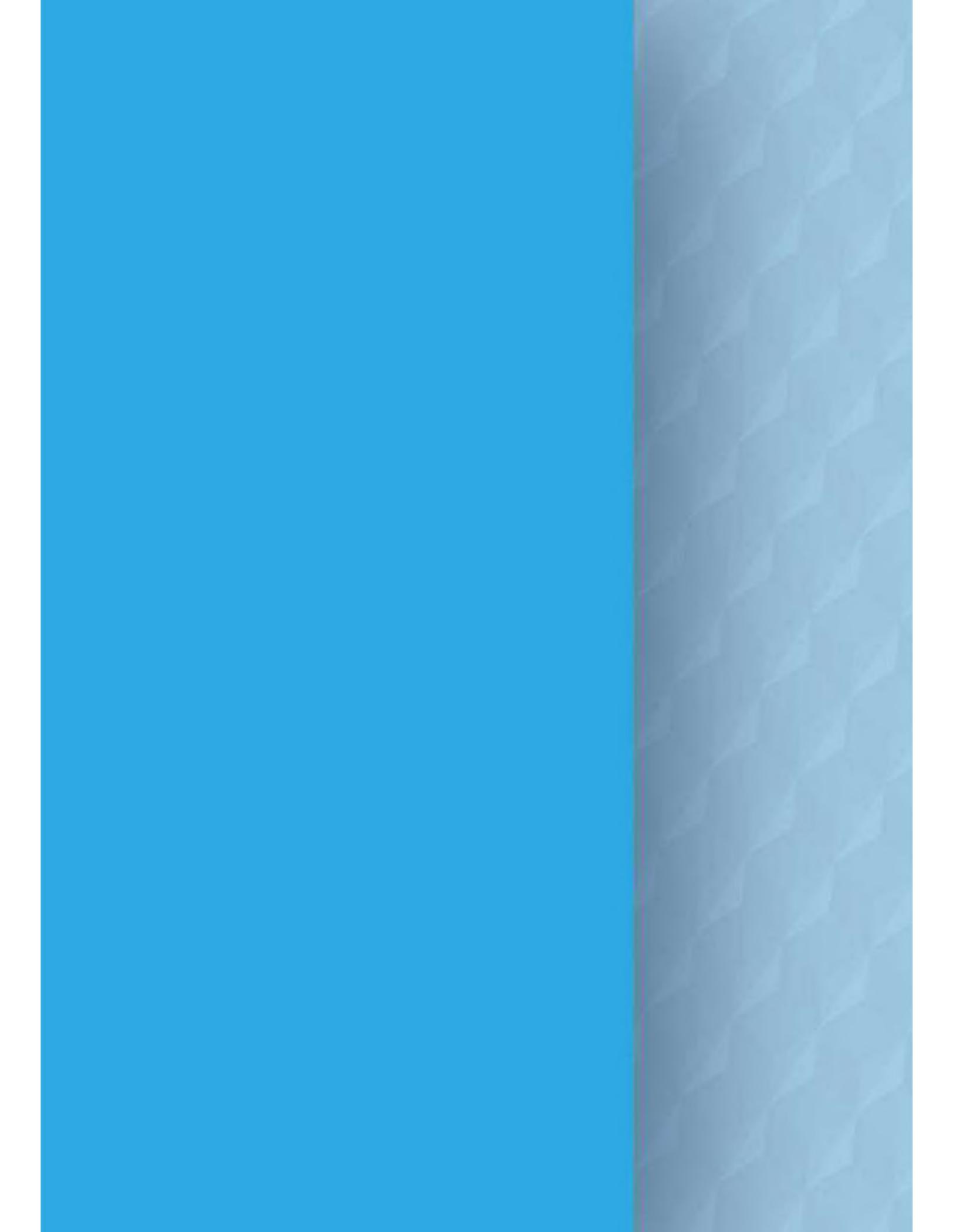


PLANO DE DADOS ABERTOS

2021-2023



INSTITUTO FEDERAL
Sudeste de Minas Gerais



COMISSÃO DE REVISÃO DO PDA

Alice Aleixo Fonseca
Representante da Pró-Reitoria de Administração

Ana Paula Gonçalves de Oliveira
Representante da Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional

Cristina Thielmann Martins
Representante da Pró-Reitoria de Ensino

Tamyris Moraes Santos da Silva
Representante da Pró-Reitoria de Extensão

Fabianne Magalhães Girardin Pimentel Furtado
Representante da Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

Gabriel Mynoro Anibolet
Representante da Diretoria de Gestão de Pessoas

REVISÃO LINGUÍSTICA

Pedro de Freitas Damasceno da Rocha

ARTE CAPA E CONTRA-CAPA

João Guilherme Cunha e Vallo
Campus São João del-Rei

SUMÁRIO

1 - INTRODUÇÃO	5
2 - CENÁRIO INSTITUCIONAL E INSTRUMENTOS DE GESTÃO	7
3 - OBJETIVOS	9
3.1 - Objetivo Geral	9
3.2 - Objetivos Específicos	9
4 - BASE DE DADOS	10
4.1 - Instrumentos para Elaboração do Plano de Dados Abertos	10
4.2 - Dados Selecionados para Abertura	11
5 - O PROCESSO DE CATALOGAÇÃO	14
6 - SUSTENTAÇÃO, MONITORAMENTO E CONTROLE	27
6.1 - Monitoramento e controle	27
6.2 - Melhoria da qualidade dos dados	28
6.3 - Comunicação e Participação Social	28
7 - PLANOS DE AÇÃO	30
7.1 - Cronograma de elaboração e sustentação do PDA	30
7.2 - Cronograma de abertura de bases	31
7.3 - Cronograma de promoção, fomento, uso e reuso das bases	34
8 - ANEXOS	35
8.1 - Lista de verificação de atendimento aos itens obrigatórios desse PDA em relação às obrigações previstas na Resolução N°3/2017 CGINDA	35
8.2 - Referências	35

ORIGEM DO DOCUMENTO

Este documento foi redigido pela Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do Plano de Dados Abertos, designada pela Resolução do Conselho de Governança (COGD) do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais sob N.º 02, de 29 de maio de 2019 e terá vigência de 2 (dois) anos a contar da sua aprovação.

APRESENTAÇÃO

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais (IF Sudeste MG) é “*uma autarquia, detentora de autonomia administrativa, patrimonial, financeira, didático-pedagógica e disciplinar*”, pertencente à Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, criada pela Lei N.º 11.892, de 29 de dezembro de 2008 e diretamente vinculada à Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica do Ministério da Educação (SETEC/MEC) e tem como missão:

Promover a educação básica, profissional e tecnológica, pública, gratuita, inclusiva e de qualidade, em todos os seus níveis e modalidades; por meio da articulação entre o ensino, pesquisa e extensão; visando o desenvolvimento da sociedade. (PDI, 2021-2025)

É constituído por 01 (uma) unidade administrativa e 10 (dez) unidades acadêmicas, sendo 7 (sete) *campi* e 3 (três) unidades avançadas, localizadas na Zona da Mata, Campo das Vertentes e Oeste de Minas Gerais, nos municípios de Barbacena, Bom Sucesso, Cataguases, Juiz de Fora, Manhuaçu, Muriaé, Rio Pomba, Santos Dumont, São João del-Rei e Ubá, e a Reitoria, com sede em Juiz de Fora.

É regido, para além da Lei federal supracitada, pelos Estatuto, Regimento Geral e Resoluções do Conselho Superior, Resoluções dos Órgãos Colegiados Especializados, incluindo o Conselho de Governança Digital e Atos Administrativos da Reitoria.

O Plano de Dados Abertos do IF Sudeste MG é um documento de gestão, obrigatório, que irá orientar as ações de implementação e promover a continuidade da abertura dos dados abertos da instituição.

Neste sentido a Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do Plano de Dados Abertos apresenta este documento para vigência de 2021 a 2023.

1 - INTRODUÇÃO

A Política de Dados Abertos, no âmbito do Poder Executivo federal, tem seu amparo legal no Decreto N.º 8.777, de 11 de maio de 2016, alterado pelo Decreto N.º 9.903, 8 de julho de 2019 e prevê a disponibilização, pelos órgãos e entidades da administração pública federal direta, autarquias e fundações, de seus dados de forma que sejam acessíveis ao público e que possam ser livremente utilizados de modo a fomentar o controle social, promover o desenvolvimento tecnológico e permitir que haja inovação nos diversos setores da sociedade, aprimorando, inclusive a cultura da transparência pública.

Os dados governamentais para serem considerados abertos devem estar de acordo com oito princípios listados por defensores do governo aberto, quais sejam:

Completos	Todos os dados públicos devem ser disponibilizados. Os dados públicos não estão sujeitos a restrições de privacidade, segurança ou outros privilégios.
Primários	São apresentados tal como colhidos da fonte, com o maior nível possível de granularidade, sem agregação ou modificação.
Atuais	Devem ser publicados o mais rápido possível para preservar seu valor. Em geral, têm periodicidade: quanto mais recentes e atuais, mais úteis para seus usuários.
Acessíveis	São disponibilizados para a maior quantidade possível de pessoas, atendendo, assim, aos mais diferentes propósitos.
Compreensíveis por máquina	Devem estar estruturados de modo razoável, possibilitando que sejam processados automaticamente.
Não discriminatórios	Devem estar disponíveis para qualquer pessoa, sem necessidade de cadastro ou qualquer outro procedimento que impeça o acesso.
Não proprietários	Nenhuma entidade ou organização deve ter controle exclusivo sobre os dados disponibilizados.
Livres de licenças	Não devem estar submetidos a <i>copyrights</i> , patentes, marcas registradas ou regulações de segredo industrial.

Fonte: Governo Digital - Dados Abertos

Em resumo os dados abertos devem estar disponíveis por inteiro e por um custo razoável de reprodução, preferencialmente através de *download* na Internet, em um formato conveniente e modificável de forma que permita sua reutilização e redistribuição, incluindo o cruzamento com outros conjuntos de dados e, por fim que todos possam ser utilizados, reutilizados e redistribuídos sem discriminar áreas de atuação, pessoas ou grupos.

O propósito deste Plano de Dados Abertos (PDA 2021-2023) é estabelecer as ações para continuidade de implementação e promoção da abertura dos dados do IF Sudeste MG, considerando a estrutura, princípios e diretrizes dos documentos norteadores abaixo relacionados:

Lei N.º 12.527, de 18 de novembro de 2011 - Lei de Acesso à Informação (LAI).

Decreto N.º 8.777, de 11 de maio de 2016 - Política de Dados Abertos do Poder Executivo Federal.

Resolução N.º 3, de 13 de outubro de 2017 do Comitê Gestor da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (CGINDA) - Normas sobre elaboração e publicação de Planos de Dados Abertos.

Manual de Elaboração de Planos de Dados Abertos (PDAs), CGU/2020.

2 - CENÁRIO INSTITUCIONAL E INSTRUMENTOS DE GESTÃO

A gestão de Dados Abertos no IF Sudeste MG está prevista na cadeia de valores do Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) 2021-2025, em seu capítulo 10 que trata do Planejamento Estratégico, mapeado no macroprocesso de controle, vinculado ao Conselho de Governança da instituição.

O Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC) do IF Sudeste MG, descreve o plano estratégico e o plano diretor de tecnologia da informação da instituição e serve como base para as ações relacionadas à Tecnologia da Informação (TI). No levantamento de necessidades do PDTIC 2021-2023 será incluída a manutenção do Portal de Dados Abertos.

O Conselho de Governança Digital do IF Sudeste MG, conforme disposições do Decreto N.º 10.332, de 28 de abril de 2020, é órgão de natureza estratégica e caráter permanente cuja finalidade é deliberar sobre os assuntos relativos à implementação das ações de governo digital e ao uso de recursos de tecnologia da informação e comunicação.

O primeiro Plano de Dados Abertos do IF Sudeste MG, foi planejado, elaborado, implantado e monitorado, de fevereiro de 2017 a agosto de 2020, conforme histórico apresentado no item 4 deste documento.

O plano resultou na implantação e implementação da base de dados apresentada no QUADRO 1 (ver página 8). Conforme o planejado, estão disponíveis os dados dos grupos Comunicação e Documentos Institucionais, Ensino, Extensão, Institucional e Patrimônio. O grupo Pesquisa será inserido neste novo plano, pois a implantação do módulo no SIG foi cancelada, devido à quantidade de customizações que seriam necessárias para adequação do mesmo ao regulamento da pesquisa.

Para além do previsto no 1º PDA foram disponibilizados os grupos de dados “Pessoas” e mais, recentemente, “Execução Orçamentária-Restos a pagar COVID-19”. Este último em atendimento ao Decreto N.º 10.579 de 18 de dezembro de 2020 que prevê, em seu Art. 4º § 4º, a obrigatoriedade de publicizar, em formato de dados abertos, as informações relacionadas à inscrição em restos a pagar do orçamento aprovado para enfrentamento da COVID-19.

Os dados abertos da instituição estão sincronizados, atualmente, com o Sistema Integrado de Gestão (SIG) e os conjuntos de dados são atualizados diariamente. O QUADRO 1 mostra os grupos e conjuntos de dados disponíveis no Portal de Dados

Abertos do IF Sudeste MG, em <http://dados.ifsudestemg.edu.br/>, conforme previstos no PDA 2018-2020.

QUADRO 1: GRUPOS E CONJUNTOS DE DADOS PREVISTOS NO 1º PDA DISPONÍVEIS NO PORTAL DE DADOS ABERTOS DO IF SUDESTE MG

Grupos	Conjuntos de Dados
Comunicação e Documentos Institucionais	Resolução do Conselho
Ensino	Cursos
Ensino (cursos técnicos concomitantes e subsequentes, integrados e superiores)*	Componentes Curriculares
	Matriz Curricular
	Turma
	Alunos Matriculados
Ensino (Processo Seletivo)	Processo Seletivo
	Concorrência Grupo/Curso
	Concorrência por gênero
Institucional	Unidades
	Processos Administrativos (em geral)
Patrimônio	Imóvel
Extensão	Projetos de Extensão
	Estudante participante de projeto de extensão
	Extensionista
	Assistência Estudantil
	Estudantes Bolsistas (Assistência)

*Apresentados em grupos separados, (a) cursos técnicos concomitantes e subsequentes, (b) cursos integrados, e (c) cursos superiores, porém listando o mesmo conjunto de dados.

3 - OBJETIVOS

3.1 - Objetivo Geral

O objetivo do PDA, biênio 2021-2023, é ampliar a abertura de dados do IF Sudeste MG, em atendimento aos princípios da publicidade, transparência e eficiência, como também o aumento da disseminação de informações para a sociedade e a difusão de informações sob o âmbito deste instituto, para promover meios para o controle social e ofertar subsídios mais qualificados à tomada de decisão por meio do compartilhamento de dados entre a Administração Pública e seus órgãos, favorecendo o desenvolvimento de novas tecnologias e ampliando a oferta de serviços públicos ao cidadão.

3.2 - Objetivos Específicos

- ✓ Disponibilizar os dados abertos do IF Sudeste MG de forma progressiva e sustentada;
- ✓ Incitar o conhecimento sobre as informações inerentes às ações da instituição;
- ✓ Promover e impulsionar os processos de transparência e de acesso às informações públicas para o controle social;
- ✓ Facilitar o processo de compartilhamento de dados pela sociedade e entre órgãos governamentais;
- ✓ Promover a melhoria contínua da qualidade dos dados disponibilizados;
- ✓ Fomentar a governança de dados e práticas de gestão da informação estratégica como uma importante atividade organizacional;
- ✓ Incentivar a produção de conhecimento e a gestão pública participativa, a partir da utilização dos dados pela sociedade civil; e
- ✓ Estimular a interoperabilidade de dados e sistemas institucionais pela publicação de dados em formato processável por máquina, conforme padrões estabelecidos.

4 - BASE DE DADOS

4.1 - Instrumentos para Elaboração do Plano de Dados Abertos

A análise da base de dados de interesse da comunidade interna e externa foi realizada pela Comissão Central de Acompanhamento e Implantação, designada pela Resolução N.º 2/2019 do COGD, para a elaboração do novo PDA, a partir de agosto de 2020, utilizando como ferramentas:

- 1 - Consulta aos Relatórios da Gestão do Serviço de Informação ao Cidadão (SIC), dos anos de 2018 e 2019, disponíveis em <https://www.ifsudestemg.edu.br/documentos-institucionais/unidades/reitoria/sic/relatorios>.
- 2 - Consulta pública, por meio de formulário *on-line*.

A FIGURA 1, abaixo, mostra o resultado das demandas recebidas pelo e-SIC nos anos de 2018 e 2019, classificados entre 1º e 5º lugar.



FIGURA 1: Dados demandados pelo cidadão por meio do e-SIC em ordem decrescente de frequência. Fonte: <https://www.ifsudestemg.edu.br/documentos-institucionais/unidades/reitoria/sic/relatorios>.

Dos tópicos demandados foram solicitadas as seguintes informações:

- a) Números sobre os quadros institucionais, incluindo detalhes sobre quantitativos por sexo, distribuição nos campi, recebimento de cargos; ocupantes de cargo por sexo;
- b) Números de cursos por área;
- c) Professores por curso, por área.

- d) Números de Processos Administrativos Disciplinares (PADs) abertos, concluídos, por punição, entre outros.
- e) Acessibilidade.
- f) Número de matriculados por deficiência e de concluintes.

Confrontando os dados apresentados nos Relatórios da Gestão do Serviço de Informação ao Cidadão (SIC) com a base de dados disponíveis do IF Sudeste MG observa-se que desde a implantação do primeiro plano de dados abertos, vigência 2018-2020, a base atende às demandas do cidadão por disponibilizar:

- a) Lista de servidores por unidade, com quantitativos por sexo, distribuição nos campi, recebimento de cargos; ocupantes de cargo por sexo e,
- b) Lista de cursos, com números de cursos por área.

A consulta pública foi realizada por meio de formulário *on-line*, entre os dias 25 de janeiro a 07 de fevereiro de 2020. Constituiu-se, a partir da base de dados apresentadas em um inventário, de indicação de 4 (quatro) conjuntos de dados que devem ser priorizados para abertura no novo Plano de Dados Abertos do IF Sudeste MG e a pergunta se existe algum outro conjunto de dados de seu interesse ainda não disponível no inventário. A divulgação foi realizada por meio da página da Reitoria, pelo correio eletrônico da Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do Plano de Dados Abertos (comissaocentral.dadosabertos@ifsudestemg.edu.br) e pelas redes sociais, contando com a colaboração da Coordenação-Geral de Comunicação Social da Reitoria.

4.2 - Dados Selecionados para Abertura

A estratégia para a abertura das bases de dados do IF Sudeste MG, para o biênio 2021-2023 foi estabelecida para atender aos princípios do interesse público, publicidade, transparência, eficiência e eficácia. Dessa forma, optou-se pela manutenção das bases abertas no PDA 2018-2020, reorganizando-o de acordo com que está sendo apresentado no item 5 “PROCESSO DE CATALOGAÇÃO”.

A base de dados apresentada na Consulta Pública é aquela que, conforme o cronograma deste plano, será disponibilizada de acordo com a ordem de prioridade apontada nas 126 participações conforme demonstrados no QUADRO 2 e Gráfico 1.

QUADRO 2: RESULTADOS DA CONSULTA PÚBLICA

NOME DA BASE DE DADOS	DESCRIÇÃO DA BASE	Nº DE VOTOS E PERCENTUAL DE ESCOLHA PARA A BASE DE DADOS	
Contratos	Relação de contratos, contratados, movimentação (pagamentos, aditivos, livro de ocorrências, fiscalização, finalização).	70	55,6%
Patrimônio móvel	Relação de materiais permanentes da instituição, localização, movimentação, desfazimento e ajustes contábeis sofridos pelos bens.	53	42,1%
Biblioteca	Relação de bibliotecas, acervo, empréstimos	53	42,1%
Central de Estágios	Relação dos convênios de estágios, empresas concedentes, ofertas de estágios e estágios dos alunos	45	35,7%
Extensão	Relação de cursos ministrados, eventos realizados, certificados emitidos, participantes internos e participantes externos	41	32,5%
Necessidades Educacionais Especiais – NEE	Relação de deficiências, alunos atendidos, acompanhantes	40	31,7%
Diplomas	Relação de cursos ministrados, eventos realizados, certificados emitidos, participantes internos e participantes externos	37	29,4%
Almoxarifado	Relação de itens do almoxarifado, estoques, requisições.	32	25,4%
Formação inicial e continuada (FIC)	Relação de cursos de Formação Inicial e Continuada (FIC), alunos ativos, alunos concluídos, alunos cancelados	28	22,2%
<i>Stricto Sensu</i>	Relação de cursos de pós-graduação <i>Stricto-sensu</i> , alunos ativos, alunos concluídos, alunos cancelados, Dissertações aprovadas	27	21,4%
<i>Lato Sensu</i>	Relação de cursos de pós-graduação <i>Lato-sensu</i> , alunos ativos, alunos concluídos, alunos cancelados, TCCs aprovadas	23	18,3%

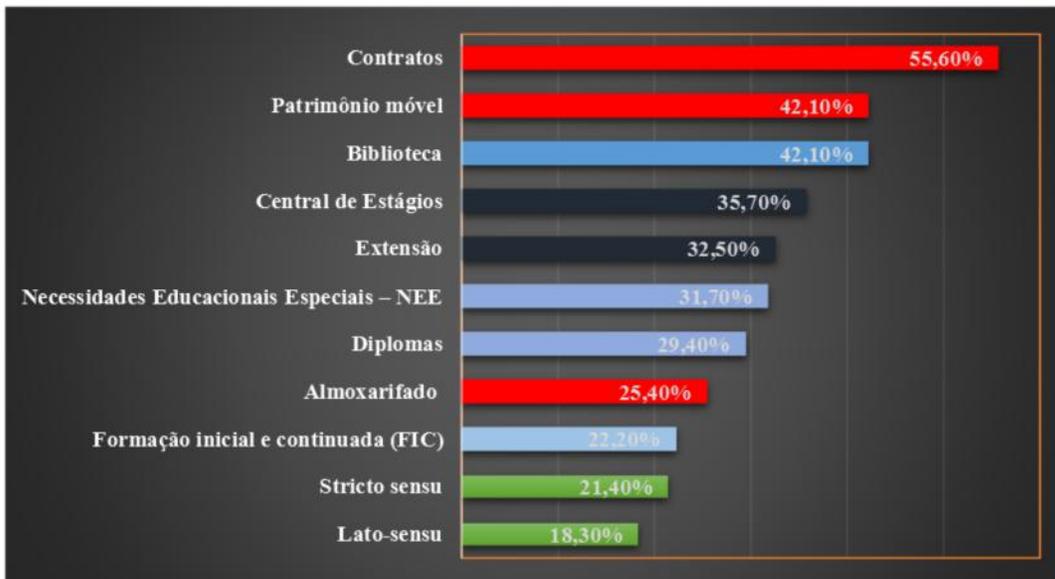


Gráfico 1: Dados prioritários para abertura -percentual das respostas da Consulta Pública

5 - O PROCESSO DE CATALOGAÇÃO

Tendo como referências a análise do Plano de Dados Abertos 2018-2020, a base de dados já disponíveis no Portal de Dados Abertos do IF Sudeste MG e os estudos realizados pela Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do Plano de Dados Abertos, os dados do IF Sudeste MG terão uma nova estrutura de catalogação, demonstrada no QUADRO 3.

QUADRO 3: Inventário de dados abertos do IF Sudeste MG

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?	
Administrativo	Almoxarifado	Estoques	Relação de itens dos almoxarifados	Pró-Reitoria de Administração	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
	Protocolo	Protocolo	Informações de processos e documentos eletrônicos	Pró-Reitorias de Administração e de Desenvolvimento Institucional	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
	Contratos	Contratos	Relação dos contratos e contratos	Pró-Reitoria de Administração	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
	Patrimônio	Patrimônio Imóvel		Relação dos bens imóveis da instituição	Pró-Reitoria de Administração	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Patrimônio Móvel		Relação dos bens móveis da instituição	Pró-Reitoria de Administração	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
	Execução orçamentária	Execução orçamentária da ação 21CO, conforme Decreto 10.579/2020		Despesas inscritas em restos a pagar a serem executadas até 31 de dezembro de 2021	Pró-Reitoria de Administração	Sim	Sim	Anual	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQÜÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Institucional	Conselhos e Comitês	Resoluções do Conselho Superior	Relação de resoluções do Conselho Superior	Gabinete	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Membros do Conselho Superior	Representação dos membros do Conselho Superior	Gabinete	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Resoluções do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão	Relação de Resoluções do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Resoluções do Conselho de Governança Digital	Relação de Resoluções do Conselho de Governança Digital	Gabinete	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Resoluções do Conselho de Administração, Desenvolvimento Institucional e Gestão de Pessoas	Relação de Resoluções do Conselho de Administração, Desenvolvimento Institucional e Gestão de Pessoas	Pró-Reitoria de Administração	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Membros do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão	Representação dos membros do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQÜÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Institucional		Membros do Conselho de Governança Digital	Representação dos membros do Conselho de Governança Digital	Gabinete	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
	Conselhos e Comitês	Membros do Conselho de Administração, Desenvolvimento Institucional e Gestão de Pessoas	Representação dos membros do Conselho de Administração, Desenvolvimento Institucional e Gestão de Pessoas	Pró-Reitoria de Administração	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Membros do Comitê de Ensino	Representação dos membros do Comitê de Ensino	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
	Institucional	Unidades	Relação das Unidades Organizacionais	Pró-Reitoria de Desenvolvimento Institucional	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Ensino	Graduação	Cursos	Relação de cursos de Graduação do IF Sudeste MG	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Matriculas	Relação de matriculas efetivadas nos cursos de graduação	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Estrutura Curricular	Relação de disciplinas e atividades da Estrutura curricular	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Turmas	Relação de Turmas nos cursos de graduação	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQÜÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Ensino	Técnico	Cursos	Relação dos cursos Técnicos concomitantes e/ou subsequentes	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Matrículas	Relação de matrículas efetivadas nos cursos técnicos concomitantes e/ou subsequentes	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Estrutura Curricular	Relação de disciplinas e atividades da estrutura curricular dos cursos técnicos concomitantes e/ou subsequentes	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Turmas	Relação de Turmas nos cursos técnicos concomitantes e/ou subsequentes	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Ensino	Integrado	Cursos	Relação dos cursos técnicos integrados	Pro-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Matrículas	Relação de matrículas efetivadas nos cursos técnicos integrados	Pro-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Estrutura Curricular	Relação de disciplinas e atividades da estrutura curricular dos cursos técnicos integrados	Pro-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Turmas	Relação de Turmas nos cursos técnicos integrados	Pro-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?	
Ensino	Lato Sensu	Cursos	Relação de cursos de pós-graduação Lato sensu	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
		Matrículas	Relação de matrículas efetivadas na pós-graduação Lato Sensu e situação de matrícula	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
		Turmas	Relação de Turmas nos cursos de pós-graduação Lato Sensu	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
	Stricto Sensu	Cursos	Relação de cursos de pós-graduação Stricto Sensu	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Programado	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Matrículas	Relação de matrículas e efetivadas na pós-graduação Stricto Sensu e situação de matrícula	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Programado	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Estrutura Curricular	Relação de disciplinas e atividades da Estrutura curricular	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Sim	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Turmas	Relação de Turmas nos cursos de pós-graduação Stricto Sensu	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Sim	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Ensino	Assistência ao Estudante	Assistência Estudantil	Relação de benefícios concedidos por ano/semestre e unidade acadêmica	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Estudantes assistidos	Relação de estudantes assistidos por meio de bolsas	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
	NEE	Necessidades Educacionais Especiais	Relação de deficiências, número de alunos atendidos e acompanhantes	Pró-Reitoria de Ensino	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
	Formação complementar	Matrículas	Relação de cursos de alunos ativos, alunos concluídos, alunos cancelados	Pró-Reitoria de Ensino	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQÜÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Ensino		Bibliotecas	Relação de bibliotecas por unidade	Pró-Reitoria de Ensino	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Acervo	Relação do acervo por unidade	Pró-Reitoria de Ensino	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Empréstimos	Relação empréstimos por unidade	Pró-Reitoria de Ensino	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Diplomas	Relação de diplomas registrados em cada modalidade de ensino	Pró-Reitoria de Ensino	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQÜÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?	
Extensão	Central de Estágios	Estágios	Relação dos convênios de estágios, empresas concedentes, ofertas de estágios e estágios dos alunos	Pró-Reitoria de Extensão	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
		Cursos de Extensão	Relação de cursos ministrados, certificados emitidos, participantes internos e participantes externos	Pró-Reitoria de Extensão	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
	Extensão	Eventos de Extensão	Relação eventos realizados, certificados emitidos, participantes internos e participantes externos	Pró-Reitoria de Extensão	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
		Estudantes participantes de projetos de extensão	Relação de Estudantes bolsistas e/ou voluntários participantes de projetos de extensão	Pró-Reitoria de Extensão	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
		Extensionistas	Relação de servidores extensionistas, número de projetos por coordenadores e por orientação	Pró-Reitoria de Extensão	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não	
		Projetos de Extensão	Projetos de Extensão	Relação de projetos de extensão e financiamentos	Pró-Reitoria de Extensão	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	NÃO

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Pesquisa	Lato Sensu	Trabalho de Conclusão de Curso	Relação de trabalhos de conclusão de cursos por linha de pesquisa e por orientador	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
	Stricto Sensu	Dissertações	Relação de dissertações por linha de pesquisa e por orientador	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação	Programado	Programado	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
Pessoas	Administração de Pessoal	Servidores	Relação dos servidores docentes e técnico-administrativos	Diretoria de Gestão de Pessoas	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Funções Gratificadas	Relação de funções gratificadas	Diretoria de Gestão de Pessoas	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	DESCRIÇÃO DOS CONJUNTOS	SETOR RESPONSÁVEL PELA VALIDAÇÃO	ABERTO	DISPONÍVEL EM dados.gov.br?	FREQUÊNCIA DE ATUALIZAÇÃO	POSSUI CONTEÚDO SIGILOSO?
Processo Seletivo	Processo Seletivo	Processo Seletivo	Relação de processos seletivos	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Concorrência	Relação de concorrência modalidade, curso e grupo	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não
		Concorrência por gênero	Relação de concorrência por gênero	Pró-Reitoria de Ensino	Sim	Sim	No dia subsequente à atualização nos sistemas	Não

6 - SUSTENTAÇÃO, MONITORAMENTO E CONTROLE

6.1 - Monitoramento e controle

A abertura de dados é uma iniciativa que requer monitoramento contínuo e permanente da Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do Plano de Dados Abertos (CCPDA) do IF Sudeste MG sendo responsável por manter as ações de abertura, catalogação e publicação dos dados da instituição.

A CCPDA é composta por representantes das áreas finalísticas (Ensino, Pesquisa e Extensão) e meio (Administração, Desenvolvimento Institucional e outras) e ficam incumbidos de monitorar, controlar e zelar pelos dados disponibilizados no Portal de Dados Abertos do IF Sudeste MG. A Diretoria de Tecnologia da Informação e Comunicação (DTIC) da Reitoria tem papel fundamental na viabilização das ações previstas no presente Plano garantindo acesso aos dados abertos por meio da infraestrutura tecnológica disponível, atualizada e confiável.

A CCPDA deverá:

- ✓ Verificar, para efeitos de publicação, se os dados estão de acordo com os padrões da Infraestrutura Nacional de Dados Abertos (INDA);
- ✓ Contatar o responsável pelos dados, caso se verifique que algum dos arquivos catalogados se tornou indisponível;
- ✓ Identificar e elaborar propostas para possíveis melhorias de qualidade dos dados disponibilizados e novos conjuntos de dados candidatos à abertura, utilizando como ferramentas os relatórios emitidos pelo gestor do Serviço de Informação ao Cidadão.
- ✓ Divulgar as ações deste plano e de suas revisões, por meio de publicação em página específica da Reitoria (<https://www.ifsudestemg.edu.br/acessoainformacao/dados-abertos>), sendo dada a devida publicidade por meio da Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing da Reitoria.

Além da CCPDA, a autoridade designada nos termos do art. 40 da Lei N.º 12.527, de 2011, será responsável por assegurar a publicação e a atualização do Plano de Dados Abertos, conforme prevê o § 4º do art. 5º do Decreto N.º 8.777/2016.

6.2 - Melhoria da qualidade dos dados

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

A CCPDA identificará e elaborará propostas de melhoria da qualidade dos dados disponibilizados e de novos conjuntos tendo como referências os relatórios emitidos pela gestão do Sistema de Informação ao Cidadão e por meio de consulta à comunidade.

6.3 - Comunicação e Participação Social

O portal da Reitoria, no endereço <https://www.ifsudestemg.edu.br/acessoainformacao/dados-abertos>, é o meio de comunicação institucional com a sociedade quanto à publicitação do PDA, sua governança e suas revisões. As ações de comunicação serão realizadas por meio da página da Reitoria na Internet, sempre que ocorrer atualização ou inserção de novos dados. As ações de comunicação serão coordenadas pela Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do Plano de Dados Abertos, em conjunto com a Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing da Reitoria, de forma a haver ampla divulgação interna e externa ao IF Sudeste MG.

O cidadão poderá usar os canais de comunicação do IF Sudeste MG, para solicitações, sugestões, reclamações, elogios e denúncias, assim como informar problemas técnicos ou inconsistências de dados, conforme previsto na Portaria N.º 2.141, de 12 de dezembro de 2019. As manifestações referentes a problemas técnicos ou inconsistências, deverão ser encaminhadas à área responsável para resposta e solução, conforme o caso.

Fale conosco
(<https://www.ifsudestemg.edu.br/fale-conosco/reitoria>)

Ouvidoria
(<https://www.ifsudestemg.edu.br/ouvidoria>)

FalaBR
(<https://www.ifsudestemg.edu.br/acessoainformacao/servico-informacao-cidadao-sic>)

Correio eletrônico
(sic@ifsudestemg.edu.br)

Para fomentar a participação social e, em observância aos princípios da transparência e da publicidade, serão realizadas as seguintes ações.

- ✓ Catalogação das informações e publicação em <https://www.ifsudestemg.edu.br/acessoainformacao/dados-abertos>, conforme natureza do dado;
- ✓ Publicação de notícias e releases no site da Reitoria e divulgação em outros canais e redes sociais.

7 - PLANOS DE AÇÃO

7.1 - Cronograma de elaboração e sustentação do PDA

O Plano de Ação apresenta as iniciativas, os prazos e responsáveis para publicação e implantação PDA do biênio 2021-2023. As ações necessárias para o cumprimento do PDA, estão contempladas no planejamento de trabalho do quadro abaixo:

AÇÃO	ATIVIDADE	UNIDADE/ÓRGÃO	PRAZO
Aprovação do PDA	Análise e aprovação do PDA	Conselho Superior	Maior de 2021
Publicação do PDA	Publicar o PDA biênio 2021-2023 com o objetivo de orientar as ações de implementação e promoção de abertura de dados.	Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing ascom@ifsudestemg.edu.br	Maior de 2021
Revisão de inventário e catálogo corporativo	Listar todas as bases de dados do órgão (abertas ou não) seguidas de breve descrição do seu conteúdo, responsáveis e periodicidade de atualização	Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do PDA (comissaoocentral.dadosabertos@ifsudestemg.edu.br)	a cada revisão
Catologação os dados	Catologar as informações e publicações conforme natureza do dado	Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do PDA (comissaoocentral.dadosabertos@ifsudestemg.edu.br)	a cada revisão
Monitoramento do PDA	Monitor e publicar o relatório do PDA vigente	Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do PDA (comissaoocentral.dadosabertos@ifsudestemg.edu.br)	Contínuo para o monitoramento e abril de 2022 para o relatório
Catologação dos dados no Portal Brasileiro de Dados Abertos	Catologar os dados no Portal Brasileiro de Dados Abertos	Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do PDA (comissaoocentral.dadosabertos@ifsudestemg.edu.br)	No dia subseqüente à atualização nos sistemas
Revisão do Plano de Dados Abertos para atender ao último ano de vigência	Publicar nova versão do Plano, com revisões, caso haja	Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do PDA (comissaoocentral.dadosabertos@ifsudestemg.edu.br)	Junho de 2022

7.2 - Cronograma de abertura de bases

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	META/PRAZO	UNIDADE RESPONSÁVEL/CONTATO
Administrativo	Contratos	Relação dos contratos e contratados	Agosto/2021	Pro-Reitoria de Administração proadplan@ifsudestemg.edu.br
	Patrimônio Móvel	Relação dos bens móveis da instituição	Agosto/2021	Pro-Reitoria de Administração proadplan@ifsudestemg.edu.br
	Almoxarifado	Estoques	Março/2022	Pro-Reitoria de Administração proadplan@ifsudestemg.edu.br
Ensino	Biblioteca	Bibliotecas	Outubro/2021	Pro-Reitoria de Ensino proen@ifsudestemg.edu.br
	Biblioteca	Acervo	Outubro/2021	Pro-Reitoria de Ensino proen@ifsudestemg.edu.br
	Biblioteca	Empréstimos	Outubro/2021	Pro-Reitoria de Ensino proen@ifsudestemg.edu.br
	NEE	Necessidades Educacionais Especiais	Março/2022	Pro-Reitoria de Ensino proen@ifsudestemg.edu.br

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	META/PRAZO	UNIDADE RESPONSÁVEL/CONTATO
Ensino	Diplomas	Diplomas	Março/2022	Pró-Reitoria de Ensino proen@ifsudestemg.edu.br
	Lato Sensu	Cursos	Março/2022	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação proppi@ifsudestemg.edu.br
	Lato Sensu	Matricula	Março/2022	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação proppi@ifsudestemg.edu.br
	Stricto Sensu	Cursos	Março/2022	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação proppi@ifsudestemg.edu.br
	Stricto Sensu	Matricula	Março/2022	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação proppi@ifsudestemg.edu.br
	Formação complementar	Cursos	Março/2022	Pró-Reitoria de Ensino proen@ifsudestemg.edu.br
	Formação complementar	Matriculas	Março/2022	Pró-Reitoria de Ensino proen@ifsudestemg.edu.br

GRUPO	BASE DE DADOS	CONJUNTOS DE DADOS	META/PRAZO	UNIDADE RESPONSÁVEL/CONTATO
Extensão	Central de Estágios	Estágios	Dezembro/2021	Pró-Reitoria de Extensão proex@ifsudestemg.edu.br
	Extensão	Cursos de Extensão	Dezembro/2021	Pró-Reitoria de Extensão proex@ifsudestemg.edu.br
	Extensão	Eventos de Extensão	Dezembro/2021	Pró-Reitoria de Extensão proex@ifsudestemg.edu.br
Pesquisa	Lato Sensu	Trabalho de Conclusão de Curso	Março/2022	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação proppi@ifsudestemg.edu.br
	Stricto Sensu	Dissertações	Março/2022	Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação proppi@ifsudestemg.edu.br

7.3 - Cronograma de promoção, fomento, uso e reuso das bases

PRODUTO	ATIVIDADE	UNIDADE E CONTATO DO RESPONSÁVEL	DATA/PERÍODO
Divulgação	Divulgar o PDA no Portal de Dados Abertos do IF Sudeste MG	Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing	a cada revisão
Divulgação	Divulgar em campanha interna para público interno do IF Sudeste MG	Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do PDA e Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing	a cada revisão
Divulgação	Divulgar em campanha externa para público interno do IF Sudeste MG	Comissão Central de Implantação e Acompanhamento do PDA e Coordenação-Geral de Comunicação Social e Marketing	a cada revisão

8 - ANEXOS

8.1 - Lista de verificação de atendimento aos itens obrigatórios desse PDA em relação às obrigações previstas na Resolução Nº3/2017 CGINDA

Itens obrigatórios da Resolução Nº03/2017/CGINDA	Referência neste documento
Inventário e catálogo corporativo (Art. 4º, inciso III)	Item 5 Quadro 3
Mecanismos de participação social na priorização (Art. 4º, IV)	Item 4
Cronograma com mecanismos de promoção e fomento (Art. 4º, VI, “a”)	Item 7.3
Plano de ação contendo cronograma (Art. 4º, VI, “b”)	Item 7.2
Estratégia para viabilizar a abertura dos dados (Art. 4º, inciso V)	Item 6
Aprovação pelo dirigente máximo do órgão e Publicação em transparência ativa na seção “Acesso à Informação” do sitio eletrônico do órgão (Art. 6º).	Item 7.1
Previsão de catalogação em dados.gov.br (Art. 8º)	Item 5 Quadro 3

8.2 - Referências

BRASIL, Lei N.º 11.892, de 29 de dezembro de 2008. Institui a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, cria os Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia, e dá outras providências. **Diário Oficial de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 120, n. 253, p.1-2, 30 dez. 2008.

_____, 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 N.º 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 de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 123, Edição Extra, p.1, 18 nov. 2011.

_____, Decreto N.º 7.724, de 16 de maio de 2012. Regulamenta a Lei N.º 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 de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 124, Edição extra, 12 mai. 2016.

_____, Decreto N.º 8.777, de 11 de maio de 2016. Institui a Política de Dados Abertos do Poder Executivo federal. **Diário Oficial de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 128, n. 90, p. 21, 12 mai. 2016.

_____, Decreto N.º 10.332, de 28 de abril de 2020. Institui a Estratégia de Governo Digital para o período de 2020 a 2022, no âmbito dos órgãos e das entidades da administração pública federal direta, autárquica e fundacional e dá outras providências. **Diário Oficial de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 132, n. 81, p.6, 29 abr. 2020.

_____, Decreto N.º 10.579, de 18 de dezembro de 2020. Estabelece regras para a inscrição de restos a pagar das despesas de que trata o art. 5º da Emenda Constitucional nº 106, de 7 de maio de 2020, e dá outras providências. **Diário Oficial de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 132, n. 242-B, p.1, 18 dez. 2020.

_____, Portaria N.º 2.141, de 12 de dezembro de 2019. Estabelece os procedimentos para recebimento e tratamento de manifestações de usuários de serviço público no âmbito do Ministério da Educação - MEC. **Diário Oficial de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 131, n. 241, p.74, 12 dez. 2019.

_____, Resolução N.º 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. **Diário Oficial de União:** seção 1, Brasília, DF, ano 129, p. 54, 17 out. 2017.

_____, Controladoria Geral da União. Secretaria de Transparência e Prevenção da Corrupção. Manual de Elaboração de Planos de Dados Abertos (PDAs), Brasília, julho de 2020. Disponível em <https://www.gov.br/cgu/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/transparencia-publica/arquivos/manual-pda.pdf>.

_____, Resolução do Conselho Superior do IF Sudeste MG N.º 01, de 27 de janeiro de 2021. Aprova o Plano de Desenvolvimento Institucional – PDI IF Sudeste MG, vigência 2021-2025, Juiz de Fora, 21 jan. 2021.

_____, Governo Digital. Dados Abertos. Disponível em <https://www.gov.br/governodigital/pt-br/dados-abertos>.

Laboratório Brasileiro de Cultura Digital e Núcleo de Informação e Coordenação do Ponto BR. Manual dos dados abertos: governo. Traduzido e adaptado de opendatamanual.org, 2011. Disponível em https://www.w3c.br/pub/Materiais/PublicacoesW3C/Manual_Dados_Abertos_WEB.pdf