: câmpus, número de alunos e valor da bolsa.	Proen	Anual	Não	Sim	-
9	Propriedade Intelectual	Constam dados relativos aos registros de propriedade intelectual desenvolvida e protegida pelo IFC: nome técnico de registro, inventores, campus do IFC no qual foi gerada a propriedade intelectual e etc.	Propi	Anual	Sim	Sim	-
10	Contratos da Área de Gestão de Pessoas	Constam os dados sobre a contratação de professores substitutos a partir do lançamento de editais.	Prodin	Semestral	Não	Não	2022/2
11	Empenhos Emitidos na Etapa de Execução da Despesa Pública	Constam os dados dos empenhos emitidos para despesas correntes e despesas de capital do IFC: nota de empenho, favorecido, valor, plano orçamentário, tipo de insumo utilizado ou adquirido a partir da despesa (elemento de despesa) e etc.	Proad	Bimestral	Não	Não	2022/2
12	Evasão	Constam dados de evasão de alunos dos cursos do IFC: campus, curso e taxa de evasão	Proen	Anual	Não	Não	2022/2
13	Indicadores de Investimentos em TI e Comunicação	Constam as despesas empenhadas, liquidadas e pagas de investimento geral, investimento em TI e investimento em comunicação; as respectivas naturezas de despesa e os indicadores de Investimento em TI e Investimento em Comunicação.	Proad	Anual	Não	Sim	-

14	Projetos de Ensino	Constam dados relativos à quantidade de projetos de ensino por câmpus do IFC: campus, quantidade de projetos.	Proen	Anual	Não	Sim	-
15	Atividades de Extensão	Relação de atividades de extensão do IFC (Programas, Projetos, Cursos, Eventos, Prestação de Serviços, Produtos)	Proex	Anual	Não	Sim	-
16	Patrimônio Imóvel	Constam dados relativos aos imóveis da União de propriedade do IFC e cadastrados no SPIUnet - Sistema de Gerenciamento dos Imóveis de Uso Especial da União: unidade gestora do imóvel, endereço do imóvel, área e valor do terreno e de suas benfeitorias, tipo de imóvel; dentre outros.	Proad	Anual	Não	Sim	-
17	Convênios de Estágios	Relação de convênios de Estágios realizados com instituições públicas e privadas.	Proex	Anual	Não	Sim	-
18	Acordos de Cooperções Técnicas Científico	Relação de Acordos de Cooperação Técnica Científico realizados com instituições públicas e privadas.	Proex	Anual	Não	Sim	-
19	Lista de Servidores	Conjunto de dados referente à lista de servidores ativos, aposentados, instituidores de pensão, temporários e estagiários	Prodin	Semestral	Não	Sim	-
20	Grupos de Pesquisa Certificados pelo IFC	Constam dados relativos aos grupos de pesquisa certificados pelo IFC: nome, líder e área predominante do grupo de pesquisa.	Propi	Anual	Não	Sim	-
21	Projetos de natureza científica, tecnológica e/ou de inovação com fomento do CNPq	Constam dados relativos aos projetos de natureza científica, tecnológica e/ou de inovação com fomento do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq): Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC), Bolsas de Iniciação Científica nas Ações Afirmativas (PIBIC-Af), Bolsas de Iniciação Científica para o Ensino Médio (PIBIC-EM), Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI): título do projeto, coordenador/orientador, número de bolsistas contemplados e etc.	Propi	Anual	Não	Sim	-
22	Projetos de ações integradas (ensino, pesquisa e extensão) com fomento do próprio IFC	Constam dados relativos aos projetos de ações integradas (ensino, pesquisa e extensão) contempladas com fomento interno da Reitoria e/ou campi do IFC: título do projeto, coordenador/orientador, número de bolsistas contemplados e etc.	Propi	Anual	Não	Não	2022/2
23	Projetos de pesquisa, de ensino, de extensão e de inovação apoiados por fundação de apoio autorizada para o IFC	Constam dados de projetos de pesquisa, de ensino, de extensão e de inovação, apoiados por fundação de apoio autorizada para o IFC.	Gabinete e Propi	Anual	Sim	Não	2022/2
24	Atividades Empreendedoras	Relação de atividades de empreendedorismo por meio de Empresas Juniores, Instituição Amiga do Empreendedor, Incubadoras, Incubadoras Tecnológicas de Cooperativas Populares	Proex	Anual	Não	Sim	-
25	PET – Programa de Educação Tutorial	Constam dados relativos aos Programas de Educação Tutorial do IFC: unidade de ensino, nome do projeto, número de docentes, número de discentes bolsistas e discentes voluntários.	Proen	Anual	Não	Sim	-
26	Residência Pedagógica	Constam dados sobre o Programa de Residência Pedagógica, ação que integra a Política Nacional de Formação de Professores do IFC: campus, orientador, projeto, quantidade de bolsistas, quantidade de acadêmicos voluntários	Proen	Anual	Sim	Sim	-
27	Cargos Ocupados e Vagos	Conjunto de dados referentes aos cargos do IFC e suas quantidades de códigos ocupados e vagos.	Prodin	Anual	Não	Sim	-
28	PIBID - Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência	Constam dados referentes ao Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência - PIBID no IFC: campus, subprojeto, quantidade de docentes, quantidade de discentes bolsistas e quantidade discentes voluntários.	Proen	Anual	Sim	Sim	-

29	Projetos de natureza científica, tecnológica e/ou de inovação com fomento do próprio IFC	Constam dados relativos aos seguintes projetos de natureza científica, tecnológica e/ou de inovação com fomento interno da Reitoria e/ou dos campi do IFC: título do projeto, coordenador/orientador, bolsistas contemplados e etc.	Propi	Anual	Não	Não	2022/2
30	Projetos de natureza científica, tecnológica, de inovação e/ou de ações integradas com fomento externo	Constam dados relativos aos projetos de natureza científica, tecnológica, de inovação e/ou de ações integradas com fomento externo: título do projeto, coordenador/orientador, número de bolsistas contemplados e etc.	Propi	Anual	Não	Não	2022/2
31	IF Cultura	Constam dados de apresentações artísticas de alunos por câmpus do IFC: campus, quantidade de alunos.	Proeni	Anual	Não	Sim	-
32	Patrimônio Móvel	Constam dados relativos aos materiais permanentes adquiridos pelo IFC: a denominação, a especificação, o grupo de material, a natureza de despesa, o valor de entrada, a situação/estado do bem, a unidade gestora do tombamento, a data de tombamento e o número de tombamento.	Proad	Anual	Não	Sim	-
33	Publicações da Editora IFC	Constam dados sobre as publicações da Editora do IFC: livros, periódicos institucionais, anais de eventos, dentre outros.	Propi	Anual	Não	Não	2022/2
34	Visitas Técnicas	Dados referentes às visitas técnicas da comunidade acadêmica (professores, técnicos e alunos) à entidades locais com o intuito de fornecer mais recursos e estratégias de ensino ao IFC: campus, quantidade de visitas.	Proen	Anual	Não	Sim	-
35	Monitorias	Constam dados relativos à quantidade de monitorias realizadas por câmpus do IFC: campus, quantidade de monitorias.	Proen	Anual	Não	Sim	-
36	Atividades de Relações Internacionais	Conjunto de ações com objetivo de potencializar, promover e ampliar a inserção internacional de estudantes, docentes e corpo técnico administrativo do IFC. Relação de parcerias internacionais realizadas com instituições públicas e empresas.	Proex	Anual	Não	Sim	-
37	Viagens a Serviço	Constam os dados de viagens nacionais ou internacionais realizadas por servidores: nomes, destinos, valores, dentre outros.	Proad	Anual	Não	Sim	-
38	Jogos Internos do IFC	Dados referentes aos jogos eletrônicos do IFC: campus e quantidade de alunos	Proen	Anual	Não	Sim	-
39	Acompanhamento de Egressos	Acompanhamento dos egressos para o desenvolvimento de ações de planejamento, acompanhamento e avaliação por meio de relacionamento contínuo, valorização profissional, educação continuada, avaliação e autoavaliação institucional pelo egresso, compromisso e responsabilidade com a comunidade, atuação sistêmica na gestão e produção do conhecimento.	Proex	Anual	Não	Sim	-
40	Testes de Proficiência	Constam dados referentes à aplicação de testes de proficiência em língua inglesa, por câmpus do IFC: ano, campus, tipo de teste, quantidade de testes do curso inglês, quantidade de teste do curso espanhol	Proen	Anual	Não	Sim	-
41	Ocupantes de função gratificada, função de coordenação de curso e cargo de direção	Dados referentes à lista de ocupantes de função gratificada, função de coordenação de curso e cargo de direção.	Prodin	Semestral	Não	Sim	-
42	Servidores afastados integralmente	Relação de servidores afastados integralmente para cursar programa de pós-graduação stricto sensu	Prodin	Semestral	Não	Sim	-

Fonte: Modelo Manual CGU.

Anexo II – Glossário

PDA: Plano de Dados Abertos – documento que orienta ações de implementação e promoção de abertura de dados, organiza o planejamento e racionalização dos processos de publicação de dados abertos nas organizações públicas.

CPDA: Comissão Permanente de Dados Abertos, designada pela Portaria 062/2017.

Dados abertos: dados estruturados em formato aberto, processáveis por máquina, referenciados na rede mundial de computadores e disponibilizados sob licença aberta que permita sua livre utilização, consumo ou cruzamento.

CSV: significa Comma-Separated Values, ou valores separados por vírgula, e é um formato para armazenamento de dados tabulares em texto.

REFERÊNCIAS

CGU. Controladoria Geral da União. Manual de elaboração de Plano de Dados Abertos. 2018.

CGU. Plano de Dados Abertos vigência 12/2018 a 12/2020. Disponível em: <<https://www.cgu.gov.br/sobre/dados-abertos/plano-de-dados-abertos-da-cgu/arquivos/plano-d-e-dados-abertos-2018-dezembro.pdf>> Acessado em 10 agosto 2019.

Governo eletrônico. “Modelo de Acessibilidade de Governo Eletrônico – e-MAG”. Disponível em:<<http://www.governoeletronico.gov.br/acoes-e-projetos/e-MAG>>. Acesso em 14 de outubro de 2016.

Governo eletrônico. “Infraestrutura Nacional de Dados Abertos – INDA”. Disponível em:<<http://www.governoeletronico.gov.br/acoes-e-projetos/DadosAbertos/indainfraestrutura-nacional-de-dados-abertos>>. Acesso em 14 de outubro de 2016.

Governo eletrônico. “Instrução Normativa nº4 de 13 de abril de 2012, INDA”. Disponível em:<<http://www.governoeletronico.gov.br/biblioteca/arquivos/instrucaonormativada-infraestrutura-nacional-de-dados-abertos-2013-inda/download>>. Acesso em 14 de outubro de 2016.

Governo eletrônico. “Comitê Gestor da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos – CGINDA”. Disponível em:<<http://www.governoeletronico.gov.br/biblioteca/arquivos/instrucao-normativadainfraestrutura-nacional-de-dados-abertos-2013-inda/download>>. Acesso em 14 de outubro de 2016.

Governo eletrônico. “PLANO DE AÇÃO DA INDA”. Disponível em:<<http://wiki.gtinda.ibge.gov.br/GetFile.aspx?File=%2fGT1-Gest%c3%a3o%20e%20Normativo%2f%20Plano%20de%20A%c3%a7%c3%a3o%20-%20INDA%2005.02.2013.odt>>. Acesso em 14 de outubro de 2016.

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE. Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI), de 2022. Blumenau, SC, Disponível em: <https://pdi.ifc.edu.br/wp-content/uploads/sites/44/2021/08/pdi-diagramado.pdf>. Acesso em: 10 mai. 2022.

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE. Planejamento Estratégico Institucional (PEI), de 2018. Blumenau, SC, Disponível em: https://ifc.edu.br/wp-content/uploads/2018/11/Vers%C3%A3o-web_Planejamento-estrat%C3%A9gico-2018-2021CC-2.pdf. Acesso em: 10 mai. 2022.

INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE. Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI), de 2022. Blumenau, SC, Disponível em: <https://pdti.ifc.edu.br/>. Acesso em: 10 mai. 2022.

PORTAL DE GOVERNO ELETRÔNICO DO BRASIL, 2015. “Portal de Governo Eletrônico do Brasil – Principios”. 2015. S.l.: s.n. Acesso em: 18 de outubro de 2016. Disponível em: <<http://www.governoeletronico.gov.br/o-gov.br/principios>>.

SECRETARIA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (STI), [SECRETARIA DE LOGÍSTICA E TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (SLTI)], MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO ORÇAMENTO E GESTÃO (MPOG). “Cartilha Técnica para Publicação de Dados Abertos no Brasil v1.0”, 2012. Disponível em: <<http://www.dados.gov.br/cartilhapublicacao-dadosabertos>>. Acessado em: 10 outubro 2016.