



# PLANO DE DADOS ABERTOS

Vigência 2020 - 2022



Universidade Federal Fluminense

**REITOR**

Antonio Claudio Lucas da Nóbrega

**VICE-REITOR**

Fábio Barboza Passos

**CHEFE DE GABINETE**

Rita Leal Paixão

**PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO**

Vera Lucia Lavrado Cupello Cajazeiras

**PRÓ-REITORIA DE ASSUNTOS ESTUDANTIS**

Leonardo Vargas da Silva

**PRÓ-REITORIA DE EXTENSÃO**

Cresus Vinicius Depes de Gouvêa

**PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS**

Denise Aparecida de Miranda Rosas

**CENTRO DE ARTES DA UFF**

Leonardo Caravana Guelman

**SUPERINTENDÊNCIA DE ARQUITETURA,  
ENGENHARIA E PATRIMÔNIO**

Daniel de Almeida Silva

**SUPERINTENDÊNCIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL**

João Marcel Fanara Corrêa

**SUPERINTENDÊNCIA DE DOCUMENTAÇÃO**

Déborah Motta Ambinder de Carvalho

**PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO**

Alexandra Anastácio Monteiro Silva

**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E  
INOVAÇÃO**

Andrea Brito Latgé

**PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO**

Jailton Gonçalves Francisco

**SUPERINTENDÊNCIA DE OPERAÇÕES E  
MANUTENÇÃO**

Mário Augusto Ronconi

**SUPERINTENDÊNCIA DE RELAÇÕES  
INTERNACIONAIS**

Lívia Maria de Freitas Reis

**SUPERINTENDÊNCIA DE TECNOLOGIA DA  
INFORMAÇÃO**

Helcio de Almeida Rocha

**COMISSÃO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PLANO DE DADOS ABERTOS DA UFF**

Portaria nº 67.157, de 17 de julho de 2020

Igor José de Jesus Garcez (Presidente)

Alexandre Sales de Brito

Cícero Mauro Fialho Rodrigues

Gloria Maria de Paula Oliveira Damasceno

Henrique Oswaldo Uzêda Pereira de Souza

João Marcel Fanara Correa

Nelson Alfredo Salomão Neto

Rodrigo Alves Mota

**CAPA**

Superintendência de Comunicação Social

**NORMALIZAÇÃO E EDIÇÃO**

Igor José de Jesus Garcez

## LISTA DE GRÁFICOS

Gráfico 1	Vagas na Graduação	10
Gráfico 2	Vagas na Graduação à Distância	10
Gráfico 3	Vagas na Graduação Presencial	11

## LISTA DE QUADROS

Quadro 1	Atores institucionais responsáveis pela política de dados abertos	13
Quadro 2	Descrição de ações e prazos para implantação e sustentação do Portal de Dados Abertos da UFF	14

## SUMÁRIO

<b>1. INTRODUÇÃO</b>	9
<b>2. CENÁRIO INSTITUCIONAL</b>	13
<b>3. DEFINIÇÃO DOS DADOS A SEREM ABERTOS</b>	14
3.1. INVENTÁRIO CORPORATIVO DE DADOS	14
3.2. ABERTURA DE DADOS	16
<b>4. ESTRATÉGIAS PARA ABERTURA</b>	19
<b>5. CATALOGAÇÃO NO PORTAL BRASILEIRO DE DADOS ABERTOS</b>	19
<b>6. MONITORAMENTO E CONTROLE</b>	20
6.1. COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL	20
<b>7. SUSTENTAÇÃO</b>	21
7.1. GOVERNANÇA	21
<b>8. PLANO DE AÇÃO</b>	22
<b>REFERÊNCIAS</b>	27
<b>GLOSSÁRIO</b>	29

## APRESENTAÇÃO

Este Plano de Dados Abertos (PDA) contém a estratégia e sequência de ações adotadas pela Universidade Federal Fluminense para atender às exigências do Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016 e considerando o art. 48 da Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal), o Decreto nº 6.666, de 27 de novembro de 2008 (que institui a Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE), a Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011 (Lei de Acesso à Informação), a Instrução Normativa da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação nº 4, de 12 de abril de 2012 (que institui a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos – INDA) e a Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014 (que estabelece princípios, garantias, direitos e deveres para o uso da internet no Brasil).

O PDA se adequa às disposições do Decreto 8.777, de 11 de maio de 2016 (que institui a Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal), cujo art. 1º, inciso I, objetiva “promover a publicação de dados contidos em bases de dados de órgãos e entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional sob a forma de dados abertos”. (BRASIL, 2016a). Além disso, suas ações estão em consonância com o PDA da UFF, bem como aos compromissos assumidos pelo Estado brasileiro na *Open Government Partnership (OGP)*.

A primeira versão do PDA da UFF foi elaborada por Comissão instituída pelo Reitor, por meio da Portaria nº 58.200, de 6 de março de 2017 e composta por representantes das seguintes áreas: Pró-Reitoria de Planejamento (PROPLAN), Ouvidoria-Geral, Superintendência de Comunicação Social (SCS), Superintendência de Documentação (SDC) e Superintendência de Tecnologia da Informação (STI).

Foi realizado um levantamento das principais bases de dados possíveis para abertura de dados pela Superintendência de Tecnologia da Informação (STI). A partir de então, foram abertos um conjunto de 10 dados divididos em 4 grupos (Graduação, Pós-Graduação, Institucional e Recursos Humanos), atualmente disponíveis em <http://dados.uff.br>.

O objetivo do PDA é disponibilizar, por meio da internet, um conjunto de dados públicos sobre as principais áreas de atuação da instituição, como o ensino, a pesquisa, a extensão e a administração, proporcionando um maior conhecimento para a sociedade sobre os produtos e serviços oferecidos pela UFF.

A revisão deste Plano foi determinada pelo Reitor em atendimento ao Ofício Circular SEI nº 1736/2020/ME, de 28/05/2020 que versa sobre a Estratégia de Governo Digital (2020-

2022) e a revisão do planejamento de ações digitais dos órgãos e entidades. Cabe ressaltar que a primeira versão do Plano de Dados Abertos vigoraria até 2021. Entretanto, optou-se por elaborar um novo Plano, com vigência 2020-2022. A estratégia adotada permitirá antecipar ações em convergência com a Estratégia de Governo Digital (2020-2022), com o Plano Diretor de Tecnologia de Informação e Comunicação - PDTIC (2020-2022), e com o Plano de Desenvolvimento Institucional da UFF (2018-2022). Faz-se importante destacar que a construção de uma nova versão do PDA, visando otimizar o planejamento e a execução do mesmo, não exige a UFF de concluir o cronograma previsto inicialmente na primeira edição do seu Plano.



## 1. INTRODUÇÃO

A Universidade Federal Fluminense (UFF) é uma autarquia federal, vinculada ao Ministério da Educação (MEC) e foi criada pela Lei nº 3.848, de 18 de dezembro de 1960 com o nome de Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UFERJ). Sua origem se dá a partir da federalização de instituições públicas e privadas sediadas na cidade de Niterói, RJ. A UFF possui autonomia didático-científica, administrativa, disciplinar, econômica e financeira.

Além da sua sede em Niterói, a UFF atua em outros oito municípios do Estado do Rio de Janeiro: Angra dos Reis (Instituto de Educação de Angra dos Reis), Campos dos Goytacazes (Instituto de Ciências da Sociedade e Desenvolvimento Regional), Macaé (Instituto de Ciências da Sociedade), Nova Friburgo (Instituto de Saúde de Nova Friburgo), Petrópolis (Escola de Engenharia de Petrópolis), Rio das Ostras (Instituto de Ciência e Tecnologia e Instituto de Humanidades e Saúde), Santo Antônio de Pádua (Instituto do Noroeste Fluminense de Educação Superior) e Volta Redonda, onde se situam o Instituto de Ciências Humanas de Volta Redonda, a Escola de Engenharia Industrial e Metalúrgica e o Instituto de Ciências Exatas. Possui também a Unidade Avançada José Veríssimo situada no município de Oriximiná, no Estado do Pará.

Com a adesão ao Programa de Apoio a Plano de Reestruturação e Expansão das Universidades Federais (REUNI), a UFF apresentou um dos maiores projetos de expansão do país, com investimentos vultosos em infraestrutura, equipamentos e mobiliários, bolsas e recursos humanos.

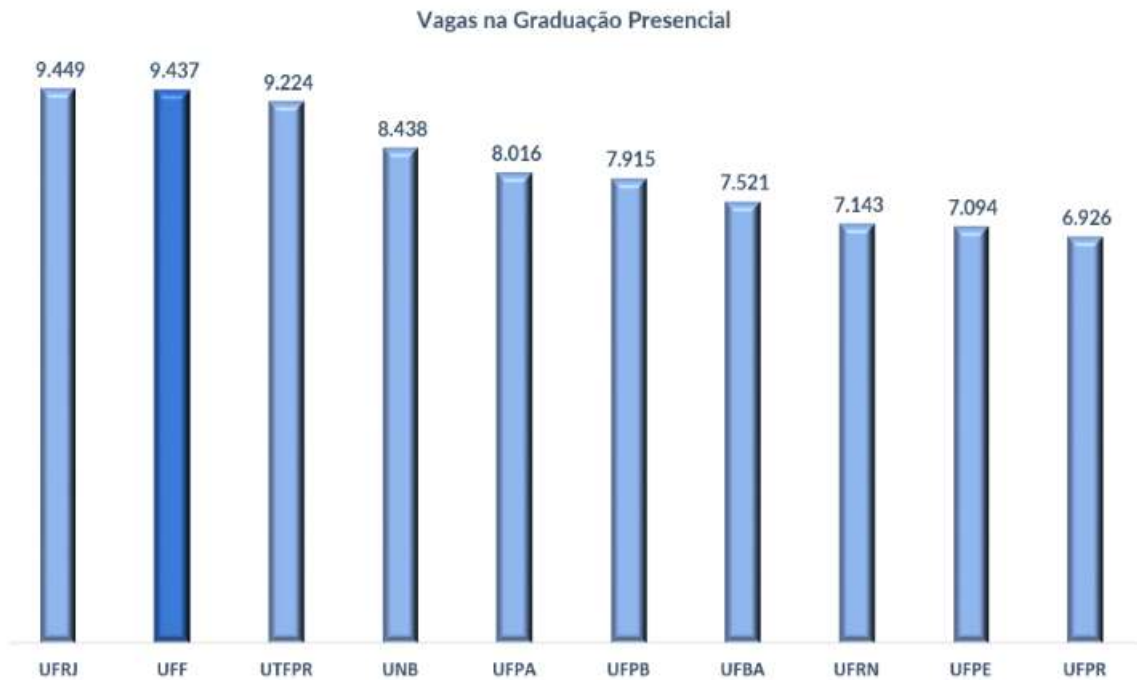
Em 2018, a UFF ofereceu um total de 9.437 vagas por intermédio do Sistema de Seleção Unificada (SISU), 4.788 vagas de graduação a distância via Consórcio CEDERJ, totalizando 14.225 vagas. De acordo com o Censo da Educação Superior de 2018, a UFF foi a Universidade Federal que mais ofereceu vagas na graduação a distância e a segunda na graduação presencial. Foi a terceira Universidade Federal mais procurada em quantidade de candidatos no ensino presencial e a primeira no ensino a distância.



**Gráfico 1** - Vagas na Graduação. Fonte: Censo da Educação Superior 2018.



**Gráfico 2** - Vagas na Graduação à Distância. Fonte: Censo da Educação Superior 2018.



**Gráfico 3** - Vagas na Graduação Presencial. Fonte: Censo da Educação Superior 2018.

A UFF é constituída por 42 unidades de ensino (25 institutos, 10 faculdades, 6 escolas, e 1 colégio de aplicação), que incluem 124 departamentos de ensino, 127 cursos de graduação presenciais e 6 cursos de graduação a distância oferecidos em 28 polos da Universidade Aberta do Brasil, no âmbito do CEDERJ. Na pós-graduação stricto sensu são 81 programas e 120 cursos, dos quais 42 de doutorado, 62 de mestrado acadêmico e 16 mestrados profissionais. A pós-graduação lato sensu apresenta 154 cursos de especialização e 45 programas de residência médica.

Hoje, a UFF corresponde a uma população<sup>1</sup> de 3.543 docentes ativos, sendo aproximadamente 81% doutores e 15% mestres; 4.662 servidores técnico-administrativos; 45.762 discentes de graduação em que 35.257 cursam a graduação presencial e 10.505 a graduação a distância. Dados da pós-graduação de 2019 mostram que a UFF registrou 9.165 alunos de pós-graduação stricto sensu (1.353 no doutorado, 4.603 no mestrado acadêmico e 3.209 em mestrados profissionais). Além disso, o Colégio Universitário Geraldo Reis (COLUNI) tem 390 alunos. No total, trata-se de uma comunidade universitária de mais de 60 mil pessoas.

Suas atividades universitárias visam à integração entre ensino, pesquisa e extensão, por intermédio do uso eficaz de recursos materiais, humanos, de tecnologia e de informação.

<sup>1</sup> Dados obtidos no <http://app.uff.br/transparencia> ref. a junho/2020.

Nesse sentido, e com o intuito de dar maior transparência às informações produzidas e recebidas no âmbito da instituição, a UFF estabelece a segunda versão de seu PDA para o biênio 2020-2022. Segundo o art. 2º, inciso V do Decreto 8.777, de 11 de maio de 2016, esse Plano é um documento orientador para as ações de implementação e promoção de abertura de dados de cada órgão ou entidade da administração pública federal, obedecidos os padrões mínimos de qualidade, de forma a facilitar o entendimento e a reutilização das informações.

Sobre os dados abertos, a definição da *Open Knowledge International* diz que

dados são abertos quando qualquer pessoa pode livremente acessá-los, utilizá-los, modificá-los e compartilhá-los para qualquer finalidade, estando sujeito a, no máximo, a exigências que visem a preservar sua proveniência e sua abertura. (BRASIL, 2016b).

O Plano de Dados Abertos da UFF tem como objetivo geral estabelecer as ações necessárias para a implementação da abertura dos dados sob a responsabilidade da universidade, bem como a sustentabilidade da iniciativa, de forma a garantir o princípio constitucional da publicidade, transparência e eficiência e facilitar o acesso às informações pela sociedade.

São objetivos específicos do PDA/UFF:

- utilizar, como suporte, o Sistema de Transparência da UFF que visa promover a transparência organizacional por meio da geração de informações gerenciais das áreas da universidade;
- ampliar o acesso às informações institucionais;
- estabelecer, em conjunto com o Serviço de Informação ao Cidadão da UFF, os grupos de dados mais relevantes para a sociedade, a partir dos que são mais solicitados;
- disseminar na à UFF a cultura da transparência pública das informações;
- definir, junto à Comissão de Dados Abertos e ao Comitê de Governança da UFF, os grupos de dados pertinentes a publicar.

Dessa maneira, o presente Plano torna-se um grande desafio para a universidade. Convém ressaltar que se trata de um documento de planejamento para a abertura de dados para o biênio estabelecido. Ao longo desse período, o quadro poderá ser alterado, de acordo com as demandas surgidas.

## **2. CENÁRIO INSTITUCIONAL**

De acordo com o seu estatuto, a UFF tem por finalidade:

I – manter, desenvolver e aperfeiçoar o ensino nas unidades que a integram, bem como promover outras atividades necessárias à plena realização de seus objetivos;

II – promover a pesquisa filosófica, científica e tecnológica, literária e artística;

III – formar pessoal para o exercício das profissões liberais e técnico-científicas e de magistério, bem como para o desempenho de altas funções na vida pública e privada;

IV – estender à comunidade, sob a forma de cursos e serviços especiais, as atividades de ensino e os resultados da pesquisa;

V – cooperar com as entidades públicas e privadas na realização de trabalhos de pesquisa e serviços técnico-profissionais, visando ao desenvolvimento fluminense;

VI – estimular os serviços relativos à formação moral e histórica da civilização brasileira, em todos os seus aspectos;

VII – desenvolver o espírito universitário; e

VIII – desenvolver harmonicamente e aperfeiçoar em seus aspectos moral, intelectual e físico a personalidade dos alunos.

Como missão, a UFF promove, de forma integrada, a produção e difusão do conhecimento científico, tecnológico, artístico e cultural e a formação de um cidadão imbuído de valores éticos que, com competência técnica, contribua para o desenvolvimento econômico-social autossustentado do Brasil.

Como visão, a UFF pretende ser reconhecida nacional e internacionalmente pela excelência dos seus cursos e de sua produção científica e pelo impacto social das suas atividades.

Este Plano se relaciona e está alinhado com os seguintes instrumentos e instâncias de gestão da UFF:

- Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI 2018-2022);

- Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC 2020-2022).

### 3. DEFINIÇÃO DOS DADOS A SEREM ABERTOS

#### 3.1. INVENTÁRIO CORPORATIVO DE DADOS

Para nortear a seleção de dados a serem abertos, a Superintendência de Tecnologia da Informação (STI) levantou as principais bases de dados possíveis para abertura de dados. Como as bases envolvem diversas áreas da universidade e cada base possui uma grande variedade de dados, ficou acordado que a definição de quais dados serão sigilosos será realizada a cada etapa de abertura dos dados

Nome das bases de dados (principais sistemas)	Descrição	Unidade Responsável	Periodicidade de atualização	Sigiloso
Pergamum	Sistema de gerenciamento de bibliotecas com funções integradas para administração da base bibliográfica das bibliotecas da UFF	SDC	Tempo Real	A definir
SigaDoc	Sistema de gestão documental para UFF.	RET	Tempo Real	A definir
Periodicos	Lista de sites de Periódicos autenticados pelo Portal IDUFF	SDC	não atualizado	A definir
Rad	Sistema do Relatório Anual de Docente, onde são registradas todas as atividades do docente realizadas na UFF, sejam as acadêmicas ou as administrativas, em um determinado ano, através do acesso em <a href="https://app.uff.br/rad">https://app.uff.br/rad</a> .	PROPLAN	Anual	A definir
Pibic	O sistema desenvolvido para facilitar o processo de submissão de projetos de pesquisa, a bolsa de Iniciação Científica, e a avaliação destes projetos pela Proppi, de maneira online, com perfis específicos para aluno, professor, executante e coordenador.	PROPPi	Anual	A definir
Monitoria	Sistema de gerência das atividades de monitoria da PROGRAD/DMO	PROGRAD	Tempo Real	A definir
Diploma Privado	Sistema que serve para que a UFF consiga gerenciar os processos de registro de diplomas de faculdades isoladas.	DAE	Tempo Real	A definir
Dspace – RIUFF	Repositório digital com funções de armazenamento, gerenciamento, preservação e visibilidade da produção intelectual da UFF.	SDC	Tempo real	A definir
CPD	O CPD é o sistema responsável por controlar o processo seletivo de docentes na UFF.	CPD/PROGEPE	Tempo Real	A definir
Bolsas	Sistema de controle de Bolsas de Apoio	PROAES	Anual	A definir
CPPD	Sistema de Controle de Interstício de Docentes e progressão funcional	PROGEPE		A definir
SIA-CHEFIAS	Sistema de Controle de Chefias Titulares – Acadêmicas e Administrativas	PROGEPE	Mensal	A definir
SISAP	Sistema de Controle Patrimonial dos bens móveis da universidade	SAEP	Tempo Real	A definir
SISPOS - Gestão Acadêmica	SISPOS - Sistema Acadêmico da Pós-graduação	PROPPi	Tempo Real	A definir
SISPOS - Alunos	Sistema responsável por prover serviços (Declarações online, Periódicos Capes, Carteirinhas UFF, Plano de Estudo, Boletim e etc..) para todos alunos e pesquisadores ativos da Pós-graduação	PROPPi	Tempo Real	A definir
SISPOS - Candidatura	Sistema responsável por gerenciar todo processo de inscrição online em cursos de pós-graduação lato e stricto sensu bem toda gestão da candidatura pela Proppi e Coordenação.	PROPPi	Tempo Real	A definir
SisPPGE	Sistema de Gestão Acadêmica do Programa de Pós-Graduação em Gestão e Empreendedorismo	PROPPi		A definir
SISPRO	Sistema de Controle de Contratos UFF – FEC	GAR	Tempo Real	A definir
SISPTA	Sistema de Informações da CPTA – Gestão de Competências e solicitação de força de trabalho	PROGEPE	Tempo Real	A definir

SRI	Sistemas de Relacionamento Internacional - Gestão de Mobilidade Internacional In (Estrangeiro na UFF) e Out (Aluno UFF no exterior), Gestão de Convênios Internacionais, Gestão de Programa de Universalização de Línguas Estrangeiras.	SRI		A definir
Compras	Sistema de Compras de materiais	PROPLAN	Tempo Real	A definir
IDUFF	Acadêmico Graduação - CAEG (Ferramentas para gerenciamento de currículos, disciplinas e cursos), Inscrição Online, Declarações, Diploma, DAE (gerenciamento de alunos).	PROGRAD	Semestral	A definir
Administração Acadêmica	Sistema de controle de Administração Acadêmica	PROGRAD	Tempo Real	A definir
Inscrição	Sistema da inscrição para coordenação (Presencial, Ajuste)	PROGRAD	Semestral	A definir
Quadro de Horários	Sistema de controle de turmas de disciplinas da graduação e alocação de docentes	PROGRAD	Semestral	A definir
ENADE	Sistema de suporte para inscrição dos alunos no ENADE	PROGRAD	Anual	A definir
Lançamento de Notas	Sistema para registro de notas no Histórico Escolar do aluno	PROGRAD	Semestral	A definir
SACI	A Carteirinha UFF visa modernizar a gestão da Universidade Federal Fluminense; agregar novos serviços para a comunidade acadêmica e trazer mais facilidades e segurança para o dia-a-dia de todos, proporcionando integração com o RIOCARD.	PROAES	Semestral	A definir
SAI	Sistema criado para conhecer a opinião dos discentes, docentes, e técnicos-administrativos sobre os cursos de graduação, do trabalho realizado nas disciplinas, e da infraestrutura disponível ao funcionamento dos mesmos.	PROPLAN	Semestral	A definir
SCAB	Sistema de Controle de Biblioteca	SDC	Tempo Real	A definir
SGCA	Sistema de Gerenciamento de Controle de Acesso	SDC	Tempo Real	A definir
Sistema de Processos	Sistema de Controle de Processos Administrativos	SDC	Tempo Real	A definir
Avaliação de Desempenho	Sistema de Avaliação de Desempenho	PROGEPE	Mensal	A definir
Calculo Horas	Sistema de Cálculo de Horas de Adicional e Extra	PROGEPE	Mensal	A definir
Capacitação	Sistema de Capacitação	PROGEPE	Mensal	A definir
Contracheques	Emissão de Contracheques	PROGEPE	Mensal	A definir
Ex Servidores	Cadastramento de EX-SERVIDORES	PROGEPE	Mensal	A definir
Ficha Financeira	Sistema de Cadastramento de Ficha Financeira	PROGEPE	Mensal	A definir
Cadastro de pessoas/ Fita Espelho UFF - Produção	Atualização do BD de pessoal Produção	PROGEPE	Mensal	A definir
Frequência	Sistema de Frequência	PROGEPE	Mensal	A definir
Incentivo Qualificação	Sistema de Incentivo à Qualificação	PROGEPE	Mensal	A definir
Pericia Medica	Sistema de Perícia Médica	PROGEPE	Mensal	A definir
Consulta Contracheques	Emissão de Contracheque	PROGEPE	Mensal	A definir
SEI	Sistema de gestão eletrônica de documentos e processos.	SDC	Tempo Real	A definir
SIORG	Sistema de organograma da UFF	PROPLAN	Tempo Real	A definir
Ponto Eletrônico	Sistema de Ponto Eletrônico	PROGEPE	Tempo Real	A definir
Superbol	Sistema de Controle e Consulta de bolsas	PROPLAN	Tempo Real	A definir
ClubUFF	Aplicativo que oferece descontos aos quase 60 mil usuários da carteirinha inteligente	GAR	Tempo Real	A definir
UFF Mobile Plus	Aplicativo UFF mobile	UFF	Tempo Real	A definir
CITSmart	Sistema de Gerenciamento de Serviços de TI	STI	Tempo Real	A definir
CEUA	Sistema da Comissão de Ética em Pesquisa com uso de animais	CEUA	Tempo Real	A definir

*A abertura de dados contidos nas bases acima mencionadas, está condicionada à validação das áreas responsáveis.*





[dados-abertos](#)), elencamos os seguintes dados a serem abertos no período que abrange este plano:

<b>Dados selecionados para abertura PDA (2020-2022)</b>				
<b>Grupo</b>	<b>Conjunto de dados</b>	<b>Descrição</b>	<b>Área responsável</b>	<b>Periodicidade de atualização</b>
Institucional	Unidades Administrativas	Relação das unidades administrativas da UFF	PROPLAN	Mensal
	Unidades Acadêmicas	Relação das unidades acadêmicas da UFF	PROPLAN	Mensal
	Terceirizados	Relação das empresas prestadoras de serviços de terceiros com a UFF	PROAD	Semestral
Gestão de Pessoas	Quadro de Referência de Servidores Técnicos-Administrativos (QRSTA)	Relação do quantitativo de vagas dos cargos dos níveis C, D e E dos TAE	PROGEPE	Semestral
	Funções Gratificadas	Relação dos servidores com funções gratificadas na UFF (FG e CD)	PROGEPE	Mensal
	Servidores aposentados	Relação dos servidores aposentados da UFF	PROGEPE	Mensal
	Incentivo à Qualificação	Relação dos servidores Técnico-Administrativos que receberam IQ	PROGEPE	Mensal
	Progressão por Capacitação	Relação dos servidores Técnico-Administrativos que progrediram por capacitação	PROGEPE	Mensal
	Progressão Funcional	Relação dos servidores docentes que progrediram	PROGEPE	Mensal
	Afastamentos para capacitação e qualificação	Relação dos servidores afastados para capacitação e qualificação	PROGEPE	Mensal

Gestão de Materiais	Compras	Relação das compras realizadas pela UFF	PROAD	Mensal
Gestão da Documentação e da Informação	Processos administrativos	Relação dos processos administrativos autuados na UFF	PROAD	Mensal
Graduação	Alunos da graduação	Relação dos discentes dos cursos de graduação da UFF	PROGRAD	Semestral
	Mobilidade Internacional IN	Relação dos discentes em mobilidade internacional IN	SRI	Semestral
	Mobilidade Internacional OUT	Relação dos discentes em mobilidade internacional OUT	SRI	Semestral
Pós-Graduação	Alunos da pós-graduação	Relação dos alunos da pós-graduação lato e stricto sensu da UFF	PROPPPI	Semestral
Pesquisa	PIBIC Jr.	Relação de orientadores e orientandos	PROPPPI	Semestral
	PIBIC	Relação de orientadores e orientandos	PROPPPI	Semestral
	PROGEM	Relação de bolsistas	PROPPPI	Semestral
	Periódicos UFF	Relação de periódicos da Universidade	PROPPPI	Semestral
Inovação	Acordos de Cooperação e Convênios para Inovação	Lista dos acordos de cooperação e convênios administrados pela Agência de Inovação (AGIR)	PROPPPI	Semestral
	Patentes	Relação de patentes depositadas fora do período de sigilo e as já concedidas	PROPPPI	Semestral
	Bolsas CNPq/PIBITI	Relação dos projetos com bolsas CNPq/PIBITI	PROPPPI	Semestral

	Bolsas UFF/PIBINOVA	Relação dos projetos com bolsas UFF/PIBINOVA	PROPPi	Semestral
	Projetos de Tecnologias Sociais	Relação dos projetos tecnologias sociais acompanhados pela Agência de Inovação (AGIR)	PROPPi	Semestral
	Empresas Incubadas	Relação das empresas incubadas na Incubadora da Agência de Inovação (AGIR)	PROPPi	Semestral

#### 4. ESTRATÉGIAS PARA ABERTURA

Acreditamos que uma estratégia eficiente a ser adotada deve envolver, em um primeiro momento, o desenvolvimento de rotinas para a publicação dos dados escolhidos. A partir de então, deve-se planejar e programar as ações necessárias à publicação dos dados no Portal Brasileiro de Dados Abertos. Para a abertura, serão observados os seguintes passos:

- I. Levantamento do conjunto de dados candidatos à abertura;
- II. Priorização e seleção dos dados a serem abertos com estabelecimento de um cronograma de ações;
- III. Definição de responsáveis, na UFF, pelo preparo, inserção e atualização dos dados selecionados para serem abertos, bem como consolidação da matriz de responsabilidades e governança;
- IV. Definição de metodologias de abertura de dados a serem seguidas pelos diversos setores da UFF;
- V. Definição de infraestrutura e da arquitetura tecnológica para abertura dos dados dos diversos sistemas;
- VI. Publicação das bases de dados.

#### 5. CATALOGAÇÃO NO PORTAL BRASILEIRO DE DADOS ABERTOS

A equipe da Superintendência de Tecnologia da Informação (STI) elaborou o Portal de Dados Abertos da UFF ([dados.uff.br](http://dados.uff.br)) utilizando o *Comprehensive Knowledge Archive Network*

(CKAN), que é uma aplicação web de catalogação de dados desenvolvido pela Open Knowledge Foundation. O CKAN mantém uma descrição dos dados nele armazenados, bem como outras informações úteis, como em que formatos eles estão disponíveis. O portal da UFF possui dez conjuntos de dados catalogados integrados ao Portal Brasileiro de Dados Abertos.

## **6. MONITORAMENTO E CONTROLE**

O Comitê de Gestão da Informação da UFF será o responsável pelo monitoramento das atividades previstas no PDA. Por sua vez, a Comissão de Dados Abertos da UFF, terá as seguintes atribuições:

- verificar, com os devidos responsáveis, se os metadados estão nos padrões adequados, para efeitos de publicação;
- contatar o responsável pelos dados, caso sejam verificadas inconsistências;
- identificar e elaborar propostas para possíveis melhorias na qualidade dos dados disponibilizados;
- detectar a necessidade de publicação de novos conjuntos de dados para abertura;
- gerenciar o Portal de Dados Abertos da instituição; e
- garantir alinhamento com a Estratégia de Governo Digital do Decreto nº 10.332, de 28 de abril de 2020.

### **6.1. COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL**

Esta etapa envolve a definição dos responsáveis de cada área de atuação da UFF que irá publicar dados para a sociedade, sendo também responsáveis pela comunicação na instituição dos novos dados a abrir.

Entendemos como importante a comunicação organizacional entre os diversos setores da UFF, com a análise, consultoria e validação do melhor modelo pela Superintendência de Comunicação Social (SCS), instância principal de comunicação em nossa instituição.

No que tange à participação social, no processo de criação do Plano de Dados Abertos, foi encaminhado um formulário eletrônico às Pró-Reitorias e Superintendências da UFF,

estimulando sugestões da comunidade interna e externa acerca dos conjuntos de dados a serem abertos pela universidade. A enquete esteve aberta entre os dias 6 e 13/07/2020.

## 7. SUSTENTAÇÃO

A Comissão de Dados Abertos da UFF será a responsável pela gestão dos metadados catalogados no Portal Brasileiro de Dados Abertos, com poder de decisão para a definição do que deve ser publicado, mediante validação do Comitê de Governança Digital da UFF. A Comissão poderá ter colaboradores das áreas de atuação, de modo a contribuir com informações relevantes para o trabalho.

### 7.1. GOVERNANÇA

Além dos membros da Comissão de Dados Abertos da UFF, outros atores institucionais são responsáveis indiretamente pela efetividade da política de abertura de dados. O quadro 1 indica tais atores.

ATOR	RESPONSABILIDADE
Coordenação do Serviço de Informação ao Cidadão	Recomendação da publicação de novos conjuntos de dados com base nos pedidos de acesso à informação oriundos dos cidadãos.
Gabinete, Pró-Reitorias, Superintendências e Unidades Universitárias	Escolha de conjuntos de dados relativos às suas atividades para publicação. Inclusão, atualização e manutenção dos dados não gerados de forma automatizada. Verificação de acurácia e da qualidade dos dados publicados.
Superintendência de Tecnologia da Informação	Estudo das tecnologias e-PING, INDA, INDE e OGP. Hospedagem do Portal da Transparência da UFF. Desenvolvimento de rotinas para extração de dados dos sistemas corporativos da UFF para publicação no Portal de Dados Abertos.

**Quadro 1** – Atores institucionais responsáveis pela política de dados abertos

## 8. PLANO DE AÇÃO

O Plano de Ação apresenta detalhadamente as atividades (Quadro 2), bem como os prazos para implementação e sustentação do Portal de Dados Abertos da UFF. Os prazos definidos neste Plano estão de acordo com o Decreto nº 8.777/2016 e foram acordados com as áreas envolvidas no processo. No rol de dados a serem abertos no PDA anterior constavam os dados de terceirizados e que não foram abertos por terem sido incorporados na previsão de abertura deste novo Plano. Esses dados tinham como previsão para serem abertos em agosto de 2020 e constarão no plano de ação deste PDA.

#	AÇÃO	ATIVIDADES	PRAZO	RESPONSÁVEIS
1	Revisar o Plano de Dados Abertos	Revisão do Plano de Dados Abertos para alinhar à estratégia de governo digital (2020-2022) - Of. Circular SEI nº 1736/2020/ME, de 28/05/2020	Jul/2020	Comissão de Dados Abertos
2	Aprovar o Plano de Dados Abertos junto ao Comitê de Governança da UFF	Aprovação da revisão do Plano de Dados Abertos para o biênio 2020-2022	Jul/2020	Comitê de Governança
3	Aguardar validação do Plano de Dados Abertos pela CGU	Validação do PDA para o biênio 2020-2022 junto à CGU	Ago/2020	Núcleo de Dados Abertos - CGU
4	Publicar os dados de afastamentos dos servidores para capacitação e qualificação	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Set/2020	Comissão de Dados Abertos e STI
5	Publicar os dados das unidades administrativas da UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Out/2020	Comissão de Dados Abertos e STI
6	Publicar os dados das unidades acadêmicas da UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas	Out/2020	Comissão de Dados Abertos e STI

		junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN		
7	Publicar os dados com a relação das empresas terceirizadas da UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Nov/2020	Comissão de Dados Abertos e STI
8	Publicar os dados com a relação das compras realizadas pela UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Nov/2020	Comissão de Dados Abertos e STI
9	Publicar os dados com a relação de processos administrativos autuados na UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Nov/2020	Comissão de Dados Abertos e STI
10	Publicar os dados com a relação dos discentes dos cursos de graduação da UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Dez/2020	Comissão de Dados Abertos e STI
11	Publicar os dados com a relação dos alunos da pós-graduação lato e stricto sensu da UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Dez/2020	Comissão de Dados Abertos e STI
12	Publicar os dados do Quadro de Referência dos servidores técnico-administrativos (QRSTA)	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Fev/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
13	Publicar os dados sobre o PIBIC Jr.	1 - Validar os dados a serem abertos	Fev/2021	Comissão de Dados Abertos e

		2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN		STI
14	Publicar os dados sobre o PIBIC	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Fev/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
15	Publicar os dados sobre o PROGEM	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Fev/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
16	Publicar os dados com a relação dos discentes em mobilidade internacional IN	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Mar/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
17	Publicar os dados com a relação dos discentes em mobilidade internacional OUT	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Mar/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
18	Publicar os dados sobre os Periódicos da UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Abr/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
19	Publicar os dados sobre os Acordos de Cooperação e Convênios para Inovação	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Abr/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
20	Publicar os dados sobre patentes	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas	Abr/2021	Comissão de Dados Abertos e STI



		junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN		
21	Publicar os dados com a relação de servidores com funções gratificadas na UFF (CD e FG)	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Mai/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
22	Publicar os dados sobre Bolsas CNPq/PIBITI	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Mai/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
23	Publicar os dados sobre Bolsas UFF/PIBINOVA	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Mai/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
24	Publicar os dados com a relação de servidores aposentados na UFF	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Jun/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
25	Publicar os dados sobre Projetos de Tecnologias Sociais	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Ago/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
26	Publicar os dados com a relação de servidores técnico-administrativos que receberam incentivo à qualificação	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Ago/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
27	Publicar os dados com a relação de servidores técnico-administrativos que	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à	Set/2021	Comissão de Dados Abertos e STI

	progrediram por capacitação	base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN		
28	Publicar os dados das empresas incubadas	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas junto à área responsável 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Set/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
29	Publicar os dados com a relação de servidores docentes que progrediram	1 - Validar os dados a serem abertos 2 - Elaborar consultas à base de dados armazenada na STI 3 - Disponibilizar os dados no CKAN	Out/2021	Comissão de Dados Abertos e STI
30	Contatar as áreas de negócio da UFF para identificação de novos conjuntos de dados a serem abertos	Escolher os dados das áreas de negócio da UFF	Fev- Abr/2022	Comissão de Dados Abertos, Áreas Responsáveis e STI
31	Atualizar o Plano de Dados Abertos	Promover a atualização do PDA com base nas lições aprendidas a partir da execução do plano anterior	Mai- Jun/2022	Comissão de Dados Abertos
32	Elaborar novo PDA	Elaborar novo Plano de Dados Abertos para o período 2022-2024	Jun/2022	Comissão de Dados Abertos

## REFERÊNCIAS

BRASIL. Lei Complementar n.º 101, de 4 de maio de 2000. Estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal e dá outras providências. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 4 maio 2000. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/leis/LCP/Lcp101.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/LCP/Lcp101.htm).

\_\_\_\_\_. Lei n.º 12.527, de 18 de novembro de 2011. Regula o acesso a informações previsto no inciso XXXIII do art. 5º, no inciso II do § 3º do art. 37 e no § 2º do art. 216 da Constituição Federal; altera a Lei no 8.112, de 11 de dezembro de 1990; revoga a Lei no 11.111, de 5 de maio de 2005, e dispositivos da Lei no 8.159, de 8 de janeiro de 1991; e dá outras providências. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 18 nov. 2011. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/ato2011-2014/2011/lei/l12527.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2011-2014/2011/lei/l12527.htm).

\_\_\_\_\_. Lei n.º 12.965, de 23 de abril de 2014. Estabelece princípios, garantias, direitos e deveres para o uso da Internet no Brasil. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 23 abr. 2014. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/ato2011-2014/2014/lei/l12965.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2011-2014/2014/lei/l12965.htm).

\_\_\_\_\_. Lei n.º 13.709, de 14 de agosto de 2018. Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD). **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 14 ago. 2018. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/Ato2015-2018/2018/Lei/L13709.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/Ato2015-2018/2018/Lei/L13709.htm)

\_\_\_\_\_. Lei n.º 13.853, de 8 de julho de 2019. Altera a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, para dispor sobre a proteção de dados pessoais e para criar a Autoridade Nacional de Proteção de Dados; e dá outras providências. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 19 dez. 2019. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/Ato2019-2022/2019/Lei/L13853.htm#art1](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/Ato2019-2022/2019/Lei/L13853.htm#art1)

\_\_\_\_\_. Decreto n.º 6.666, de 27 de novembro de 2008. Institui no âmbito do Poder Executivo Federal, a Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE, e dá outras providências. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 27 nov. 2008. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/Ato2007-2010/2008/Decreto/D6666.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/Ato2007-2010/2008/Decreto/D6666.htm).

\_\_\_\_\_. Decreto n.º 7.724, de 16 de maio de 2012. Regulamenta a Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, que dispõe sobre o acesso a informações previsto no inciso XXXIII do caput do art. 5º, no inciso II do § 3º do art. 37 e no § 2º do art. 216 da Constituição. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 16 mai. 2012. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/ato2011-2014/2012/decreto/d7724.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2011-2014/2012/decreto/d7724.htm)

\_\_\_\_\_. Decreto n.º 8.777, de 11 de maio de 2016. Institui a Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal. **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 11 maio 2016a. Disponível em: [http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/ato2015-2018/2016/decreto/D8777.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/ato2015-2018/2016/decreto/D8777.htm).

\_\_\_\_\_. MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO. Instrução Normativa SLTI/MP n.º 4, de 12 de abril de 2012. Institui a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (INDA). **Diário Oficial da República Federativa do Brasil**. Brasília, DF, 13 abr. 2012.

Disponível em:

<http://pesquisa.in.gov.br/imprensa/jsp/visualiza/index.jsp?jornal=1&pagina=67&data=13/04/2012> .

\_\_\_\_\_. **Portal Brasileiro de Dados Abertos**. 2016b. Disponível em:

<http://dados.gov.br/paginas/dados-abertos>.

## GLOSSÁRIO

**CKAN:** sigla para *Comprehensive Knowledge Archive Network*, uma ferramenta livre para criação de repositórios de dados abertos, mantida pela *Open Knowledge Foundation*, uma rede colaborativa sem fins lucrativos promotora do conhecimento livre.

**Dado:** sequência de símbolos ou valores, representados em qualquer meio, produzidos como resultado de um processo natural ou artificial.

**Dado público:** qualquer dado gerado ou sob a guarda governamental que não tenha o seu acesso restrito por legislação específica.

**Dados abertos:** dados acessíveis ao público, representados em meio digital, estruturados em formato aberto, processáveis por máquina, referenciados na internet e disponibilizados sob licença aberta que permita sua livre utilização, consumo ou cruzamento, limitando-se a creditar a autoria ou a fonte.

**e-PING:** Padrões de Interoperabilidade do Governo Eletrônico, que definem um conjunto mínimo de premissas, políticas e especificações técnicas que regulamentam a utilização da Tecnologia de Informação e Comunicação (TIC) na interoperabilidade de serviços de Governo Eletrônico, estabelecendo as condições de interação com os demais poderes e esferas de governo e com a sociedade em geral.

**Formato aberto:** formato de arquivo não proprietário, cuja especificação esteja documentada publicamente e seja de livre conhecimento e implementação, livre de patentes ou qualquer outra restrição legal quanto à sua utilização.

**INDA:** a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos é um conjunto de padrões, tecnologias, procedimentos e mecanismos de controle necessários para atender às condições de disseminação e compartilhamento de dados e informações públicas no modelo de dados abertos, em conformidade com o disposto na e-PING.

**INDE:** a Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais é o conjunto integrado de tecnologias, políticas, mecanismos e procedimentos de coordenação e monitoramento, padrões e acordos, necessário para facilitar e ordenar a geração, o armazenamento, o acesso, o compartilhamento, a disseminação e o uso dos dados geoespaciais de origem federal, estadual, distrital e municipal.

**Informação:** elemento referencial, noção, ideia ou mensagem contida em um documento.

**Metadado:** dado estruturado que descreve e permite encontrar, gerenciar, compreender e/ou preservar documentos ao longo do tempo.