

Sécretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável – SEMAD
Superintendência de Recursos Hídricos e Saneamento – SRHS
Gerência de Pós-Outorga e Segurança de Barragem - GEPOSB

Política Estadual de Segurança de Barragens – PESB

Sistema de Informações de Segurança de Barragens - SEISB

Gerência de Acompanhamento de Pós Outorga e Segurança de Barragens - GEPOSB

Gerente:

Marcelo Martines Sales

Equipe:

Ésio Soares

Jonatas Sinande

Marcela Alves

Maria Beatriz Gonçalves

Regina de Abreu

Romilda Arantes

Superintendente

Marco José de MeloNeves

Subsecretário

José Bento da Rocha

Secretária

Andréa Vulcanis

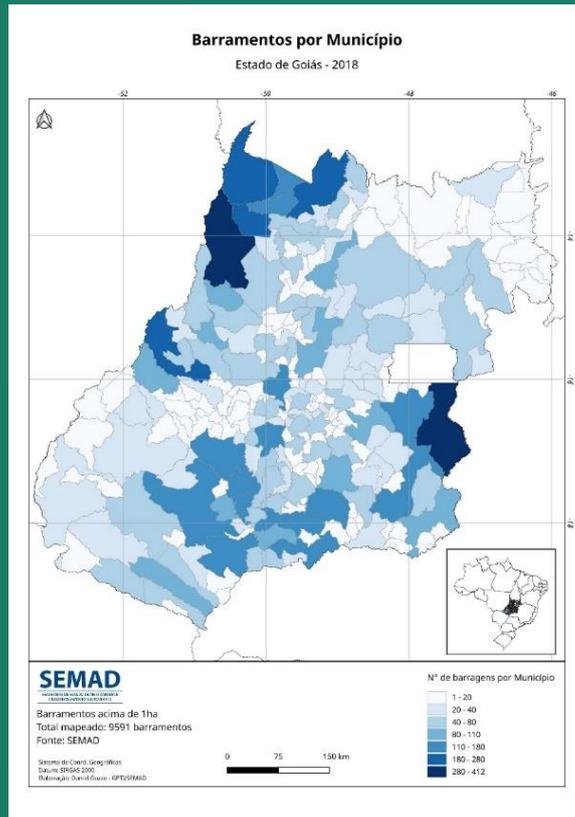
SEGURANÇA DE BARRAGENS - GOIÁS

Evolução - (2019-2022)

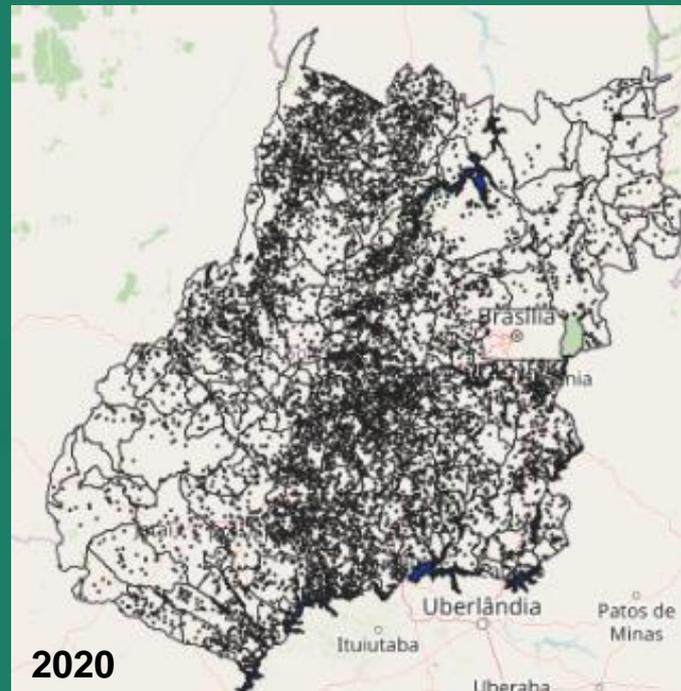
- 1 - Identificação por imagens
- 2 - Legislação sobre segurança de barragens;
- 3 - **Sistema de Informações de Segurança de Barragens;**
- 4 - Capacitação;
- 5 – Aproximação Defesa Civil;
- 6 – Evolução na Estrutura da SEMAD

SEGURANÇA DE BARRAGENS - GOIÁS

1 – IDENTIFICAÇÃO BARRAGENS



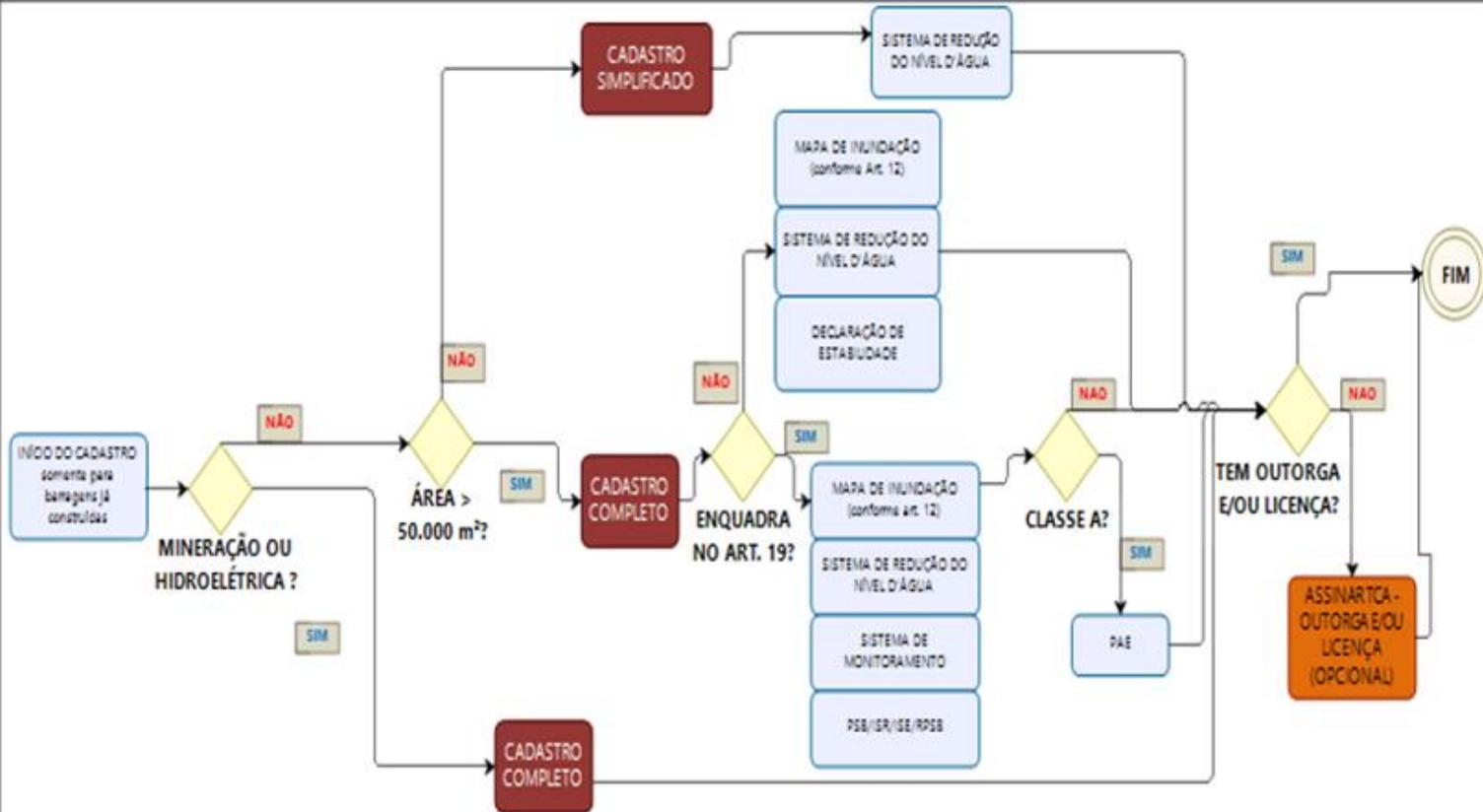
10.295 espelhos >1 ha



2 - LEGISLAÇÃO ATUAL

- Lei Federal nº 12.334/2010 (alt.14.066/2020);
- Lei Estadual nº 20.758/2020;
- ~~Portaria 146/2019~~
- Instrução Normativa nº 001/2020

Cadastramento barragens Estado de Goiás



ART.19
 altura > = 15m
 Vol > = 3.000.000m³
 DPA alto ou Médio
 Resíduos Perigosos

ART.12
 altura > 10m
 Vol > 500.000 m³
 Resíduos Perigosos
 Perímetro Urbano

SEGURANÇA DE BARRAGENS - GOIÁS

3 – Sistema de Informações de Segurança de barragens - SEISB

<https://portal.meioambiente.go.gov.br/barragens>

- Sistema declaratório;
- Classificação automática;
- Termos de Compromisso Ambiental - TCAs;

GOIÁS > SEMO > SERVIÇOS > BARRAGENS

CADASTRAMENTO DE BARRAGENS
GOVERNO DE GOIÁS

Usuário: Natália Cristina Lino
CPF: 053.220.031-10

Início | Solicitações | Consultas | Documentos | Ajuda | Sair

ACESSO RÁPIDO

Cadastrar Barragem | Consultar Barragens | Ajuda

ATENÇÃO!
A nova regulamentação quanto a segurança de barragens foi publicada (Instrução Normativa nº 01/2020).
Antes de iniciar o cadastramento de suas barragens é de extrema importância que os responsáveis legais tomem conhecimento de um INFORMATIVO localizado em "Ajuda" nesta tela.

QUADRO DE CLASSIFICAÇÃO:

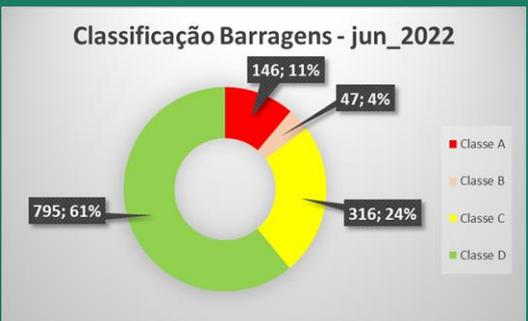
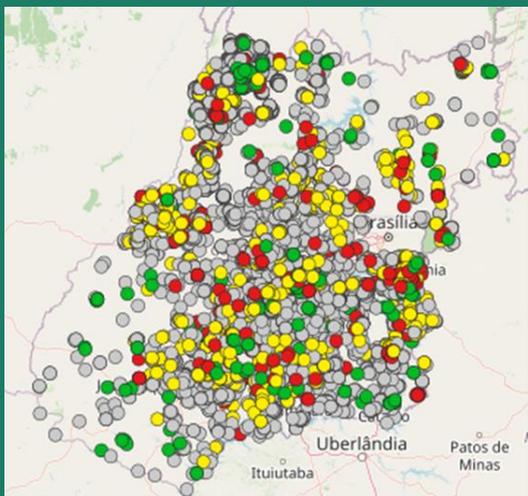
Categoria de Risco	Dano Potencial Associado	Classificação da barragem
 Alto	 Baixo	 A B C D

Somatório da pontuação quanto à Categoria de Riscos:	74		
Somatório da pontuação quanto ao Dano Potencial Associado:	2		
Finalidade do Barramento:	Acumulação de Água - Para usos múltiplos	Data de classificação:	16/09/2021 14:28:29

SEGURANÇA DE BARRAGENS - GOIÁS

3 – Sistema de Informações de Segurança de barragens – SEISB

GESTÃO DO RISCO



Classificadas até 26/06/22 - Estado de Goiás		DPA			Total
		Alto	Médio	Baixo	
CRI	Alto	55	47	205	307
	Médio	39	111	612	762
	Baixo	52	29	154	235
Total		146	187	971	1304

Prioridades de Fiscalização						141
CRI	DPA	Alto	Médio	Alto	Alto	
		Alto	55	47		
Médio					39	

SEGURANÇA DE BARRAGENS - GOIÁS

3 – Sistema de Informações de Segurança de barragens – SEISB – Gestão do Risco

GESTÃO DO RISCO



SEGURANÇA DE BARRAGENS - GOIÁS

3 – Sistema de Informações de Segurança de barragens – SEISB

EVOLUÇÃO DO SEISB – “VERSÃO 2.0”

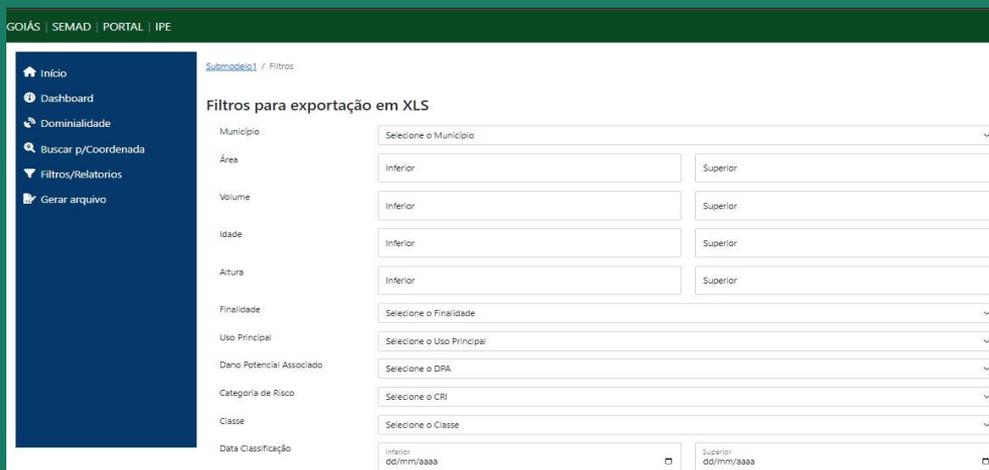
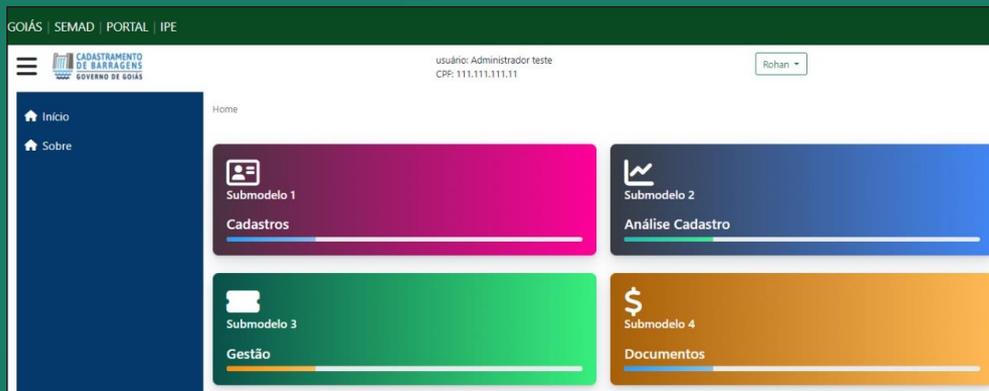
- Verificação da dominialidade do curso d’água;
- Buscas por coordenadas;
- Relatórios personalizados e especializados;
- Análise dos Cadastros
- Integração de envio de dados ao SNISB;
- Integração com dados do sistema weboutorga/Semad;
- Comunicação em duas vias com os usuários – Edição cadastro;
- Gestão dos documentos de SB (PSB/PAE/ISR/ISE...);
- outras funcionalidades.

APOIO PROGESTÃO/ANA – R\$ 190.000 REAIS

SEGURANÇA DE BARRAGENS - GOIÁS

3 – Sistema de Informações de Segurança de barragens – SEISB

EVOLUÇÃO DO SEISB – “VERSÃO 2.0”



➤ SNISB – 173 (2018)



GOIÁS

SEMAD



SEMAD
Secretaria de Estado
de Meio Ambiente e
Desenvolvimento
Sustentável



É POR
VOCÊ
QUE A
GENTE
FAZ

GOIÁS
GOVERNO DO ESTADO

OBRIGADO!

Marcelo Martines Sales

Contatos GEPOSB

62 98268-9827 (WhatsApp)

62 3201-5296

barragens.meioambiente@goias.gov.br