



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017



Universidade Federal da Fronteira Sul
Pró-Reitoria de Planejamento (PROPLAN)
Diretoria de Planejamento (DPLAN)

PDA-UFFS

Plano de Dados Abertos da UFFS

2017-2019

Chapecó/SC
Janeiro/2017



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR DA UFFS

REITORIA:

Reitor

Jaime Giolo

Vice- Reitor

Antônio Inácio Andrioli

Chefe do Gabinete do Reitor

Stefani Daiana Kreutz

PRÓ-REITORIAS:

Pró-Reitor de Graduação

João Alfredo Braidá

Pró-Reitor de Administração e Infraestrutura

Péricles Luiz Brustolin

Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação

Joviles Vitório Trevisol

Pró-Reitor de Planejamento

Charles Albino Schultz

Pró-Reitor de Gestão de Pessoas

Henrique Dagostin

Pró-Reitor de Assuntos Estudantis

Marcelo Recktenvald

Pró-Reitor de Extensão e Cultura

Emerson Neves da Silva



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

CAMPI:

Campus Chapecó - Santa Catarina

Diretora do Campus – Lísia Regina Ferreira Michels

Campus Cerro Largo – Rio Grande do Sul

Diretor do Campus – Ivann Carlos Lago

Campus Erechim - Rio Grande do Sul

Diretor do Campus – Anderson Andre Genro Alves Ribeiro

Campus Passo Fundo – Rio Grande do Sul

Diretor do Campus – Vanderlei De Oliveira Farias

Campus Laranjeiras Do Sul- Paraná

Diretora do Campus – Janete Stoffel

Campus Realeza- Paraná

Diretor do Campus – Antonio Marcos Myskiw

COORDENAÇÃO E ELABORAÇÃO DESTE DOCUMENTO

Pró-Reitor de Planejamento

Charles Albino Schultz

Diretor de Planejamento

Luiz Victor Pittella Siqueira

Equipe Técnica e Colaboradores

Ana Maria Olivo

Aline Luiza Brusco Pletsch

Humberto Tonani Tosta

Jasiel Silvânio Machado Gonçalves



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

Versionamento e Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autores
04/01/2017	01	Documento	Charles Schultz, Luiz Victor Siqueira, Ana Maria Olivo, Cassino Carlos Zanuzzo e Claunir Pavan
03/10/2017	02	Inserção do prazo de vigência do documento	Luiz Victor Pittella Siqueira

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

APRESENTAÇÃO

O Plano de Dados Abertos da UFFS, **com vigência até o final de 2019**, tem como propósito orientar as ações de implementação e promoção de abertura de dados no âmbito da Universidade Federal da Fronteira Sul. Esse plano deverá obedecer aos padrões estabelecidos no Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016, de forma a facilitar o entendimento e a reutilização das informações pelos cidadãos. O plano também visa organizar a implantação e racionalização dos processos de publicação de dados abertos na UFFS.

A elaboração do PDA da UFFS vem ao encontro do disposto na Lei de Acesso à Informação, na Instrução Normativa SLTI nº 4, de 13 de abril de 2012 (que institui a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos), bem como os compromissos assumidos pelo Brasil no âmbito do Plano de Ação Nacional sobre Governo Aberto. No entanto, foi por meio do Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016, que ficou instituída a Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal. Nesse decreto ficaram estabelecidas as diretrizes e o prazo para que as instituições no âmbito do Poder Executivo elaborassem os seus Planos de Dados Abertos. Conforme o Art. 1º desse decreto, são objetivos da Política de Dados Abertos:

- I - 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;
- II - aprimorar a cultura de transparência pública;
- III - franquear aos cidadãos o acesso, de forma aberta, aos dados produzidos ou acumulados pelo Poder Executivo federal, sobre os quais não recaia vedação expressa de acesso;
- IV - facilitar o intercâmbio de dados entre órgãos e entidades da administração pública federal e as diferentes esferas da federação;
- V - fomentar o controle social e o desenvolvimento de novas tecnologias destinadas à construção de ambiente de gestão pública participativa e democrática e a melhor oferta de serviços públicos para o cidadão;
- VI - fomentar a pesquisa científica de base empírica sobre a gestão pública;

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

VII - promover o desenvolvimento tecnológico e a inovação nos setores público e privado e fomentar novos negócios;

VIII - promover o compartilhamento de recursos de tecnologia da informação, de maneira a evitar a duplicidade de ações e o desperdício de recursos na disseminação de dados e informações; e

IX - promover a oferta de serviços públicos digitais de forma integrada.

Diante disso, a Pró-Reitoria de Planejamento, por meio da Diretoria de Planejamento, coordenou a elaboração do Plano de Dados Abertos da UFFS, conforme as orientações do Manual para a Elaboração de Plano de Dados Abertos do MPOG (2013).

Conforme orientação do MPOG é importante que o PDA seja elaborado de forma colaborativa e revisado sistematicamente. Com isso, na UFFS, esse processo envolverá as Pró-Reitorias e Secretarias Especiais, necessárias, uma vez que deverá ser elencado um rol que informações e dados a serem disponibilizados, considerando sua relevância. Também essas informações precisam estar alinhadas aos compromissos assumidos pela UFFS, bem como as competências e os conjuntos de dados efetivamente mantidos pela universidade.

Nesse plano estarão definidos os dados a serem abertos e sua forma de operacionalização com base nas legislações pertinentes.

O Plano de Dados Abertos da UFFS terá as revisões feitas sempre que se fizer necessário e serão divulgadas ao público interno e externo. Para que a comunidade externa (qualquer cidadão) tenha acesso aos dados abertos da UFFS, as informações serão disponibilizadas no sítio uffs.edu.br, na aba: “Dados Abertos” e no Portal Brasileiro de Dados Abertos (www.dados.gov.br).

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

LISTA DE SIGLAS

CD's – Cargos de direção

CONSUNI – Conselho Universitário

CPA – Comissão Própria de Avaliação

CPC – Conceito Preliminar de Curso

CTIC – Comitê de Tecnologia da Informação e Comunicação

DCO – Diretoria de Comunicação

DPLAN – Diretoria de Planejamento

e-PING – Arquitetura de Interoperabilidade do Governo Eletrônico

ENADE – Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes

FG's – Funções Gratificadas

FNDE – Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

IES – Instituições de Ensino Superior

IFES – Instituições Federais de Ensino Superior

INDA – Infraestrutura Nacional de Dados Abertos

INDE – Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais

INEP – Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira

MEC – Ministério da Educação

MPOG – Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão

PDA – Plano de Dados Abertos

PDI – Plano de Desenvolvimento Institucional

PDTIC – Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação

PLS – Plano de Logística Sustentável

PPA – Plano Plurianual

PPA – Planos Plurianuais (PPAs)

PPI – Plano Pedagógico Institucional

PROGRAD – Pró-Reitoria de Graduação

PROPLAN – Pró-Reitoria de Planejamento

SETI – Secretaria Especial de Tecnologia da Informação



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

SiSU – Sistema de Seleção Unificada

TCU – Tribunal de Contas da União

TI – Tecnologia da Informação

UFFS – Universidade Federal da Fronteira Sul

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 01 – Prestação de Contas.....	19
Figura 02 – Estrutura Institucional.....	20
Figura 03 – Relação de Empregados Terceirizados Da UFFS.....	20
Figura 04 – Pró-Reitoria de Planejamento.....	21
Figura 05 – Cargos Ocupados e Vagos.....	21
Figura 06 – Secretaria Especial de Obras.....	22
Figura 07 – Licitações.....	23
Figura 08 – Auditoria Interna.....	23
Figura 09 – Relatórios de Autoavaliação.....	24
Figura 10 – Acesso à Informação.....	24
Figura 11 – Governança Do PDA Na UFFS.....	37

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

ÍNDICE DE QUADROS

Quadro 01 – Informações mais solicitadas para E-SIC.....	25
Quadro 02 – Plano de Ação PDA UFFS.....	41



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO.....	13
2 INVENTÁRIO DE DADOS DA UFFS.....	16
3 IMPACTO DOS INSTRUMENTOS E INSTÂNCIAS DE GESTÃO NO PDA.....	28
4 OBJETIVO GERAL DO PDA.....	32
4.1 Objetivos Específicos.....	32
5 DEFINIÇÃO DOS DADOS A SEREM ABERTOS.....	33
6 O PROCESSO DE ABERTURA DE DADOS NA UFFS.....	34
7 CATALOGAÇÃO NO PORTAL BRASILEIRO DE DADOS.....	36
8 SUSTENTAÇÃO.....	37
9 GOVERNANÇA.....	38
10.1 MELHORIA DA QUALIDADE DOS DADOS.....	39
10.2 COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÃO SOCIAL.....	40
11 PLANO DE AÇÃO.....	41
REFERÊNCIAS.....	44
GLOSSÁRIO.....	45

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

1 INTRODUÇÃO

A Universidade Federal da Fronteira Sul por meio deste documento, institui seu Plano de Dados Abertos (PDA), de forma a parametrizar as ações para implementar e promover a abertura de dados relacionados à instituição. Define-se dados abertos como:

(...) dados públicos representados em meio digital, 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” (art. 2º, inciso VI, da Instrução Normativa 4/2012 da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão).

Há algumas premissas que precisam ser levadas em conta na definição de dados abertos governamentais, por exemplo, se o dado não pode ser encontrado e indexado na web, ele não existe; se o dado não estiver aberto e disponível em formato compreensível por máquina, ele não pode ser reaproveitado; e se em algum dispositivo legal não permitir sua replicação, ele não é útil¹. Também o *Open Government Data* considera oito princípios dos dados abertos governamentais:

- **Completos:** dados públicos são dados que não estão sujeitos a limitações válidas de privacidade, segurança ou controle de acesso, reguladas por estatutos;
- **Primários:** os dados são apresentados tais como os coletados na fonte, sem agregação ou modificação; com o maior nível possível de granularidade (menor detalhamento e maior sumarização).
- **Atuais:** os dados são disponibilizados o quanto rapidamente seja necessário para preservar o seu valor;
- **Acessíveis:** os dados são disponibilizados para o público mais amplo possível e para os propósitos mais variados possíveis;
- **Processáveis por máquina:** os dados são razoavelmente estruturados para possibilitar o seu processamento automatizado;
- **Acesso não discriminatório:** os dados estão disponíveis a todos, sem que seja necessária identificação ou registro;

¹ Extraído do sítio: <http://dados.gov.br/dados-abertos>

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

- **Formatos não proprietários:** os dados estão disponíveis em um formato sobre o qual nenhum ente detenha controle exclusivo;
- **Livres de licenças:** os dados não estão sujeitos a regulações de direitos autorais, marcas, patentes ou segredo industrial. Restrições razoáveis de privacidade, segurança e controle de acesso podem ser permitidas na forma regulada por estatutos.

De acordo com o MPOG (2016), a elaboração do Plano de Dados Abertos e sua aplicação seguem os princípios e diretrizes das seguintes regulamentações:

- Art. 48 da Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2003, que determina ao Poder Público a adoção de instrumentos de transparência na gestão fiscal em meios eletrônicos de acesso público às informações orçamentárias e prestações de contas;
- Decreto Presidencial nº 6.666, de 27 de novembro de 2008, que instituiu a criação da Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE e determina que o compartilhamento e disseminação dos dados geoespaciais e seus metadados é obrigatório para todos os órgãos e entidades do Poder Executivo Federal, salvos os protegidos por sigilo;
- Decreto s/n de 15 de setembro de 2015, que institui o Plano de Ação Nacional sobre Governo Aberto, o qual estabelece o compromisso do governo de implantar a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (INDA);
- A Instrução Normativa nº4 de 13 de abril de 2012, que cria a INDA e estabelece conceitos referentes a: dado, informação, dado público, formato aberto, licença aberta, dados abertos e metadado;
- O Plano de Ação da INDA, que institui a necessidade dos órgãos de instituírem seus respectivos Planos de Abertura de Dados com vistas a uma Política Nacional de Dados Abertos e institui os elementos mínimos do documento, bem como orienta que a abertura de dados deve observar a relevância para o cidadão;
- A Parceria para Governo Aberto (Open Government Partnership – OGP), celebrada em setembro de 2011 entre o Brasil e sete outros países, que pactuou novos compromissos a partir de 2013 (2º Plano de Ação);



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

- A criação e entrada em vigor da Lei nº 12.527, de 18 de Novembro de 20119 - Lei de Acesso a Informação – LAI;
- Os parâmetros estabelecidos na e-PING - arquitetura de interoperabilidade do governo eletrônico, e os vocabulários e ontologias de Governo Eletrônico e-VoG e e-MAG - Modelo de Acessibilidade de Governo Eletrônico, instituído pela Portaria nº 03, de 07 de Maio de 2007;
- Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016, que instituiu a Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

2 INVENTÁRIO DE DADOS DA UFFS

A Universidade Federal da Fronteira Sul (UFFS), situada na Mesorregião da Grande Fronteira do Mercosul e entornos foi criada no dia 15 de setembro de 2009, por meio da Lei nº 12.029/2009. É uma autarquia vinculada ao Ministério da Educação, regulamentada pela legislação federal, pelo seu Estatuto¹, pelo Regimento Geral² e por normas complementares específicas. Possui autonomia didático-científica, administrativa e de gestão financeira e patrimonial, em toda sua estrutura multicampi, nos termos da legislação vigente e em conformidade com os princípios, as finalidades e os objetivos institucionais, devendo tornar públicas suas atividades.

O conjunto de dados possíveis de serem abertos pelas UFFS, conforme entendimento das orientações contidas no Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016, referem-se as bases de dados dos sistemas informatizados que a UFFS possui. Dessa forma, passa-se a apresentar os sistemas existentes na UFFS e o conjunto de dados e informações que são gerenciados por cada um desses.

2.1 Lista de Sistemas utilizados pela UFFS

Dos sistemas mantidos/desenvolvidos pela Diretoria de Sistemas da UFFS, destacam-se: Sistema de Gestão Acadêmica (SGA), Portal do Aluno (aluno), Portal do Professor (professor), Sistemas de Gestão de Pós-Graduação (SGP), Sistema de Gestão de Pessoas (SPA) e Sistema de Cartões Institucionais (SCI), sendo estes totalmente planejados e desenvolvidos internamente. Já os sistemas Ambiente SOLAR (compostos pelos sistemas SGPD, ALX, SIP, SCL, SGF/CTO), Sistema de Gestão de Certificados Eletrônicos (SGCE) e MOODLE são sistemas desenvolvidos por terceiros, mas já passaram por manutenções evolutivas (desenvolvimento de funcionalidades) realizadas pela equipe de TI da UFFS.

2.1.1 Portal Professor: permite aos professores da Instituição, da graduação e pós-

¹O Estatuto da UFFS encontra-se disponível em <http://www.uffs.edu.br> - Boletim Oficial - Estatuto.

²O Regimento da UFFS encontra-se disponível em <http://www.uffs.edu.br> - Boletim Oficial – Regimento Geral.



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

graduação registrar as aulas, presenças e notas dos alunos, permite ainda ao coordenador dos cursos de graduação deferir pedidos de matrícula e confirmar alunos aptos para diplomação.

2.1.2 Portal Aluno: permite aos alunos da graduação e da pós-graduação acompanhamento de sua matriz curricular, suas notas e frequências e emissão de histórico escolar. Aos alunos da graduação, solicitação de rematrícula, solicitação de renovação de trancamento e também confirmação de dados para a diplomação.

2.1.3 SGA - Sistema de Gestão Acadêmica: permite o controle acadêmico de cursos, coordenadores, turmas, processo de diplomação, análise de pedidos de rematrícula, registro de notas e frequências de alunos, eventos do calendário que influenciam diretamente no portal aluno e portal professor e emissão de relatórios diversos.

2.1.4 MCH - Módulo de Controle de Horários: módulo de controle de horários do sistema acadêmico.

2.1.5 SPA - Sistema de Gestão de Pessoas: permite o controle cadastral de servidores, controle das progressões, cursos realizados pelos servidores, concursos, chefias e suas substituições, remunerações, além de controle cadastral de professores substitutos, estagiários, e emissão de relatórios diversos.

2.1.6 SGP - Sistema de Gestão de Pós-Graduação: sistema de controle acadêmico da pós-graduação, controle de cursos, coordenadores, turmas, registro de notas e frequências de alunos, controle dos eventos do calendário que influenciam diretamente no portal aluno e portal professor e emissão de relatórios diversos.

2.1.7 Moodle: plataforma de aprendizagem projetada para fornecer aos educadores, administradores e alunos um único sistema robusto, seguro e integrado para criar ambientes de aprendizagem personalizados. O Moodle se apresenta como um painel de tópicos, que são as aulas ou semanas e que dentro de cada bloco (tópico) podem ser adicionados recursos (rótulos, arquivos, páginas, entre outros) ou atividades (fóruns, entrega de trabalhos, chat, enquetes, entre outros). Utilizado nos cursos de graduação e pós-graduação, onde os professores disponibilizam o conteúdo das aulas e acompanham as atividades dos alunos.



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

2.1.8 SCI - Sistemas de Cartões Institucionais e Controle de Entradas no Restaurante Universitário: Sistema de solicitações de cartões institucionais para estudantes e servidores, gerenciamento e deferimento, aprovações dos dados pessoais para impressão dos cartões, controle de cartões solicitados para terceiros e cartões provisórios, controle de entrada nos restaurantes universitários além de relatórios de utilização e classificação de usuários dos restaurantes.

2.1.9 SGCE - Sistema de Gestão de Certificados Eletrônicos: Sistema de emissão de Certificados Eletrônicos dos eventos coordenados pelas Pró-Reitorias. Notificação e Validação on-line de Certificados sem a necessidade de impressão dos mesmos, padronização e geração de certificados a partir de modelos pré-cadastrados, e ainda controle de Registros de certificados gerados.

2.1.10 SOLAR - SGPD - Sistema de Gestão de Processos e Documentos: Criação, movimentação digital, acompanhamento e rastreamento on-line dos processos e documentos administrativos. Realiza o acompanhamento de todo o andamento dos processos e documentos produzidos pela Instituição por intermédio do registro das tramitações com data e hora de recebimento/encaminhamento/arquivamento/reabertura e de todos os pareceres emitidos e peças inseridas nos respectivos processos/documentos. Gerenciamento Eletrônico de Documentos (GED), que utiliza o conceito de "Pasta Virtual" e permite total controle e visualização dos documentos digitais que fazem parte dos processos e documentos administrativos.

2.1.11 SOLAR - SIP - Sistema de Informações Patrimoniais: Tem como objetivo manter o controle referente aos bens patrimoniais da UFFS, desde o tombamento do material permanente, cadastro dos documentos necessários e da movimentação do bem, até a baixa do material, acompanhamento contábil sobre o patrimônio do Órgão. O sistema também conta com recursos de identificação dos bens por código de barras, módulo de inventário por intermédio de coletor de dados ou *PDA*s com leitura ótica.

2.1.12 SOLAR - ALX - Sistema de Gestão de Materiais e Almoxarifado: Informatiza o processo de suprimento de materiais desde a requisição até a retirada



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

do material do estoque. As requisições de materiais são geradas de forma eletrônica, através de um fluxo de atividades - *workflow* - permitindo acompanhar o andamento dos pedidos desde a sua criação, passando pela aprovação nos setores competentes, até a entrega do material. O sistema permite ainda um gerenciamento do estoque, através do controle dos movimentos de entrada, saída, consultas e transferências de itens entre os diversos almoxarifados do órgão.

2.1.13 SOLAR - SGF/CTO - Sistema de Gestão Financeira, Orçamentária e Contratos: Tem como objetivo realizar o gerenciamento financeiro, orçamentário e contratos do Órgão. Por meio de uma série de relatórios gerenciais, é possível acompanhar os montantes pagos e a dívida existente. Além disso, estão disponíveis informações sobre o orçamento, os totais empenhados, as liquidações realizadas e os saldos disponíveis. O sistema é dividido em módulos, que apresentam as seguintes funcionalidades:

-- O Módulo de Contratos, Cadastro de contratos, Faturas e Pagamentos tem por objetivo o controle dos contratos, das ordens de fornecimento, dos processos de indenização do Órgão, entre outros, suportando o cadastramento de informações pertinentes, além de datas, aditivos e cronogramas.

-- O Módulo de Controle Orçamentário tem por objetivo fornecer uma visão gerencial dos montantes orçamentários destinados ao Órgão. Registra e acompanha as solicitações de pagamento da Instituição.

2.1.14 SOLAR - SCL - Sistema de Compras e Licitações: Auxilia o processo licitatório, informatizando as atividades nos setores de compras. Tem como objetivo colaborar no gerenciamento dos processos licitatórios em andamento no órgão e trazer facilidades ao Setor de Licitações na elaboração de editais, publicações legais, análise da documentação, publicação dos resultados e acompanhamento das tramitações do processo relativo ao edital. Registra e acompanha os pedidos de compra e pesquisa de preço elaborado pelos setores da UFFS.

 Ministério da Educação	<h2>Plano de Dados Abertos UFFS</h2>	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

2.2 Informações Disponibilizadas

A UFFS já possui em seu sítio, diversas informações disponibilizadas aos cidadãos, conforme apresentado a seguir:

2.2.1 A UFFS - PRESTAÇÃO DE CONTAS – contemplam os Relatórios de Gestão, Relatório de Auditoria e Aprovação da Prestação de Contas (estão em PDF). Se repetem das informações que estão em “Acesso ao Cidadão”.

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=2346&Itemid=2010

Figura 01: Prestação de Contas



Fonte: Site UFFS

2.2.2 A UFFS – ESTRUTURA INSTITUCIONAL- ESTRUTURA

Nesse tópico estão contemplados: organogramas, estruturas setoriais (com o nome do servidor, cargo, SIAPE e FG atribuída).

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=5123&Itemid=2035

 Ministério da Educação	<h2>Plano de Dados Abertos UFFS</h2>	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

Figura 02: Estrutura Institucional



Fonte: Site UFFS

2.2.3 PRÓ-REITORIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA - TERCEIRIZADOS – Relação de Empregados Terceirizados Da UFFS – Lista.

Disponível:

http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=category&id=442&Itemid=1688&site=proad

Figura 03: Relação de Empregados Terceirizados Da UFFS



2.2.4 PRÓ-REITORIA DE PLANEJAMENTO

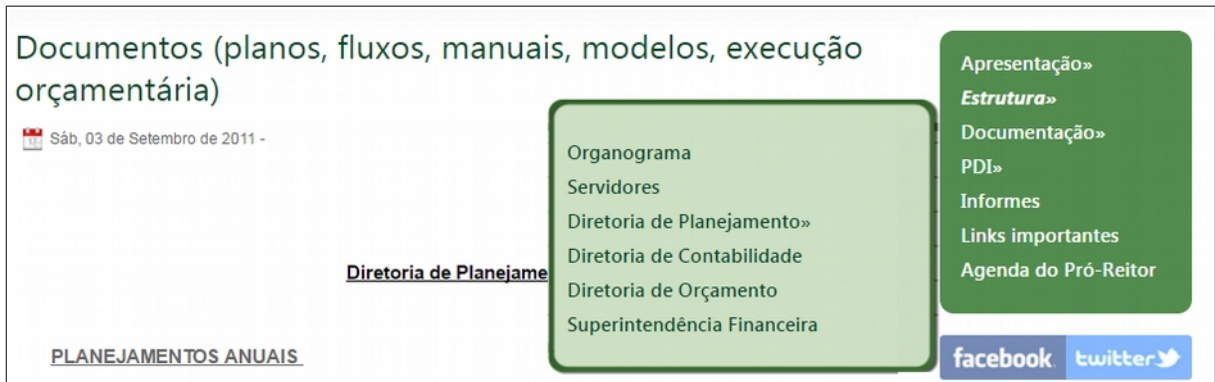
No ícone: Documentação, podem ser encontrados diversas informações nos Relatórios setoriais da PROPLAN, no entanto, os relatórios estão em PDF.

Disponível:

http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=1295&Itemid=1178&site=proplan

 Ministério da Educação	<h2>Plano de Dados Abertos UFFS</h2>	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

Figura 04: Pró-Reitoria de Planejamento

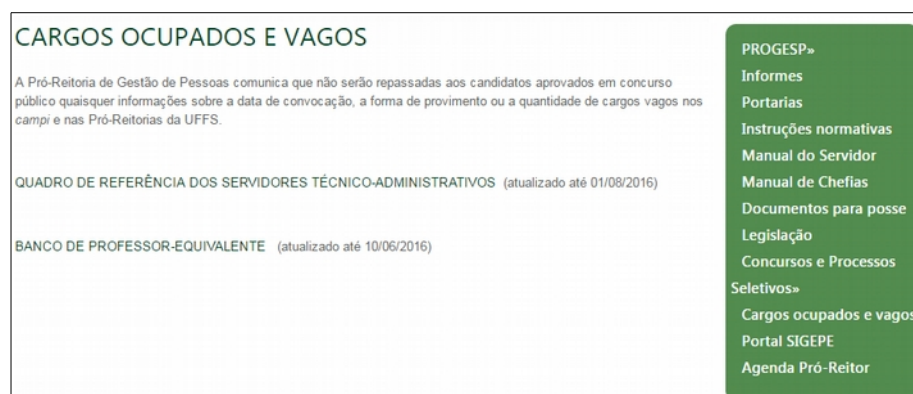


- Diretoria de Planejamento: Plano Plurianual 2016-2019, Planejamentos anuais (2011 a 20017) e monitoramento das ações.
- Diretoria de Orçamento: Execução Orçamentária Mensal.

2.2.5 PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS – CARGOS OCUPADOS E VAGOS – Estão disponibilizados os dados dos cargos ocupados e vagos, em PDF.

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=611&Itemid=2229&site=dgp

Figura 05: Cargos Ocupados e Vagos



Fonte: Site UFFS

 Ministério da Educação	<h2>Plano de Dados Abertos UFFS</h2>	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

2.2.6 SECRETARIA ESPECIAL DE OBRAS

Na própria página aparece as obras concluídas e em andamento, com as fotos, localização, datas de início e finalização, bem como os valores investidos em cada obra. Também há informações de todos os processos licitatórios relacionados às obras (editais, termos de referências, atas etc, em PDF).

- Obras em execução (por campi)- com as datas e os valores das obras.

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=3404&Itemid=1194&site=seo

- Obras concluídas (por campi) - com as datas e os valores das obras.

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=3429&Itemid=1200&site=seo

Figura 06: Secretaria Especial de Obras

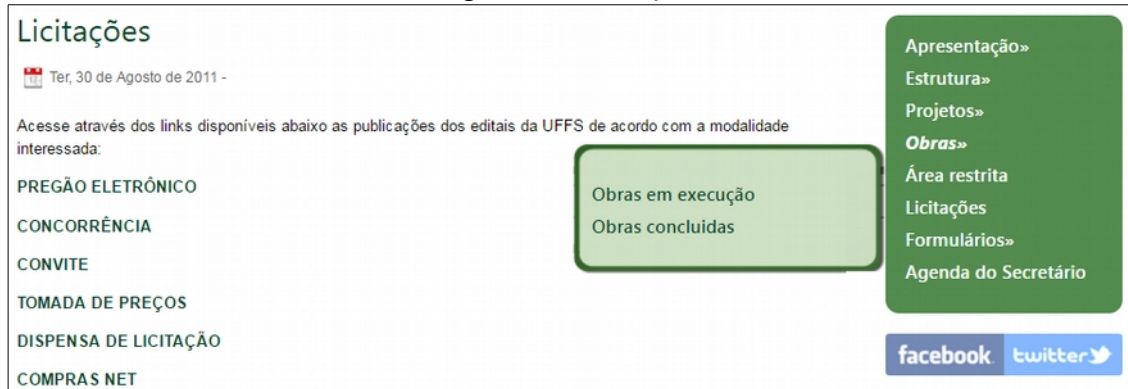


- Licitações – resumo dos processos que envolvem as obras.

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=1052&Itemid=1206&site=seo

 Ministério da Educação	<h2>Plano de Dados Abertos UFFS</h2>	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

Figura 07: Licitações



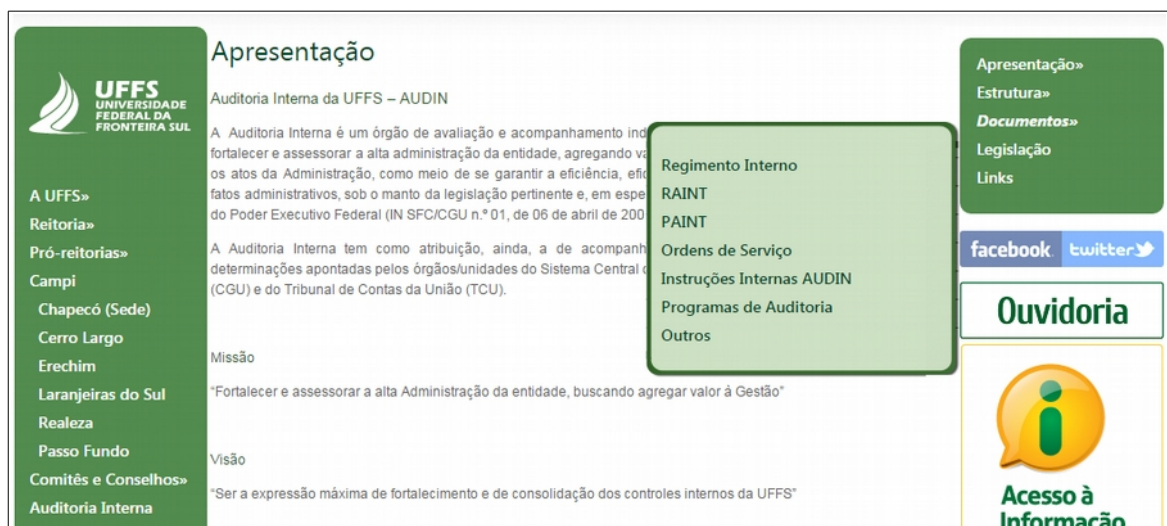
Fonte: Site UFFS

2.2.7 AUDITORIA INTERNA

Nessa seção está disponibilizados os Planejamentos e os Relatórios de Auditoria (em PDF).

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=1102&Itemid=850&site=audin

Figura 08: Auditoria Interna



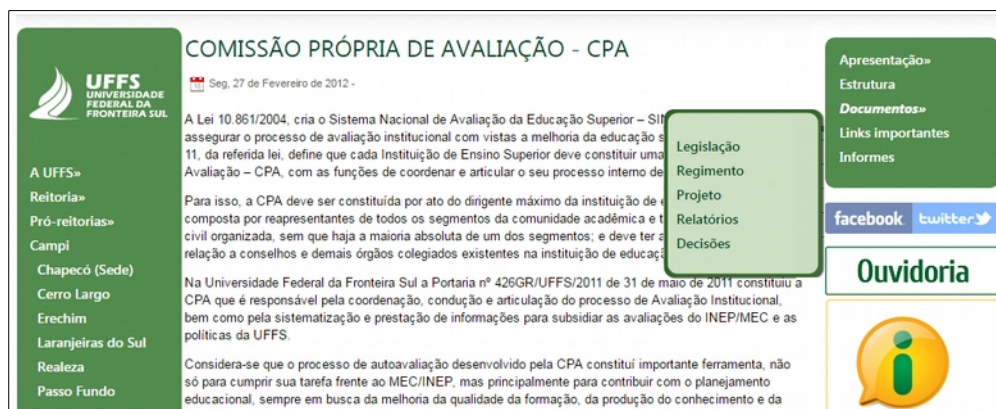
 Ministério da Educação	<h2>Plano de Dados Abertos UFFS</h2>	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

2.2.8 COMISSÕES – RELATÓRIOS- RELATÓRIOS DE AUTOAVALIAÇÃO

Dentre essas Comissões podemos destacar o Relatório da CPA (em PDF), onde constam diversas informações e dados.

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=4463&Itemid=1958&site=CPA

Figura 09: Relatórios de Autoavaliação



Fonte: Site da UFFS

2.2.9 ACESSO À INFORMAÇÃO

Nessa seção estão disponibilizadas diversas informações de interesse dos cidadãos.

Disponível: http://uffs.edu.br/index.php?option=com_content&view=article&id=2335&Itemid=1494&site=SIC

Figura 10: Acesso à Informação



Fonte: Site da UFFS



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

- DESPESAS - Execução orçamentária anual
- LICITAÇÕES E CONTRATOS - direciona para os links: Diretoria de Compras e Licitações; Portal de Pesquisa de Licitações e Relação de Empregados Terceirizados.
- AUDITORIAS – Relatórios de Gestão e Aprovação da Prestação de Contas.
- SERVIDORES - Cargos vagos e ocupados; Relação de candidatos nomeados; Informações- Portal da Transparência; concursos e processos seletivos.
- CONVÊNIOS – Portal de Convênios- SICONV.
- e-SIC - <http://esic.cgu.gov.br/sistema/site/index.html?ReturnUrl=%2fsistema%2f>
- FUNDAÇÕES DE APOIO – Consulta de Projetos.

2.3 Informações mais solicitadas para E-sic

Quadro 01: Informações mais solicitadas para E-SIC

Solicitações recebidas pelo SIC da UFFS de 2012 a 2016					
Assunto	2012	2013	2014	2015	2016
Servidores	18	12	17	34	30
Alunos/cursos	12	11	7	19	14
Prestação de contas/licitações	4	3	9	18	11
UFFS	2	11	5	7	10
SIC	0	2	1	1	4
Outros	7	6	10	4	1

Fonte: Diretoria de Comunicação UFFS

- **Servidores:** códigos de vaga disponíveis; CDs e FGs; reaproveitamento de concurso; redistribuição; gastos com diárias e passagens; total, qualificação e lotação dos servidores da UFFS.

- **Alunos/cursos:** informações gerais e PPCs dos cursos; auxílios estudantis (financeiros e moradia); revalidação de diploma; formas de ingresso; ata de reunião de colegiado de curso; lista de classificados/matriculados pelo SiSU; total e origem dos alunos da UFFS.

- **Prestação de contas/licitações:** orçamento detalhado; convênios; contratos de serviços e aluguéis; pagamento a fornecedor; gastos com café; projetos, gastos e situação de obras em andamento.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

- **UFFS:** números gerais da UFFS; estrutura disponibilizada; organograma institucional; composição de conselhos; normas internas.

- **Outros:** solicitações encaminhadas equivocadamente para a UFFS ou que a Instituição não tem competência para responder.

2.4 Informações mais solicitadas para Ouvidoria da UFFS

A Ouvidoria recebe demandas envolvendo Sugestão, elogio, solicitação, reclamação e denúncia. Nesse sentido os assuntos mais recorrentes são:

- Solicitação de informações quanto a produção realizada pelas comissões instituídas por portaria ou pelo CONSUNI.
- Horários de trabalho de servidores no campus
- Número de servidores no total e em cada Campus.
- informações desatualizadas no site da UFFS (páginas dos Campi, pró-reitorias e secretarias especiais).

Obs. Existem outras demandas, mas que são solicitações esporádicas.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

3 IMPACTO DOS INSTRUMENTOS E INSTÂNCIAS DE GESTÃO NO PDA

As instituições possuem um conjunto de instrumentos e instâncias de gestão que podem impactar a política de abertura de dados. Dessa forma, cabem a elas **explicitarem o impacto, para o PDA, de cada um dos instrumentos e instâncias no que se refere a abertura de dados e transparência ativa, além de que forma se dá o alinhamento com o instrumento.** Os instrumentos e instâncias de gestão UFFS que possuem relação com a abertura de dados são os seguintes: Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC); Comitê de Tecnologia da Informação e Comunicação – CTIC; Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) e a Estratégia de Atuação (Pública, Popular e Gratuita).

O **Plano de Desenvolvimento Institucional da UFFS (PDI 2012-2017)**, consiste num documento em que se definem a missão da instituição de ensino superior, os princípios e as estratégias para atingir suas metas e objetivos. Nele está compreendida a filosofia de trabalho, as diretrizes pedagógicas que orientam suas ações, a sua estrutura organizacional e as atividades acadêmicas que desenvolve e que pretende desenvolver. Sua abrangência vai além das prerrogativas legais, ele se constitui num compromisso da instituição com o Ministério da Educação e com a comunidade universitária.

No PDI, o princípio XIII da UFFS aborda a gestão democrática e ética no trato da coisa pública e o princípio XIV se fundamenta nos princípios básicos da Administração Pública: legalidade, impessoalidade, moralidade, imparcialidade, publicidade, eficiência, eficácia e efetividade, é possível identificar a preocupação da instituição no que se refere ao cuidado com os bens e gestão da coisa pública.

No objetivo XI da UFFS (também presente no PDI 2012-2017) aparece o seguinte texto: “promover a excelência administrativa por meio de políticas e programas de capacitações voltados para os servidores docentes e técnico-administrativos em educação”, já o objetivo XIV é assim descrito: “promover a excelência na prestação dos serviços públicos, por meio de aprimoramento, capacitação, valorização e melhoria da qualidade de vida no trabalho dos trabalhadores que atuam na Universidade”. Nesses dois objetivos pode ser

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

observada a preocupação com a excelência administrativa e com a excelência na prestação de serviços públicos.

No capítulo do PDI que retrata os aspectos financeiros e orçamentários é citada a preocupação com a transparência orçamentária. Com isso, pode ser observado que o PDA vem ao encontro dos objetivos e princípios da UFFS, estabelecidos no PDI, de forma a aperfeiçoar a gestão da informação e do conhecimento e os mecanismos de comunicação e transparência.

O **Plano Plurianual da UFFS (PPA 2016-2019) da UFFS** é um instrumento de planejamento que estabelece de forma unificada as situações futuras a serem criadas e os resultados que desejamos auferir ao fim de um período de quatro anos. Para isso os desdobramentos do PPA (Objetivos, Objetivos Específicos, Metas e Ações) representam a estratégia de atuação frente as responsabilidades institucionais, pactuadas com a comunidade universitária e equipe diretiva da UFFS. O referido plano organiza as ações institucionais na busca de um melhor desempenho da administração da instituição no alcance de suas prioridades e metas. Dentre os grandes objetivos contidos no PPA 2016-2019 está o Fortalecimento da Divulgação da UFFS, que por sua vez contemplam os objetivos específicos como por exemplo: avaliar e aprimorar os canais de comunicação da Ouvidoria com a comunidade da UFFS, promover e aprimorar a segurança da tecnologia da informação e comunicação na UFFS e desenvolver ações para comunicação com a comunidade acadêmica. Nesse rol de objetivos, poderão estar contempladas as ações contidas no PDA, de forma a ampliar os meios de comunicação, transparência e publicização dos dados da UFFS.

No **Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC 2016-2018 da UFFS)**, são apresentados os referenciais estratégicos, as necessidades de informação, os serviços e a infraestrutura de TI, além de propor metas, ações e prazos para que, com o auxílio dos recursos humanos, materiais e financeiros, possam satisfazer as demandas institucionais. Este planejamento objetiva nortear os direcionamentos e investimentos em tecnologia, informação e comunicação no citado período, buscando o aprimoramento da governança de TIC na UFFS.



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

A Tecnologia da Informação (TI) da UFFS tem como missão: “Prover soluções de tecnologia, informação e comunicação com eficiência e eficácia para a comunidade acadêmica”. Tem como visão “Ser referência, no âmbito das IES, em soluções de tecnologia, informação, comunicação e gestão do conhecimento”.

Dentre os onze princípios e diretrizes estabelecidos no PDTIC (2016-2018), quatro deles estão sintonizados ao PDA da UFFS:

- Proatividade e transparência no acesso às informações gerais produzidas e recebidas pela SETI;
- Incorporar inovação na área de tecnologia da informação e comunicação, através da formação continuada e da pesquisa;
- Possibilitar o acesso às informações com eficiência e eficácia para suprir as necessidades dos usuários internos e externos;
- Adotar ferramentas priorizando o acesso livre para gestão do conhecimento da UFFS.

São objetivos estratégicos da TI da UFFS:

1. Gerenciar a informação e o conhecimento produzido na Instituição;
2. Promover o acesso e a difusão da informação;
3. Estabelecer medidas para salvaguardar a memória institucional;
4. Planejar, implantar e manter a infraestrutura e os serviços de TIC para funcionamento e crescimento da UFFS;
5. Melhorar continuamente os processos de TIC visando aperfeiçoar as atividades da SETI;
6. Adotar metodologias nas atividades desempenhadas na SETI;
7. Prover soluções de sistemas de informações para a comunidade acadêmica da UFFS;
8. Promover o uso de software livre e de novas tecnologias no desenvolvimento de sistemas da UFFS;
9. Incentivar e apoiar a capacitação continuada dos servidores.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

Dentre esse rol de objetivos, vários deles estão completamente alinhados ao PDA através do gerenciamento, acesso e difusão da informação e soluções de sistemas de informações para a comunidade acadêmica da UFFS e para os cidadãos de modo geral.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

4 OBJETIVO GERAL DO PDA

Promover a organização e disponibilização dos dados no âmbito da Universidade Federal da Fronteira Sul, seguindo os princípios de transparência na gestão administrativa e acadêmica, contemplando todos os serviços e processos necessários, de forma a disseminar os dados e informações para a comunidade interna e externa, propiciando maior suporte à tomada de decisão pelos gestores públicos e estimulando o controle social.

4.1 Objetivos Específicos

- Analisar as informações já disponibilizadas, identificar quais dados são prioritários e disponibilizá-los em formato abertos no sítio da UFFS;
- Propiciar o melhoramento contínuo na qualidade das informações e dos dados disponibilizados;
- Facilitar o processo de compartilhamento e cruzamento de dados pela sociedade;
- Incentivar os processos de transparência e de acesso a informações da UFFS por meio de divulgação e sensibilização;

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

5 DEFINIÇÃO DOS DADOS A SEREM ABERTOS

A UFFS, para definir o primeiro conjunto de dados a serem abertos, se baseia nas solicitações dos Acórdãos do TCU 3022/2015 e 1007/2016 direcionados ao MEC e FNDE, que *considera “a relevância das informações para a sociedade, a capacidade de operacionalização das ações necessárias dentro do prazo previsto e o alinhamento com os instrumentos de planejamento estratégico, de forma a garantir os princípios da publicidade e da transparência da administração pública”*. Os critérios utilizados para priorização dos dados a serem abertos pela UFFS seguem as instruções do Manual para a Elaboração de Plano de Dados Abertos do MPOG (2013), conforme segue:

- Capacidade de operacionalização das ações de abertura necessárias;
- Nível de maturidade e organização das informações pertencentes aos conjuntos de dados a serem abertos;
- Grau de relevância para os cidadãos, observadas as demandas encaminhadas via e-SIC, e páginas de maior acesso no sítio da UFFS;
- Normativas legais e os compromissos formalmente assumidos pela UFFS;
- Alinhamento perante o PDI, PPA, PDTIC e demais instrumentos de planejamento institucional;
- Conjunto de informações sob a gestão da UFFS, em especial aquelas que são de uso transversal entre os órgãos da Administração Pública Federal;
- Processo de levantamento e validação dessa priorização junto às Pró-Reitorias e Secretarias Especiais.

Com base nestas instruções entende-se que o sistema que apresenta os conjuntos de dados que atendem a esses critérios e que são passíveis de disponibilização em formato aberto são os dados do SGA - SISTEMA DE GESTÃO ACADÊMICA.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

6 O PROCESSO DE ABERTURA DE DADOS NA UFFS

A abertura de dados da UFFS deverá seguir as etapas:

1. O levantamento do conjunto de dados candidato à abertura;
2. Priorização e seleção dos dados que serão abertos;
3. Definição de responsáveis pelo preparo e atualização dos dados e detalhamento de plano de ação com metas e prazos;
4. Consolidação da matriz de responsabilidades e definição da governança;
5. Utilização de metodologia de abertura de dados a ser seguida pelas áreas responsáveis;
6. Capacitação dos responsáveis nos setores dos dados selecionados para abertura sobre:
 - a. Processo de publicação de dados abertos;
 - b. Processo de catalogação dos metadados no dados.gov.br;
 - c. Processo de catalogação dos metadados na INDE, caso georeferenciados;
7. Definição de arquitetura de abertura para cada sistema;
8. Publicização dos dados catalogados que, quando hospedados no sítio da UFFS, devem observar o uso de URL fixa na URLuffs.edu.br/dadosabertos.

Além de seguir os oito passos mencionados anteriormente, o processo de abertura dos conjuntos de dados observa as seguintes premissas:

1. Publicar os dados considerados relevantes para a sociedade o mais rápido possível, no formato disponível e informando as eventuais limitações de qualidade dos dados;
2. Sempre que possível, publicar dados e seus metadados conforme estabelecido no Plano de Ação do Comitê Gestor da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (INDA), que institui que cada conjunto de dados deve conter, no mínimo:
 - a. Nome ou título do conjunto de dados;
 - b. Descrição sucinta;
 - c. Palavras-chave (etiquetas);
 - d. Assuntos relacionados do VCGE-Vocabulário Controlado do Governo Eletrônico;
 - e. Nome e e-mail do setor responsável pelos dados;
 - f. Periodicidade de atualização;

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

- g. Escopo temporal (anual, mensal, diário, bimestral etc. exemplo: dados referentes ao censo de 2011, dados de um indicador mensal);
- h. Escopo geopolítico (por cidade, por estado, por região).

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

7 CATALOGAÇÃO NO PORTAL BRASILEIRO DE DADOS

Na UFFS o processo de catalogação no Portal Brasileiro de Dados será realizado pela Secretaria Especial de Tecnologia da Informação (SETI).

Os servidores responsáveis por essa atividade utilizarão o Manual de Catalogação para realizar o cadastro, manutenção e revisão dos conjuntos de dados. A SETI fará o cadastro dos mantenedores dos metadados (resumos de informações sobre a forma ou conteúdo de uma fonte) no Portal Brasileiro de Dados Abertos (dados.gov.br).

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

8 SUSTENTAÇÃO

Conforme o Manual para a Elaboração de Plano de Dados Abertos do MPOG (2013), para garantir a disponibilidade dos dados abertos, bem como a incorporação do processo de abertura dentro da rotina do órgão é necessário possuir estrutura para hospedagem, disponibilização e integração de dados. Dessa forma, na UFFS a SETI será responsável pela curadoria dos metadados no sítio: dados.gov.br. São atividades desenvolvidas por essa curadoria:

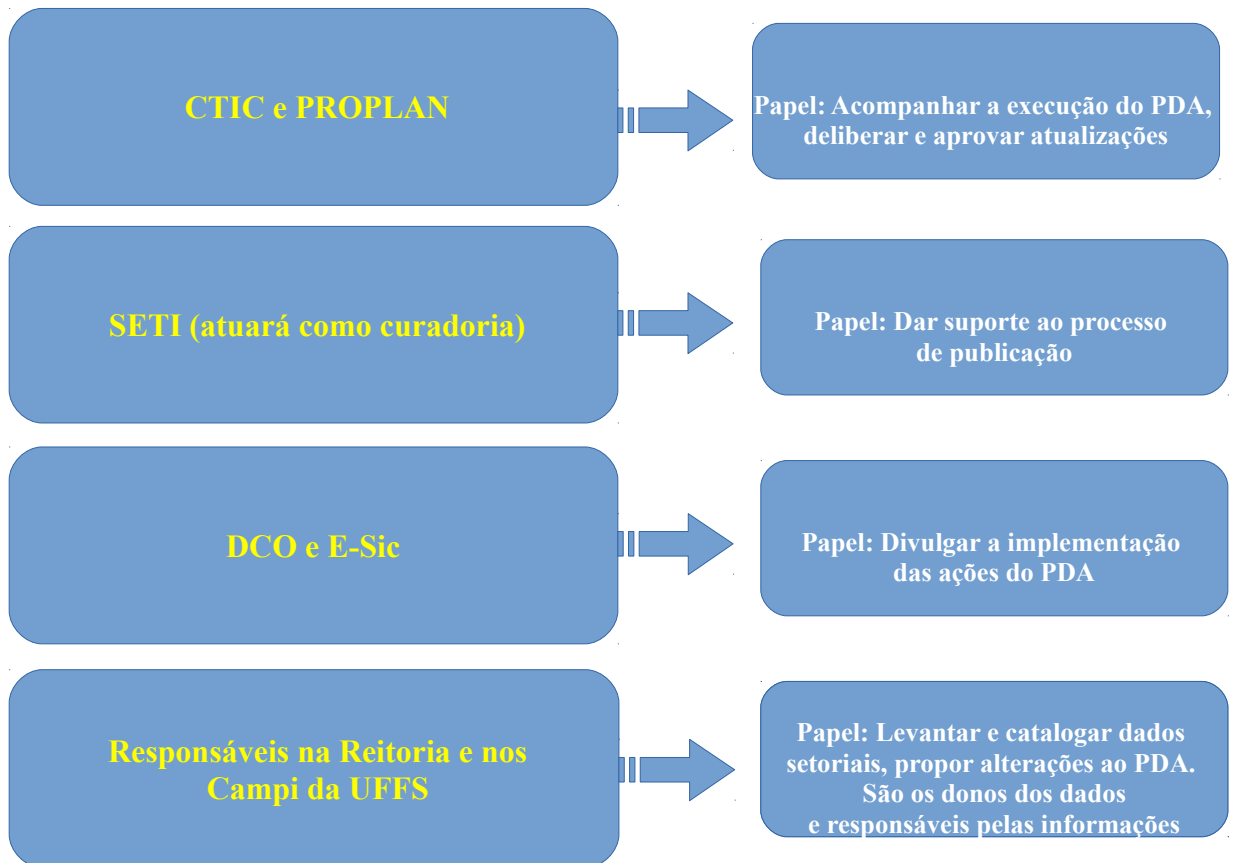
- a. Verificar, para efeitos de publicação, se os dados estão de acordo com os padrões da INDA e INDE (metadados atualizados contendo a descrição, contatos dos responsáveis pelas informações e dos outros metadados associados a cada conjunto de dados);
- b. Contatar o responsável pelos dados, caso se verifique que algum dos arquivos catalogados se tornou indisponível;
- c. Identificar e elaborar propostas para possíveis melhorias de qualidade dos dados disponibilizados e novos conjuntos de dados candidatos a abertura de dados. As propostas serão construídas a partir da experiência do SIC com as demandas de informação pela sociedade e da gestão de dados da SETI que gerencia e oferece soluções transversais para as necessidades de compartilhamento de dados entre os diferentes sistemas mantidos pelas unidades da UFFS.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

9 GOVERNANÇA

A seguir é apresentada a estrutura de governança do PDA na UFFS, bem como os papéis a serem desenvolvidos pelos seguintes setores: Comitê de Tecnologia da Informação e Comunicação (CTIC), Pró-Reitoria de Planejamento (PROPLAN), Secretaria Especial de Tecnologia da Informação (SETI), Diretoria de Comunicação (DCO), E-sic e demais Pró-Reitorias, Secretaria Especial e Assessorias Especiais.

Figura 11: Governança Do PDA Na UFFS



Fonte: PDA UFFS

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

10 MONITORAMENTO E CONTROLE

O PDA da UFFS terá acompanhamento da SETI com atualização de suas metas, prazos, indicadores e produtos, que serão incorporados ao PDTIC. Cabe à PROPLAN verificar o alinhamento do PDA com os instrumentos de planejamento aplicados à UFFS: PDI, PPA, Planejamentos Anuais e Plano de Gestão de Riscos. A SETI elaborará um relatório para publicização dos dados disponibilizados, devendo estar inclusos: as estatísticas de consulta aos dados, uso das Interfaces Programáveis de Aplicativos (APIs) e acesso aos dados na fonte. O relatório será coordenado pela SETI, com apoio da PROPLAN.

10.1 Melhoria da qualidade dos dados

O PDA da UFFS segue a premissa das estratégias para abertura de dados elencadas anteriormente e procura disponibilizar os dados considerados mais relevantes para a sociedade o mais rápido possível, no formato disponível, com a qualidade de conteúdo que os dados apresentarem.

A referência para melhoria da qualidade dos dados abertos pela UFFS se baseará no modelo de maturidade de dados abertos da INDA que institui os seguintes critérios de qualidade:

- a. Os dados disponibilizados devem conter a possibilidade de serem acessados diretamente, através de URL única, ou seja, passível de ser reproduzida e compartilhada, sem necessidade de navegação na página para seu acesso;
- b. Tabelas mantidas em arquivos PDF (relatórios, por exemplo); devem estar contidas também em arquivos próprios para sua estruturação (como .csv e .odt); e serem referenciadas por esses relatórios;
- c. Os dados disponibilizados devem ser feitos em formatos abertos, conforme formatos recomendados pela e-PING;
- d. Os dados publicados conterão um conjunto mínimo de metadados, conforme a cartilha técnica para publicação de dados, disponível em <http://dados.gov.br/cartilha-publicacao-dados-abertos/>;

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

Cada caso de abertura terá uma estratégia de evolução, considerando os critérios de qualidade acima citados e a premissa de que devemos disponibilizar dados relevantes para a sociedade. Isso inclui publicação em mais e novos formatos, implementação de Interfaces Programáveis de Aplicativos-APIs, desenvolvimento de ontologias, entre outras técnicas. Também será considerada a colaboração com a sociedade no processo de melhoria da qualidade através do recebimento de sugestões e canais permanentes de comunicação.

10.2 Comunicação e Participação social

A UFFS, ao instituir o seu PDA, utilizará a seguinte estratégia para a divulgação à comunidade: toda implementação, atualização e revisão será divulgada no sítio da UFFS por meio de avisos, veiculados nos meios de comunicação da UFFS.

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

11 PLANO DE AÇÃO

Para implementação do PDA na UFFS, foi elaborado o seguinte plano de ação, onde constam as principais atividades e responsabilidades a serem desenvolvidas:

Quadro 2: Plano de Ação PDA UFFS

Tema (em ordem de prioridade)	Atividades	Produtos	Meta/Prazo	Requisito	Unidade Responsável	Ponto Focal
Inventário de Dados	1. Pesquisar no âmbito do sítio da UFFS as informações e os dados já divulgados, listá-las e organizá-las para avaliação	1. Listagem dos dados já disponibilizados pela UFFS	Setembro/2016	Reunião Setores Reitoria	DPLAN	Ana Maria Olivo e Luiz Victor P. Siqueira
Ecaminhamento da Minuta do PDA UFFS à SETI	1. Apresentação à equipe diretiva da SETI para a definição dos dados a serem abertos.	1. Rol dos dados a serem abertos.	Janeiro/2017	Reunião da equipe da DPLAN e posterior Reunião da equipe diretiva da SETI.	PROPLAN	Prof. Charles Schultz e Luiz Victor P. Siqueira
Preparação do sítio para receber os Dados Abertos	1. Criar um link específico: Dados Abertos UFFS	1.Link: Dados Abertos UFFS. 2. Publicação dos Dados.	Novembro/2017	Sítio da UFFS adequado para receber dados abertos	DCO SETI	Prof. Valdir Prigol Prof. Clauni Pavan
Abertura dos dados do Sistema de Gestão Acadêmico (SGA)	Etapas definidas no Capítulo 4 desse PDA.	1. Dados Acadêmicos Abertos	Até Janeiro de 2019	Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016	SETI PROGRAD	Prof. Claunir Pavan Prof. João Alfredo Braida
Curadoria	1. Verificar, para efeitos de publicação, se os dados enviados para publicação estão de acordo com os padrões da INDA e/ou INDE (metadados atualizados contendo a descrição, contatos dos responsáveis pelas informações e dos outros metadados associados a cada conjunto de dados e recurso); 2. Contatar o responsável pelos dados, caso se verifique que algum dos arquivos catalogados se tornou indisponível.	1. Curadoria permanente; 2. Cadastro dos metadados no portal http://dados.gov.br/dados-abertos/	Durante toda a vigência do Sistema de Gestão Acadêmica (SGA) na UFFS	Contínuo	SETI	Prof. Claunir Pavan

	3. Coordenar o processo de catalogação					
Monitoramento e Controle	1. Acompanhamento do PDA, bem como atualização de suas metas, prazos, indicadores e produtos, que verificará o alinhamento ao PDI e ao PDTIC.	1. Relatório de acompanhamento.	Durante a vigência do PDA	Reuniões ordinárias do PDTIC e da CTIC	SETI e PROPLAN	Prof. Charles Schultz e Prof. Cláudio Pavan
Participação Social e Divulgação do Plano	1. Receber os pedidos de informação dos usuários pelos canais de comunicação da UFFS. 2. Divulgar o Plano nos canais de comunicação da UFFS	1. Dirimir dúvidas e enviar as sugestões recebidas para avaliação da SETI. 2. Veiculação	Durante a vigência do PDA	1. Periodicidade: sob demanda 2. Periodicidade: Constantemente	1. Setorial 2. DCO	1. Ponto focal setorial 2. Prof. Valdir Prigol

Fonte: Diretoria de Planejamento

REFERÊNCIAS

BRASIL. Secretaria de Tecnologia da Informação (STI), [Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação (SLTI)], Ministério do Planejamento Orçamento e Gestão (MPOG). “**Manual para a Elaboração de Plano de Dados Abertos**”. Disponível em:<http://www.planejamento.gov.br/secretarias/upload/arquivo/governo-aberto/copy_of_manual_elaboracao_plano_dados_abertos.pdf/view>. Acesso: 20/7/2016.

_____. **Portal Brasileiro de Dados Abertos**. Disponível em:<<http://dados.gov.br/dados-abertos/>>. Acesso 29/7/2016.

_____, 2011. " Lei de Acesso a Informação": LAI, Lei nº 12.527, de 18 de Novembro de 2011. Disponível em:<http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2011-2014/2011/lei/112527.htm>. Acesso: 20/7/2016.

_____, 2000. “Lei da Transparência”: Lei Complementar nº101, de 4 de maio de 2000. Disponível em:< http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/lcp/lcp101.htm>. Acesso: 20/7/2016.

_____, 2000. “Portal da Transparência”: Disponível em:<<http://www.transparencia.gov.br/>>. Acesso: 20/7/2016.

_____, 2016. Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016. Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal. Disponível: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2015-2018/2016/Decreto/D8777.htm>. Acesso: 20/7/2016.

CGU, 2015a. "Portal de Transparência Pública". . 2015. S.l.: s.n. Acessado em: 12 Abril 2016. Disponível em:<<http://www3.transparencia.gov.br/TransparenciaPublica/glossario/>>. Acesso: 20/7/2016.

Governo eletrônico. “Vocabulários e Ontologias de Governo Eletrônico - e-vog”. Disponível em:<<http://vocab.e.gov.br>>. Acesso: 20/7/2016.

Governo eletrônico. “Vocabulário Controlado do Governo Eletrônico – VCGE”. Disponível em:<<http://vocab.e.gov.br/2011/03/vcge>>. Acesso: 20/7/2016.

Ministério da Educação e Cultura. “Portal da Educação”. Disponível em:<<http://mec.gov.br/>>. Acesso: 20/7/2016.

UFFS. [Site da Universidade Federal de Fronteira Sul]. Disponível em: <<http://uffs.edu.br/>>. Acesso: 20/7/2016.



Ministério da Educação

Plano de Dados Abertos UFFS

Versão: 02

Código: PDA UFFS

Data da versão: 03/10/2017

GLOSSÁRIO

Acórdão: decisão de órgão colegiado de um tribunal (câmara, turma, secção, órgão especial, plenário, etc.), que se diferencia da sentença, da decisão interlocutória e do despacho, e representa resumidamente a conclusão a que se chegou, não abrangendo toda a extensão e discussão em que se pautou o julgado, mas tão-somente os principais pontos da discussão;

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;

Informação: dados, processados ou não, que podem ser utilizados para produção e transmissão de conhecimento, contidos em qualquer meio, suporte ou formato;

Dado: menor informação fornecida ou processada por um computador, logo, Dados são um conjunto de informações (quantitativas, qualitativas, categóricas ou indefinidas) podendo ser organizadas ou não;

Metadado: informação que descreve características de determinado dado, explicando-o em certo contexto de uso;

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;

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

Formato aberto: formato de arquivo não proprietário, cuja especificação esteja documentada publicamente e seja de livre conhecimento e implementação, livre de patentes ou qualquer

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

outra restrição legal quanto à sua utilização;

Licença aberta: tipo de licença que permite amplo acesso a qualquer pessoa que a utilize e redistribua, estando sujeito a, no máximo, a exigência de creditar a sua autoria e compartilhar pela mesma licença;

Maturidade dos dados: níveis que representam os diferentes estados pelos quais uma organização passa à medida que amadurece no conhecimento, organização, qualidade uso e reúso de seus dados;

Tecnologia da Informação: Recursos necessários para adquirir, processar, armazenar e disseminar informações;

e-PING: Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico – 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;

e-MAG: Consiste em um conjunto de recomendações a ser considerado para que o processo de acessibilidade dos sítios e portais do governo brasileiro seja conduzido de forma padronizada e de fácil implementação;

e-VoG: Vocabulários e Ontologias do Governo Eletrônico - conjunto de padrões, ferramentas e metodologias para possibilitar o intercâmbio de informações de forma a viabilizar o pronto cruzamento de dados de diversas fontes; o uso de metodologias de modelagem conceitual como forma de eliciação do conhecimento tácito das áreas de negócio de governo; o uso de ontologias como ferramenta para explicitar conhecimentos de maneira formal e coerente; o alinhamento conceitual das diversas áreas do conhecimento do governo. Um dos produtos do e-VoG é o Repositório de Vocabulários e Ontologias de Governo Eletrônico

 Ministério da Educação	Plano de Dados Abertos UFFS	Versão: 02
		Código: PDA UFFS
		Data da versão: 03/10/2017

(<http://vocab.e.gov.br/>), local para acesso a todas as referências ontológicas do Governo Eletrônico Federal;

JSON: é um acrônimo para JavaScript Object Notation. É um padrão aberto de estruturação de dados baseado em texto e legível por humano;

XML: significa Extensible Markup Language, e é um conjunto de regras para codificar documentos em um formato legível por máquina;

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

e-SIC: Sistema Eletrônico do Serviço de Informação ao Cidadão. Permite que qualquer pessoa, física ou jurídica, encaminhe pedidos de acesso à informação, acompanhe o prazo e receba a resposta da solicitação realizada para órgãos e entidades do Executivo Federal;

Arquivo Legível por Máquina: refere-se a informações ou dados que estejam em um formato que pode ser facilmente processado por um computador, sem intervenção humana, assegurando nenhum significado semântico está perdido;

Governança Digital: Política instituída pelo Decreto 8.638, de 15 de janeiro de 2016 e que estabelece a Estratégia de Governança Digital (EGD). Baseia-se no conceito de Governo Digital da OCDE e refere-se ao uso de tecnologias digitais, como parte integrada das estratégias de modernização governamentais, para gerar benefícios para a sociedade;