

RUA C, S/N, CENTRO POLÍTICO ADMINISTRATIVO

78.049-913 - CUIABÁ - MATO GROSSO

+55 (65) 3613-7257 - qsb@sema.mt.gov.br

PORTARIA DE CLASSIFICAÇÃO DA BARRAGEM DO TIPO RESERVATORIO PULMÃO Nº 1.478 DE 13 DE OUTUBRO DE 2025

Classificar quanto à Segurança barragem do tipo reservatório pulmão, existente no município de Querência, empreendedor Fazenda Schneider Ltda.

A Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos, **Lilian Ferreira** dos Santos no uso das atribuições que lhe confere o Art. 118 do Decreto nº 1.599, de 06 de agosto de 2025,

Considerando o disposto no art. 7º, da Lei 12.334, de 20 de setembro de 2010, que estabelece a Política Nacional de Segurança de Barragens;

Considerando a Resolução CNRH nº 143, de 10 de julho de 2012 e a Resolução ANA nº 132, de 22 de fevereiro de 2016, que estabelecem critérios gerais de classificação de barragens por categoria de risco, dano potencial associado e pelo volume do reservatório;

Considerando a Instrução Normativa nº 08, de 19 de dezembro de 2023, que dispõe sobre os procedimentos referentes à Classificação quanto à Segurança de Barragens para usos de múltiplos, exceto para geração de energia, em corpos hídricos de dominialidade do Estado de Mato Grosso e dá outras providências.

Considerando o Parecer Técnico Nº 00517/2025/GSB/SEMA, de 08 de outubro 2025, do processo SIGADOC 2025/28031

RESOLVE:

Art. 1º Classificar a estrutura localizada na Fazenda Schneider no município de Querência ao Dano Potencial Associado e ao volume, conforme discriminado abaixo:

I. Código SNISB: 35491

II. Dano Potencial Associado: Baixo

III. Categoria de Risco: Baixo

IV. Classificação quanto ao volume: Pequeno;

V. Empreendedor: Fazenda Schneider Ltda – CNPJ: 31.393.840/0001-95

VI. Município/UF: Querência /MT;

VII. Coordenadas Geográficas: 12°32'58,4"S, 52°15'59,18"W

VIII. Altura (m): 5,61

IX. Volume (hm³): 0,153

Art. 2º A SEMA, a seu critério ou por solicitação do empreendedor, poderá rever a classificação da estrutura, com a devida justificativa.

Art. 3º A estrutura objeto deste ato, por apresentar Dano Potencial Associado Baixo, altura do maciço menor que quinze metros e capacidade total do reservatório menor que três hectômetros cúbicos, não está submetida à Lei nº 12.334, de 20 de setembro de 2010, atualizada pela Lei 14.066 de 30 de setembro de 2020.

Art. 4° O empreendedor deverá atender as condicionantes constantes no item 5.1 do Parecer Técnico Nº 00517/2025/GSB/SEMA.





RUA C, S/N, CENTRO POLÍTICO ADMINISTRATIVO 78.049-913 - CUIABÁ - MATO GROSSO

+55 (65) 3613-7257 - gsb@sema.mt.gov.br

Art. 5º O empreendedor é o responsável pela segurança da estrutura, esteja ela submetida ou não à referida Lei, devendo zelar pela sua manutenção e operação, de maneira a reduzir a possibilidade de acidente e suas consequências.

Art. 6º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

LILIAN FERREIRA DOS SANTOS

Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos GSALARH/SEMA-MT





PARECER Nº 00517/2025/GSB/SEMA

Cuiabá/MT, 08 de outubro de 2025

Assunto: SEMA-PRO-2025/28031 Classificação quanto à segurança de barragem do tipo reservatório pulmão existente – Fazenda Schneider - Lote Rural nº69 (Código SNISB nº 35491)

1. INTRODUÇÃO

De acordo com a Política Nacional de Segurança de Barragens, Lei nº 12.334, de 20 de setembro de 2010, em seu artigo 5º inciso I, a fiscalização da segurança de barragens compete à entidade que outorga o direito de uso dos recursos hídricos, observado o domínio do corpo hídrico, quando o objeto for de acumulação de água, exceto para fins de aproveitamento hidrelétrico. A fiscalização deve se basear em análise documental, em vistorias técnicas, em indicadores de segurança de barragem e em outros procedimentos definidos pelo órgão fiscalizador.

No estado de Mato Grosso, os critérios técnicos a serem aplicados e os procedimentos administrativos estão estabelecidos na Resolução CNRH nº 143/2012, Resolução ANA nº 132/2016, Instrução Normativa nº 08, de 18 de dezembro de 2023 e na Resolução nº 163/2023 do CEHIDRO.

Este Parecer apresenta os resultados da **análise do pedido de classificação quanto à Segurança de barragem do tipo reservatório pulmão existente** de acumulação de água para usos múltiplos, exceto para geração de energia elétrica, com ou sem captação de água. Em consulta às imagens de satélite do banco de dados de imagens da SEMA, observa-se que o empreendimento se encontra em operação. Este documento encontra embasamento na análise dos documentos disponibilizados nos autos, contendo em referência à análise documental:

- Requerimento Padrão em nome de Fazenda Schneider LTDA Barragem Fazenda Schneider Lote Rural nº69, assinado digitalmente, cujo CNPJ possui o nº 31.393.840/0001-95, referente à solicitação de Classificação quanto à Segurança de Barragem existente, localizada no Município de Querência /MT (Fls.13 e 14);
 - Cópia do comprovante de pagamento em referência à taxa de análise (Fl.22).
- Cópia do pedido de classificação do barramento em DOE $\rm n^{\circ}$ 28.898 de 27 de dezembro de 2024 (Fl. 23);
- Cópia do recibo de inscrição do CAR nº MT71474/2019 referência à propriedade Fazenda Schneider Lote Rural nº69, área de 214,1939 ha (Fls. 24 e 25);









- Cópia do registro da matrícula nº 6.142 (Fls.28 e 29);
- Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (Fls. 109 e 110);
- Cópia do Contrato Social da Fazenda Schneider Ltda e alterações contratuais (Fls. 30 a 108) e comprovante de endereço (Fls.111 e 112)
- Cópia dos documentos do interessado/administrador, ao Sr. Olimar Luciano Schneider – CNH (Fl. 27);

Documentos do responsável técnico, Engenheira Civil, Giovane Almondes Anderção (Fl. 113) e comprovante de endereço (Fl.114), Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (Fl.115);

No que diz respeito à avaliação dos documentos técnicos, foram disponibilizados os seguintes documentos e estudos:

- Estudo "Dam Break" Tanque pulmão Trojan (Fls.293 a 320);
- Estudos de estabilidade Tanque pulmão Trojan (Fls.133 a 160);
- Formulário 28 e seus anexos preenchidos e assinados (Fl. 15 a 20);
- Anexo I requerimento para cadastro no Sistema Nacional de Informações Sobre Segurança de Barragens (SNISB) /ANA (Fls. 3 a 12);
 - Croqui de localização da barragem (Fl. 124);
- Projeto do barramento e estudos são de autoria dos respectivos responsáveis técnicos: Engenheiro civil Giovane Almondes Anderção (RNP nº 1222020670) e a ART correspondente as seguintes atividades: Obras Hidráulicas e Recursos Hídricos - Barragens e Diques (Inspeção / Laudo / Como construído - "As built" de barragens de terra), Saneamento Ambiental - Sistema de Abastecimento de Água (Inspeção de sistema de abastecimento de água - tanques ou reservatórios de água) e Topografia -Levantamentos Topográficos Básicos (Levantamento topográfico – planialtimétrico) (ART n.° 1220250140057) (Fl. 26).
- Relatório de Inspeção de segurança regular Reservatório pulmão Fazenda Schneider - Lote Rural n°69 (Fls. 116 a 179);
 - Relatório fotográfico (Fls. 180 a 184 e 215 a 292);
 - Matriz de classificação quanto ao Dano Potencial Associado DPA e quanto à









Categoria de Risco - CT (Fl. 20);

- Prancha do projeto: planta baixa, perfil de alinhamento, perfil transversal e longitudinal (Fls.187 a 198);

2. INFORMAÇÕES DO PEDIDO:

Tabela 1. Informações do empreendedor e empreendimento

Interessado:	Fazenda Schneider LTDA
CNPJ:	31.393.840/0001-95
Localização do empreendimento:	De acordo com o responsável técnico para acessar
	o Reservatório Pulmão, partindo da cidade mais
	próxima, Querência - MT, deve-se seguir pela
	Avenida Sul até o entroncamento com a Estrada
	R-20. A partir desse ponto, continue pela Estrada
	R-20, vire à esquerda e, em seguida, pegue a
	segunda saída para a rodovia MT-109. Percorra
	aproximadamente 6,60 km pela MT-109, então
	vire à direita e continue em linha reta até alcançar
	o Reservatório Pulmão localizado na Fazenda
	Schneider (Fl.125)
N° CAR:	MT71474/2019
Município/UF:	Querência/MT.
Finalidade do barramento:	Irrigação (Fl.13)
Situação do empreendimento:	Em operação
Nome do Curso d'água barrado:	-
Propriedades Limites da	-
barragem:	
Sub-bacia/Bacia:	-
Área da bacia de contribuição	-
(km ²)*:	
Índice de pluviosidade**:	1611,19

^{*}Calculada pelo autor do projeto e indicada nos autos. **Fonte: SIMLAM,2025







3. INFORMAÇÕES DO BARRAMENTO:

Tabela 2. Informações gerais indicadas pelo Empreendedor e autor do projeto do barramento

Nome da barr	agem	Fazenda Schneider - Lote Rural nº69 –
		Reservatório Pulmão
Coordenadas	do eixo da barragem	Lat:12°32'58,04"S Long:52°15'59,18"O
(Sirgas 2000)		
Altura máxim	a do maciço (m)	5,61 (Fl. 127)
Borda livre (n	n)	2,81 (Fl.127)
Cota do coroa	mento (m)	314,45 (Fl. 127)
Comprimento	do coroamento (m)	852,00 (Fl. 127)
Largura médi	a do coroamento (m)	4,64 (Fl. 127)
Tipo estrutura	al	Terra Homogênea
Tipo de funda	ıção	Solo residual
Reservatório	Cota do nível máxim	316,75 (Fl. 145)
	Maximorum (NMM)	(m) 510,73 (11. 143)
	Área inundada (NNN	1) 32.808,76/0,032 (Fl. 145)
	(m ²)/(ha)	32.808,70/0,032 (11. 143)
	Volume armazenado	153.107,54/0,153(Fl. 145)
	$(NNM)(m^3)/(hm^3)$	
	*	nsável técnico descreve no estudo a análise dos
	l l	s de estabilidade dos taludes da barragem, após o
		ento realizado em 2 horas, demonstra que os
		e segurança encontrados são seguros. As avaliações
	1 2 .	
		realizadas confirmaram que a estrutura está apta a
	suportar a	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a
	suportar a segurança	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a a das áreas circundantes e a integridade da
	suportar a segurança barragem	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a a das áreas circundantes e a integridade da . Os dados obtidos nas análises indicam que todas
	suportar a segurança barragem as norm	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a a das áreas circundantes e a integridade da . Os dados obtidos nas análises indicam que todas as e critérios de segurança foram atendidos,
	suportar a segurança barragem as norm	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a a das áreas circundantes e a integridade da . Os dados obtidos nas análises indicam que todas
Segurança Es	suportar a segurança barragem as norm validando	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a a das áreas circundantes e a integridade da . Os dados obtidos nas análises indicam que todas as e critérios de segurança foram atendidos,
Segurança Es	suportar a segurança barragem as norm validando trutural Diante d	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a da das áreas circundantes e a integridade da . Os dados obtidos nas análises indicam que todas as e critérios de segurança foram atendidos, o assim a eficiência do processo de rebaixamento.
Segurança Es	suportar a segurança barragem as norm validando trutural Diante d uma esta	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a a das áreas circundantes e a integridade da . Os dados obtidos nas análises indicam que todas as e critérios de segurança foram atendidos, o assim a eficiência do processo de rebaixamento. isso, podemos concluir que a barragem apresenta
Segurança Es	suportar a segurança barragem as norm validando trutural Diante d uma esta	realizadas confirmaram que a estrutura está apta a as condições de carga atuais e futuras, garantindo a a das áreas circundantes e a integridade da . Os dados obtidos nas análises indicam que todas as e critérios de segurança foram atendidos, o assim a eficiência do processo de rebaixamento. Esso, podemos concluir que a barragem apresenta bilidade satisfatória, proporcionando segurança em









4. CLASSIFICAÇÃO

4.1 Quanto ao Volume

Para a classificação de barragens para acumulação de água, quanto ao volume de seu reservatório, considera-se:

Pequeno: reservatório com volume inferior a 5 milhões de metros cúbicos;

Médio: reservatório com volume igual ou superior a 5 milhões de metros cúbicos e igual ou inferior a 75 milhões de metros cúbicos;

Grande: reservatório com volume superior a 75 milhões de metros cúbicos e inferior ou igual a 200 milhões de metros cúbicos.

Muito grande: reservatório com volume superior a 200 milhões de metros cúbicos.

Conforme informações apresentadas pelo empreendedor, a Barragem é classificada, quanto ao Volume, como 'PEQUENO'.

4.2 Quanto ao Dano Potencial Associado

Conforme Art. 5ª da Resolução ANA nº 132/2016, os critérios gerais a serem utilizados para classificação quanto ao dano potencial associado na área afetada, em caso de rompimento da barragem, são:

- Existência de população à jusante com potencial de perda de vidas humanas;
- Existência de unidades habitacionais ou equipamentos urbanos ou comunitários;
- Existência de infraestrutura ou serviços;
- Existência de equipamentos de serviços públicos essenciais;
- Existência de áreas protegidas definidas em legislação;
- Volume.

O estudo de ruptura hipotética realizado na barragem tem como base as simulações hidráulicas de propagação de onda de ruptura para um cenário extremo, calculados a partir do software HECRAS. (Fl. 305).

Nesse contexto, o responsável técnico concluiu que a Envoltória Máxima de



SEMAPAR202500517A





Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

Inundação resultou em uma distância de 3,94 km, a Zona de autossalvamento será considerada toda a extensão da envoltória de inundação, ou seja 3,94 km. Em caso de rompimento hipotético da barragem, verificou-se que não alcançou as benfeitorias à jusante, logo, segundo a pré-classificação feita pelo autor dos estudos, a barragem possui DPA Baixo (Fl.310). A figura referente a mancha de inundação está ilustrada na página 308 deste processo.

A mancha de inundação possui uma área 2.717,00 metros quadrados, isto é, 27,17 hectares inundados na simulação com rompimento cujo modo de falha foi o galgamento. (Fl. 307).

Após a apresentação das informações sobre os possíveis riscos associados à barragem, é detalhada a memória de cálculo do DPA (Dano Potencial Associado), que está descrita no Quadro 1.

Quadro 1. Memória de cálculo quanto ao DPA*.

	DANO POTENCIAL ASSOCIADO - DPA	
Volume Total do Reservatório (a)	PEQUENO (< = 5 milhões m³) (1)	1
1	INEXISTENTE (Não existem pessoas permanentes/residentes ou temporárias/ transitando na área afetada a jusante da barragem) (0)	l
Impacto ambiental (c)	POUCO SIGNIFICATIVO (Quando a área afetada da barragem não representa área de interesse ambiental, áreas protegidas em legislação específica ou encontra-se totalmente descaracterizada de suas condições naturais) (1)	1
umnacio	INEXISTENTE (Quando não existem quaisquer instalações e serviços de navegação na área afetada por acidente da barragem) (0)	l
	DPA = Somatória (a até d)	02

^{*}Classificação do DPA (Dano Potencial Associado) conforme as Faixas de Classificação estabelecidas no item II.2, do Anexo II, da Resolução ANA nº 132/2016

4.3 Quanto à Categoria de Risco

Segundo o Art. 4º da Resolução CEHIDRO Nº 143, de 10 de julho de 2012, quanto à categoria de risco, as barragens serão classificadas pelo órgão fiscalizador de acordo, com aspectos da própria barragem que possam influenciar na possibilidade de ocorrência de acidente, levando-se em conta critérios gerais.

Abaixo se encontra a classificação do barramento quanto à categoria de risco embasada na Resolução e demais documentos apresentados nos autos do processo.







Quadro 2. Memória de cálculo quanto à Categoria de Risco

CT - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		
Altura (a)	< = 15 m (0)	0
Comprimento (b)	Comprimento > 200 m (3)	3
Tipo de barragem quanto ao material de construção (c)	Terra homogênea / enrocamento / terra enrocamento (3)	3
Tipo de fundação (d)	Solo residual / aluvião (5)	5
Idade da barragem (e)	< 5 anos ou > 50 anos ou sem informação (4)	4
Vazão de projeto (f)	CMP (Cheia Máxima Provável) ou TR Decamilenar (3)	3
$CT = Somat \acute{o} ria \ (a \ at \acute{e} \ f)$		18

EC - ESTADO DE CONSERVAÇÃO		
Confiabilidade das Estruturas Extravasoras(g)	Estruturas civis e hidroeletromecânicas em pleno funcionamento /canais de aproximação ou de restituição ou vertedouro (tipo soleira livre) desobstruídos. (0)	
Confiabilidade das Estruturas de Adução (h)	Estruturas civis e dispositivos hidroeletromecanicos em condições adequadas de manutenção e funcionamento. (0)	
Percolação (i)	Percolação totalmente controlada pelo sistema de drenagem. (0)	0
Deformações e Recalques (j)	Inexistente (0)	0
Deterioração dos Taludes / Parâmetros (k)	Inexistente (0)	0
Eclusa (1)	Não possui eclusa. (0)	0
	EC = Somatória (g até l)	0

PS - PLANO DE SE	EGURANÇA DE BARRAGEM	
Existência de documentação de projeto	Projeto executivo e "como	0
(n)	construído" (0)	U
Estrutura organizacional e qualificação	Possui estrutura organizacional com técnico	
técnica dos profissionais da equipe de	responsável pela segurança da barragem (0)	0
Segurança de Barragem (o)		
Procedimentos de roteiros de inspeções	Possui e aplica procedimentos de inspeção e	0
de segurança e de monitoramento (p)	monitoramento (0)	U









	PS = Somatória (n até r)	0
com análise e interpretação (r)		
Relatórios de inspeções de segurança	Emite regularmente os relatórios (0)	0
descarga de barragem (q)		
Regra operacional dos dispositivos de	-	_

4.4 RESUMO DA CLASSIFICAÇÃO

A classificação da barragem está de acordo com as informações inseridas no quadro de resumo da classificação a seguir.

Quadro 3. Resumo da classificação.

NOME DA BARRAGEM:	Fazenda Aline – Reservatório Pulmão
INTERESSADO:	Fazenda Schneider LTDA

II.1 – CATEGORIA DE RISCO

		1
1	Características Técnicas (CT	18
2	Estado de Conservação (EC)	0
Plano de Segurança de Barragens (PS)		0
PONTUAÇÃO TO	OTAL (CRI) = CT + EC + I	PS 18
	CATEGORIA DE RISCO	CRI
FAIXAS DE	ALTO	>=60 ou EC = 8*
CLASSIFICAÇÃO	MÉDIO	35 a 60
	BAIXO	<= 35
*Pontuação (8) em qualquer coluna do Estado de Conservação (EC) implica		
automaticamente CATEGORIA		dade de providências
imediatas pelo responsável da B		
II.2 – DANO POTENCIAL ASSOCIADO		Pontos
Pe	PONTUAÇÃO TOTAL (DPA)	
· ·		
	DANO POTENCIAL	
FAIXAS DE	ASSOCIADO	DPA
CLASSIFICAÇÃO	ALTO	>=16
CLASSIFICAÇÃO	MÉDIO	10 < DPA < 16
	MILDIO	10 < DI A < 10





Pontos





RESULTADO FINAL DA AVALIAÇÃO:	
CATEGORIA DE RISCO	BAIXO
DANO POTENCIAL ASSOCIADO	BAIXO

CLASSIFICAÇÃO	DANO POTE	NCIAL ASSOC	CIADO
CATEGORIA DE RISCO	ALTO	MÉDIO	BAIXO
ALTO	A	В	С
MÉDIO	A	В	D
BAIXO	A	В	D

CLASSE	D

Fonte: adaptado do Anexo II da RESOLUÇÃO do Conselho Nacional De Recursos Hídricos de número 143, de 10 de julho de 2012.

5.PARECER

A solicitação de classificação da barragem está em conformidade com a Instrução Normativa nº 08, de 18 de dezembro de 2023. Na análise de classificação realizada, verificou-se que a barragem apresenta Volume 'Pequeno', Dano Potencial Associado (DPA) classificado como baixo e Categoria de Risco (CRI) classificada como baixo. Essa classificação indica que a barragem não apresenta características que se enquadre na Política Nacional de Segurança de Barragens, à Lei nº 12.334/2010, bem como a sua atualização pela Lei 14.066/2020. Consequentemente. Desta forma será necessário apenas a elaboração do relatório de inspeção da barragem e da mancha de inundação, de acordo com as condicionantes estabelecidas.

É responsabilidade do empreendedor comunicar ao fiscalizador sobre qualquer alteração na sua barragem, bem como, fazer a gestão de segurança da barragem e reparação de danos decorrentes de seu rompimento, vazamento ou mau funcionamento independentemente da existência de culpa.

O empreendedor deverá permitir o acesso irrestrito do órgão fiscalizador e dos órgãos integrantes do Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil (SINPDEC) ao local da barragem e à sua documentação de segurança.







Considerando o acima exposto, somos pelo deferimento da classificação quanto à Segurança de barragem do tipo reservatório pulmão existente, sendo inserida no cadastro do Sistema Nacional de Informação de Segurança de Barragens (SNISB) com o código **35491**.

Esta classificação é realizada considerando o uso e ocupação do solo atuais e poderá ser alterada caso sejam identificadas modificações em algum dos critérios utilizados para a classificação. Salienta-se que este parecer ou o ato de classificação não autorizam obras no barramento e que o empreendedor deve obter as licenças antes de quaisquer obras em conformidade com a lei ambiental vigente.

5.1 CONDICIONANTES

As consequências regulatórias da classificação são definidas pela legislação vigente, estão discriminadas no quadro abaixo:

Quadro 4. Consequências regulatórias.

Atividades a serem executadas pelo empreendedor:	Prazo / Periodicidade:
1.Relatório do Inspeção Regular (ISR)*	05 anos após a publicidade da portaria
2.Mancha de inundação	05 anos após a publicidade da portaria

Nota: *O documento deve ser assinado pelo empreendedor e pelo responsável técnico que o elaborou, com cópia da respectiva ART.

As atividades enumeradas no quadro 4 devem ser protocoladas para esta Gerência dentro do prazo estipulado, visando cumprir as exigências regulatórias. A seguir, apresentam-se orientações correspondentes às numerações do quadro 4, ficando o empreendedor obrigado a realizar as seguintes ações, sob pena de aplicação de sanções administrativas cabíveis:

- 1. Diante da necessidade de reavaliar as condições de segurança da barragem, é imprescindível a apresentação de um relatório de inspeção, conforme estabelecido no Artigo 20 da Instrução Normativa nº 08/2023. Portanto, o empreendedor deve formalizar junto à SEMA o protocolo de uma cópia digital do referido relatório, acompanhada da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica.
 - 2. Para fins de verificação da classificação do barramento quanto ao DPA,









Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

apresentar o estudo de ruptura hipotética do barramento, considerando-se o pior cenário e o mais provável, considerando ainda o volume total do barramento, com informações descritas de critérios, modelos e premissas considerados, 'mapa de inundação' com informação de alturas de ondas, velocidades, tempo de chegada nas seções, e com definição clara da ZAS, ZSS, referenciando as construções existentes à jusante e demais informações pertinentes ao estudo. Além da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) referente a essa atividade técnica, juntamente com as imagens da 'mancha de inundação' nos formatos kmz e shapefile.

Segue anexo o Ato de Classificação por Dano Potencial Associado, por Categoria de Risco e por Volume da barragem, para assinatura pela Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos e posterior publicação no Diário Oficial do Estado de Mato Grosso.

Atenciosamente.

GESSIKA RODRIGUES DE ALMEIDA CAMACHO ANALISTA DE MEIO AMBIENTE L 10083/2014 GERENCIA DE SEGURANCA DE BARRAGENS

FERNANDO DE ALMEIDA PIRES GERENTE GERENCIA DE SEGURANCA DE BARRAGENS







Protocolo: 1747681 Data: 20/10/2025

Título: GSB - Extratos - 17.10.2025

Página(s): 7 a 8

A Secretaria de Estado de Meio Ambiente - SEMA/MT torna pública a *Portaria de Classificação* quanto à Segurança da Barragem abaixo relacionada; o inteiro teor da portaria encontra-se disponível no site: www.sema.mt.gov.br, no link especifico de Recursos Hídricos/Segurança de Barragens/Atos de Classificação.

Epígrafe: Portaria n°1.475 de 13 de outubro de 2025.

Código do SNISB:35487

Empreendedor: Fazenda Schneider/ Fazenda Aline

Característica: Tipo Reservatório Pulmão.

Municipio: Querência/MT

Coordenadas geográficas:12°37'53,9"S e 52°13'25,71"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria de pré-classificação nº 1.476 de 13 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35489

Empreendedor: Cyll Participações Societárias S.A

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no córrego sem denominação, afluente no Rio Culuene ,UPG A- 09 - Alto

Xingú, Bacia Hidrográfica Amazônica **Municipio**: Gaúcha do Norte/MT

Coordenadas geográficas:13°20'51,19"S e 53°03'39,44"W

Classificação: DPA Baixo e Volume Pequeno.

Epígrafe: Portaria nº 1.477 de 13 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35396

Empreendedor: Gilberto Eglair Possamai

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no Córrego Jacarezinho, UPG P - 04 - Alto Rio Cuiabá, Bacia Hidrográfica

do Paraguai.

Municipio: Rosário Oeste/MT

Coordenadas geográficas:14°40'52"S e 55°48'57,40"W

Classificação: B

Epígrafe: Portaria nº 1.478 de 13 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35491

Empreendedor: Fazenda Scheneider Ltda. **Característica:** Tipo Reservatório Pulmão

Municipio: Querência/MT

Coordenadas geográficas:12°32'58,4"S e 52°15'59,18"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria nº 1.479 de 14 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35490

Empreendedor: Agropecuária São Francisco S.A

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no córrego sem denominação, UPG A - 10 - Ronuro, Bacia Hidrográfica do

Paraguai.

Municipio: Nova Ubiratã/MT

Coordenadas geográficas:13°06'56,57"S e 54°56'45,07"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria nº 1.477 de 13 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35396

Empreendedor: Gilberto Eglair Possamai

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no Córrego Jacarezinho, UPG P - 04 - Alto Rio Cuiabá, Bacia Hidrográfica

do Paraguai.

Municipio: Rosário Oeste/MT

Coordenadas geográficas:14°40'52"S e 55°48'57,40"W

Classificação: B

Epígrafe: Portaria nº 1.480 de 14 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35507

Empreendedor: Maria Adriana Ribeiro Bocchi

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no Córrego Cabeceira Comprida, UPG A - 13 - Sangue, Bacia Hidrográfica

Amazônica.

Municipio: São José do Rio Claro/MT

Coordenadas geográficas:13°46'29,00"S e 57°03'06,9"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria nº 1.482 de 14 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35534 Empreendedor: Ildo Botton Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no córrego sem denominação, afluente do Rio Juruena, UPG A - 11 - Sub-

Bacia do Rio Juruena - Teles Pires, Bacia Hidrográfica Amazônica.

Municipio: Sorriso/MT

Coordenadas geográficas:13°11'52,51"S e 55°21'39,59"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria nº 1.483 de 14 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35535

Empreendedor: José Abílio Junges

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no córrego sem denominação, afluente do Rio Darro ou Feio, UPG A - 8 -

Suiá- Miçu, Bacia Hidrográfica Amazônica.

Municipio: Querência/MT

Coordenadas geográficas:12°51'32,31"S e 52°16'37,27"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria nº 1.510 de 15 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35382

Empreendedor: Robeca Participações Ltda.

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no córrego sem denominação, UPG TA - 5 - Baixo Rio das Mortes, Bacia

Hidrográfica Tocantins- Araguaia. **Municipio**: Nova Xavantina/MT

Coordenadas geográficas:14°49'7,83"S e 52°04'24,50"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria nº 1.511 de 15 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 8033

Empreendedor: Luiz Arnaldo Ambiel

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no córrego sem denominação, UPG A - 11 - Alto Teles Pires, Bacia

Hidrográfica Amazônica.

Municipio: Lucas do Rio Verde/MT

Coordenadas geográficas:12°45'23,68"S e 56°06'17,15"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria nº 1.512 de 15 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35175

Empreendedor: Francis Douglas Deliberali

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no Córrego Ribeirão Chimbica, afluente do Rio das Mortes, UPG TA - 4 -

Sub-Bacia do Rio Araguaia, Bacia Hidrográfica do Tocantins-Araguaia

Municipio: Primavera do Leste/MT

Coordenadas geográficas:15°16'52,30"S e 54°17'31,37"W

Classificação: D

Epígrafe: Portaria de pré-classificação nº 1.516 de 16 de outubro de 2025.

Código do SNISB: 35359

Empreendedor: Prefeitura Municipal de Lucas do Rio Verde.

Característica: barramento.

Curso d'agua: existente no Córrego Cabo Xixi, afluente do Rio Verde, UPG A - 11- Sub-Bacia do Rio

Juruena - Teles Pires, Bacia Hidrográfica Amazônica.

Municipio: Lucas do Rio Verde/MT

Coordenadas geográficas:13°03'19,75"S e 55°56'28,79"W

Classificação: B

Lilian Ferreira dos Santos

Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos GSALARH/SEMA-MT