

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUDESTE DE  
MINAS GERAIS



**PLANO DE DADOS ABERTOS**

JUIZ DE FORA, 14 DE MAIO DE 2018

## Comissão de Elaboração (Portaria R nº 1186/2017)

### Presidente

Maria Luiza Firmiano Teixeira - Sistema de Serviço ao Cidadão

### Membros

Beatriz Gonçalves Brasileiro – Pró-Reitoria de Pesquisa  
Eric Rodrigues – Pró-Reitoria de Administração  
Esther Moreira de Carvalho Gomes – Pró-Reitoria de Ensino  
Fabianne Magalhaes Girardin Pimentel Furtado - Pró-Reitoria de Pesquisa  
Gabriel Mynoro Aniboletto – Diretoria de Gestão de Pessoas  
Gustavo Reis dos Santos – Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional  
Imaculada Conceição C. Lopes Pró-Reitoria de Ensino  
Januário Fernandes Costa Neto - Ouvidoria  
Leandro de Carvalho Rodrigues - Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional  
Lucas Magno – Pró-Reitoria de Extensão  
Maria Elisa Escobar Thompson - Pró-Reitoria de Pesquisa  
Raquel Blank Perleberg - Comunicação  
Tamyris Moraes Santos da Silva - Pró-Reitoria de Extensão  
Tiago Vidal de Campos - Pró-Reitoria de Administração

**Aprovado pela Resolução nº 17/2018 de 23 de agosto de 2018, pelo Conselho Superior do IF Sudeste MG**

Atualizado em 23/01/2018 para a inserção da nomenclatura correta dos setores partindo da aprovação do novo Regimento Geral do IF Sudeste MG.

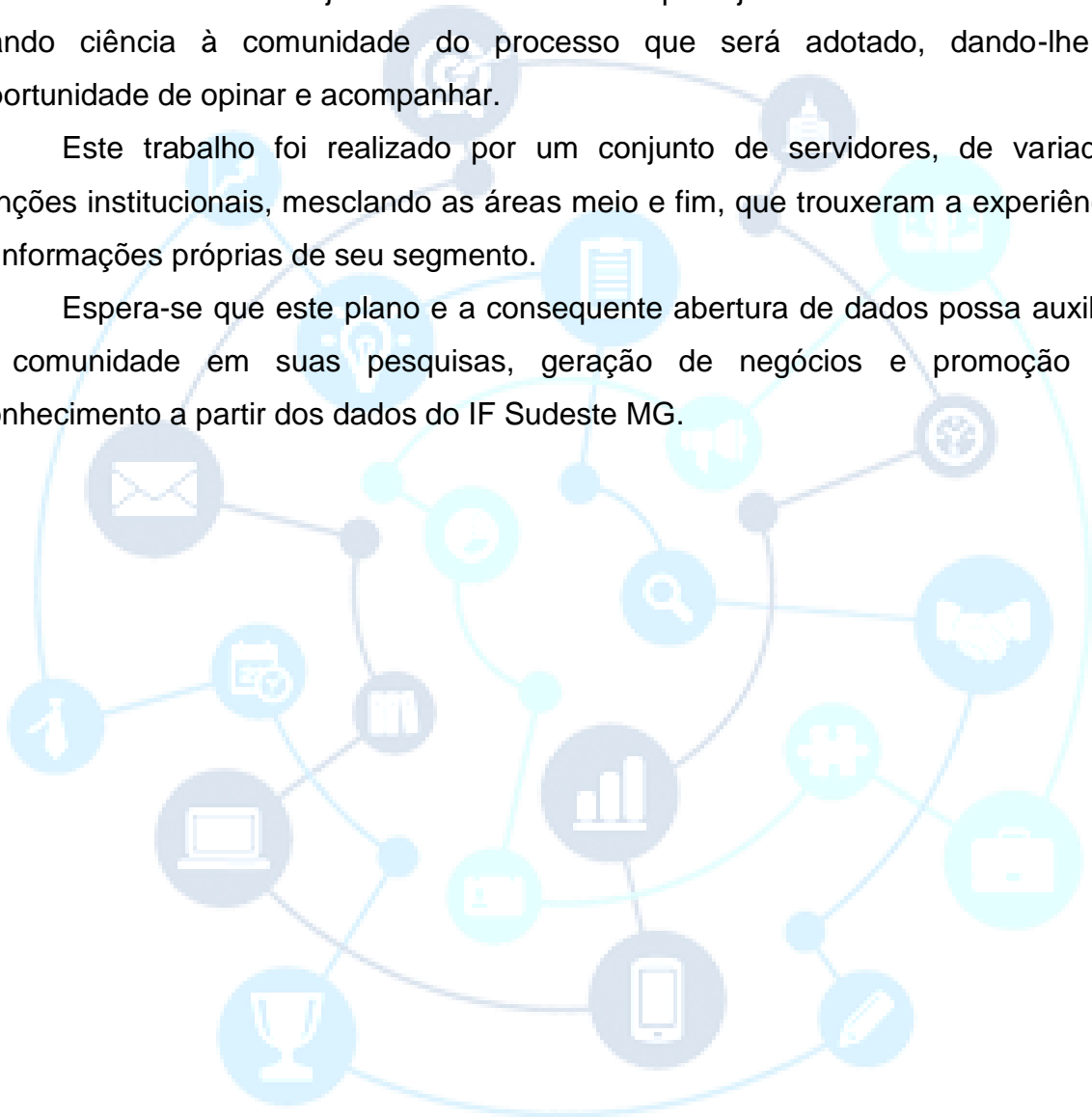


# Apresentação

Observando os ditames legais relativos à transparência pública, especialmente, o Decreto 8.777/2016, o IF Sudeste MG torna público o seu Plano de Dados Abertos. O objetivo deste trabalho é planejar a atividade de abertura, dando ciência à comunidade do processo que será adotado, dando-lhe a oportunidade de opinar e acompanhar.

Este trabalho foi realizado por um conjunto de servidores, de variadas funções institucionais, mesclando as áreas meio e fim, que trouxeram a experiência e informações próprias de seu segmento.

Espera-se que este plano e a consequente abertura de dados possa auxiliar a comunidade em suas pesquisas, geração de negócios e promoção do conhecimento a partir dos dados do IF Sudeste MG.



# Introdução

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais originou-se da Lei 11.892/2008, da junção de escolas técnicas/tecnológicas da região da Zona da Mata e Campo das Vertentes.

Hoje, o IF Sudeste MG conta com 10 campi, sendo três deles avançados. No total, a instituição conta com, aproximadamente, 11 mil estudantes e 1300 servidores, entre efetivos e contratados por tempo determinado (Lei nº 8.745/93).

Como instituição pública de ensino, o IF Sudeste MG compromete-se com a comunidade para seu desenvolvimento, por meio de suas expertises técnicas e tecnológicas. Neste sentido, também se vincula à transparência pública e o controle social. Não por outro motivo, desde 2012, implantou a Lei de Acesso à Informação e o programa E-SIC, constituiu Ouvidoria, elaborou a Carta de Serviços ao Cidadão e, agora, implementa um Plano de Dados Abertos.

As políticas de relacionamento com a comunidade e o fortalecimento destas estão previstas no Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI - <http://ifsudestemg.tumblr.com/>) e veem, paulatinamente, sendo implementadas.

Este documento tem por base os normativos legais vigentes, quais sejam:

- ❖ **DECRETO Nº 8.777, DE 11 DE MAIO DE 2016** – Institui a Política de Dados Abertos do Poder Executivo federal;
- ❖ **DECRETO DE 15 DE SETEMBRO DE 2011** - Institui o Plano de Ação Nacional sobre Governo Aberto e dá outras providências;
- ❖ **Instrução Normativa SLTI nº 4, de 12 de abril de 2012** – Institui a Infraestrutura Nacional de Dados Abertos – INDA;
- ❖ **Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011** – Lei de acesso à informação;
- ❖ **Decreto nº 7.724, de 16 de maio de 2012** – Regulamenta a Lei nº 12.527/2011;
- ❖ **Decreto nº 6.666, de 27 de novembro de 2008** – Institui a Infraestrutura Nacional de Dados Espaciais – INDE;
- ❖ **RESOLUÇÃO Nº 3, DE 13 DE OUTUBRO DE 2017** - Aprova as normas sobre elaboração e publicação de Planos de Dados Abertos, conforme disposto no Decreto nº 8.777, de 11 de maio de 2016.

Este plano será atualizado nos termos legais e, na medida da evolução da informatização institucional, seguirá abrangendo novos conjuntos de dados que possam ser de interesse da sociedade.

Interessa destacar que a abertura dos dados está em consonância com o Plano de Diretor de Tecnologia da Informação do IF Sudeste MG que atualmente encontra-se em fase de revisão orçamentária e aprovação no Colégio de Dirigentes.

O plano está composto pelo conjunto de banco de dados disponíveis nesta instituição, um calendário de abertura, um rol de responsáveis pela abertura e acompanhamento, ações de divulgação e a forma de publicação no Portal Brasileiro de Dados Abertos.

## Dados para a Abertura

Em consonância com as informações prestadas pelo Setor de Tecnologia da Informação, é possível indicar as seguintes bases de dados do IF Sudeste MG:

<i>Nome da base de Dados</i>	<i>Descrição</i>	<i>Unidade Responsável</i>	<i>Periodicidade de atualização</i>	<i>Sigiloso</i>
<b>SIGAA</b>	<i>Sistema Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas</i>	<i>Reitoria</i>	<i>Diária</i>	<i>Em parte</i>
<b>SIPAC</b>	<i>Sistema Integrado de Gestão de Patrimônio, Administração e Contratos.</i>	<i>Reitoria</i>	<i>Diária</i>	<i>Em parte</i>
<b>SIGRH</b>	<i>Sistema Integrado de Gestão de Recursos Humanos</i>	<i>Reitoria</i>	<i>Diária</i>	<i>Em parte</i>
<b>Sistema Concurso</b>	<i>Sistema de Gerenciamentos dos Concursos Públicos Realizados pelo IF Sudeste MG</i>	<i>Reitoria</i>	<i>Diária</i>	<i>Em parte</i>
<b>Sistema Processo Seletivo</b>	<i>Sistema de Gerenciamentos dos Processos Seletivos Realizados pelo IF Sudeste MG</i>	<i>Reitoria</i>	<i>Diária</i>	<i>Em parte</i>

# Estratégias para a abertura de dados

A abertura dos dados do IF Sudeste MG considerará a informatização de seus procedimentos. Com a implantação do Sistema Integrado de Gestão os dados e informações institucionais ficarão agregadas e uniformizadas, facilitando a sua disponibilização pela possibilidade de utilização de programa capaz de captar os dados diretamente do Sistema de Gestão e envio para ambiente on-line; além disso, na versão automatizada a atualização ocorrerá de forma contínua, com períodos brevíssimos. Em suma, isso implicará em dados atuais com a mínima intervenção humana no processo de disponibilização.

A primeira etapa de abertura foi planejada em ação conjunta dos setores meio e finalísticos, além de representantes de segmentos próprios de atendimento ao cidadão como o Acesso à Informação e a Ouvidoria.

Reunidos, os servidores trouxeram as demandas mais comumente recebidas pelos vários meios de contato, bem como consideraram as possibilidades técnicas em consonância com a informatização dos processos.

Os dados foram delineados e priorizados conforme a disponibilidade técnica atual.

O projeto de Plano foi submetido ao órgão máximo da instituição, Conselho Superior, de forma a publicizá-lo e legitimá-lo para publicação.

Para as próximas versões o IF Sudeste MG pretende estabelecer consulta à comunidade quanto aos dados de interesse por meio de *sítio* institucional, *Facebook* e outras mídias sociais, além de permanecer considerando instrumentos como a Ouvidoria e o Acesso à Informação.

Após a reunião das solicitações da sociedade, estas serão submetidas ao crivo das áreas pertinentes, bem como da equipe de tecnologia da informação. Com o aval da equipe técnica, novamente a atualização do plano passará pela apreciação do órgão colegiado máximo.

Nos termos legais, esta atualização deverá ocorrer de dois em dois anos.

# Catálogo no Portal Brasileiro de Dados Abertos

Os diversos conjuntos de dados abertos produzidos no IF Sudeste MG serão publicados no Portal de Dados Abertos da instituição e também catalogados no Portal Brasileiro de Dados Abertos.

A execução desses processos é de responsabilidade **a definir**.

## Monitoramento e Controle

O acompanhamento da execução deste plano inclui:

- ❖ O cumprimento dos prazos avençados nesta edição;
- ❖ A verificação de inconsistências e contato com os setores que geram tais dados para a correção;
- ❖ A identificação de propostas de melhoria;
- ❖ O acompanhamento da divulgação do portal;
- ❖ O gerenciamento do portal;
- ❖ A identificação da necessidade de revisão do plano e abertura de novo dados

Tais responsabilidades ficarão sob o controle de **a definir**.

## Mecanismos para a Promoção, Fomento, Uso e Reuso Efetivo das Bases de Dados

Promovendo a informação quanto à abertura dos dados institucionais, o IF Sudeste MG, por meio de seu setor de Comunicação, realizará ações de divulgação e conhecimento sobre o tema com as seguintes propostas iniciais:



## **Ação 01) Divulgação Inicial**

Após a aprovação do PDA pelo Conselho Superior será publicada matéria no sítio institucional da Reitoria e dos campi, bem como no periódico mensal, IFatos, para informar o público interno e externo sobre o tema.

Data da realização: **a definir**

Setor responsável: Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing

Contato: Raquel Blank, [ascom@ifsudestemg.edu.br](mailto:ascom@ifsudestemg.edu.br)

## **Ação 02) Redes Sociais**

Divulgação do PDA e seu conteúdo pelas redes sociais, em linguagem acessível e ilustrada, de forma a permitir o compartilhamento e aumentar o alcance da informação de abertura dos dados para a sociedade civil em geral.

Data da realização: **a definir**

Setor responsável: Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing

Contato: Raquel Blank, [ascom@ifsudestemg.edu.br](mailto:ascom@ifsudestemg.edu.br)

## **Ação 03) Imprensa**

Divulgação do PDA junto à imprensa local, já que a abertura de dados visa auxiliar a comunidade em suas pesquisas, geração de negócios e promoção do conhecimento a partir dos dados do IF Sudeste MG.

Data da realização: **a definir**

Setor responsável: Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing

Contato: Raquel Blank, [ascom@ifsudestemg.edu.br](mailto:ascom@ifsudestemg.edu.br)

Estas ações, especialmente a primeira e segunda, serão repetidas sempre que ocorrer a atualização de uma das fases de abertura dos dados.

Além disso, a Comunicação auxiliará nos processos de consulta pública quando da busca da opinião da comunidade sobre novos dados a serem disponibilizados.

# Plano de Ação para a Abertura dos Dados

Após a aprovação do referido Plano pelo Conselho máximo institucional, imediatamente será disponibilizado o sitio institucional do tema com a programação a seguir de abertura de dados:

Grupo	Conjuntos de Dados	Status	Data Provável de Disponibilização no CKAN
Comunicação e Documentos Institucionais	Resolução do Conselho	OK	Já Disponível
Ensino	Cursos	OK	Já Disponível
Ensino (Cursos técnicos concomitantes e subsequentes)	Componentes Curriculares	OK	Já Disponível
	Matriz Curricular	OK	Já Disponível
	Turma	OK	Já Disponível
	Alunos Matriculados	OK	Já Disponível
Ensino (Cursos técnicos integrados)	Componentes Curriculares	OK	Já Disponível
	Matriz Curricular	OK	Já Disponível
	Turma	OK	Já Disponível
	Alunos Matriculados	OK	Já Disponível
Ensino (Cursos superiores)	Componentes Curriculares	OK	Já Disponível
	Matriz Curricular	OK	Já Disponível

	Turma	OK	Já Disponível
	Alunos Matriculados	OK	Já Disponível
Ensino (Processo Seletivo)	Processo Seletivo	OK	Já Disponível
	Concorrência Grupo/Curso	OK	Já Disponível
	Concorrência por gênero	OK	Já Disponível
Institucional	Unidades	OK	Já Disponível
	Processos Administrativos (em geral)	OK	Já Disponível
Patrimônio	Imóvel	Em implantação	dez/18
Pesquisa	Projetos de Pesquisa	Dependendo de customização e implantação do Módulo Pesquisa do SIG)	dez/19
	Estudantes participantes de pesquisa	Dependendo de customização e implantação do Módulo Pesquisa do SIG	dez/19
	Pesquisador	Dependendo de customização e implantação do Módulo Pesquisa do SIG	dez/19
	Pesquisador Bolsista	Dependendo de customização e implantação do Módulo Pesquisa do SIG	set/19

Extensão	Projetos de Extensão	Dependendo de customização e implantação do Módulo Extensão do SIG	fev/19
	Estudante participante de projeto de extensão	Dependendo de customização e implantação do Módulo Extensão do SIG	fev/19
	Extensionista	Dependendo de customização e implantação do Módulo Extensão do SIG	fev/19
	Assistência Estudantil	Dependendo de definição de processos, customização e implantação do Módulo Assistência Estudantil do SIG	fev/20
	Estudantes Bolsistas (Assistência)	Dependendo de definição de processos, customização e implantação do Módulo Assistência Estudantil do SIG	fev/20

A manutenção do sitio e de suas atualizações será de responsabilidade da Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação, acompanhado por **a definir**.

Evidentemente, a disponibilização das informações dependerá do abastecimento dos sistemas, especialmente o SIG, pelas unidades finalísticas correspondentes.