

RUA C, S/N, CENTRO POLÍTICO ADMINISTRATIVO

78.049-913 - CUIABÁ - MATO GROSSO

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

PORTARIA DE CLASSIFICAÇÃO DE BARRAGEM Nº 956 DE 23 DE JULHO DE 2025

Classificar quanto à Segurança
da Barragem B1, existente no
córrego sem denominação, UPG TA
- 5 - Baixo Rio das Mortes, Bacia
Hidrográfica Tocantins Araguaia, município de
Araguaiana, empreendedor
Stefanus Alex Sia de Santana.

A Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos, Lilian Ferreira dos Santos, no uso das atribuições que lhe confere o Decreto nº 1.210, de 02 de janeiro de 2025, e

Considerando o disposto no art, 7°, 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 N° 00313/2025/GSB/SEMA, de 17 de julho de 2025, do processo SIGADOC 2025/09861

RESOLVE:

Art. 1º Classificar a Barragem localizada na Fazenda Nossa Senhora Aparecida no município de Araguaiana ao Dano Potencial Associado e ao volume, conforme discriminado abaixo:

- I. Código SNISB: 35097
- II. Dano Potencial Associado: Baixo
- III. Categoria de Risco: Médio
- IV. Classificação quanto ao volume; Pequeno;
- V. Empreendedor: Stefanus Alex Sia de Santana CPF: 178.983.598-44
- VI. Municipio/UF: Araguaiana /MT;
- VII. Coordenadas Geográficas: 15°43'40,34"S, 51°52'42,06"W
- VIII. Altura (m): 4,0
 - IX. Volume (hm3): 0,05
 - X. Curso d'água barrado: existente no córrego sem denominação, UPG TA - 5 - Baixo Rio das Mortes, Bacia Hidrográfica Tocantins - Araguaia





RUA C, S/N, CÉNTRO POLÍTICO ADMINISTRATIVO 78.949-913 - GUIABÁ - MATO GROSSO +56 (65) 3613-7257 - gab@asma.mt.gov.br

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

Art. 3º A barragem objeto deste ato, por apresentar Dano Potencial Associado Baixo, altura do macigo menor que quinze metros e capacidade total do reservatório menor que tres hestémetres 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 N° 00313/2025/GSB/SEMA.

Art. 5° 0 empreendedof é o responsavel pela segurança da barragem, esteja ela submetida su hão à feferida Lei, devendo seiar 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 Hidricos GSALARH/SEMA-MT





PARECER Nº 00313/2025/GSB/SEMA

Cuiabá/MT, 17 de julho de 2025

Assunto: PARECER TÉCNICO SOBRE CLASSIFICAÇÃO DE BARRAGEM EXISTENTE - SNISB 35097

1. INTRODUÇÃO

Este Parecer apresenta os resultados da análise do pedido de classificação quanto à segurança de barragem existente de acumulação de água para usos múltiplos (exceto geração de energia elétrica) atinente ao Processo nº SEMA-PRO-2025/09861. Por meio de consulta às imagens de satélite do banco de dados da SEMA, verificou-se que o empreendimento está em operação. Este documento está embasado na análise dos documentos disponibilizados nos autos, contendo:

- Requerimento padrão de classificação de barragem assinado pelo requerente Stefanus Alex Sia De Santana (CPF 178.983.598-44);
- Cópia da guia DAR, quanto à análise do processo, em nome do requerente e seu comprovante de pagamento;
- Cópia do pedido de classificação do barramento no DOE do dia 10/01/2025;
- Cópia do recibo de inscrição do CAR nº MT75529/2017 em referência à Fazenda Nossa Senhora Aparecida, de proprietários Stefanus Alex Sia de Santana e Lucrécia Sia de Santana Silva, localizada no município de Araguaiana/MT, de área 3.114,1744 ha e matrículas diversas;
- Cópia dos registros do imóvel Fazenda Nossa Senhora Aparecida, de matrículas 45.570, 40.081, 40.081-A, 40.490 e 45.569;
- Cópia dos documentos pessoais do requerente, seu comprovante de endereço e procuração assinada pelos Outorgantes Stefanus Alex Sia De Santana e Lucrecia Sia De Santana Garcino, para a outorgada Apoliana dos Santos Vieira Medeiros, responsável técnica pelo processo;
- Cópia dos documentos pessoais da responsável técnica Apoliana dos Santos Vieira Medeiros, certificado da profissional emitido pela SEMA conforme Decreto nº 260 de 09/10/2019, certificado da empresa Agro'sdam Segurança De Barragens Ltda, emitido pela SEMA, conforme Decreto nº 260 de 09/10/2019 e cópia do cartão CNPJ da mesma empresa;
- Anotação de responsabilidade técnica (ART) nº 1220250021288, assinada digitalmente pelo requerente e pela autora dos serviços: engenheira civil Apoliana dos Santos Vieira Medeiros (CREA MT42037), concernente aos serviços de aerofotogrametria, estudo hidrogeológico, projeto *As Built*, inspeção, vistoria, estudo e parecer técnico de projeto de barragem de terra, levantamento inspeção de obras fluviais, além de levantamento topográfico e batimétrico.
- Anexo I Requerimento para cadastro no Sistema Nacional de Informações sobre Segurança de Barragens (SNISB) preenchido;

Classif. documental 255.11









Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

• Relatório de Inspeção, outros documentos técnicos inclusive pranchas do projeto e estudo de ruptura hipotético atinentes à barragem em questão.

2. INFORMAÇÕES DO PEDIDO:

Trata-se de pedido de classificação de barragem para fins de dessedentação animal, localizada na Fazenda Nossa Senhora Aparecida, em Araguaiana/MT, no curso hídrico Córrego sem denominação, afluente do córrego Laje.

Quadro 1: Características gerais do pedido.

Empreendedor:	STEFANUS ALEX SIA DE	
-	SANTANA	
CPF/CNPJ:	178.983.598-44	
Localização do empreendimento:	Fazenda Nossa Senhora Aparecida	
N° CAR:	MT75717/2017	
Município/UF:	Araguaiana/MT	
Finalidade do barramento:	Outros	
Situação do empreendimento:	Em Operação	
Nome do Curso d'água barrado:	Córrego sem denominação	
Locais/benfeitorias próximas à	Outras Propriedades Rurais / Áreas de	
barragem:	APP / Centro Urbano de Araguaiana /	
	Rodovia Estadual MT-100	
Sub-bacia/Bacia:	TA-5 – Baixo Rio das Mortes / Sub	
	bacia do Rio Araguaia / Bacia	
	Hidrográfica do Tocantis-Araguaia	
Área da bacia de contribuição (km²)*:	2,61	
Pluviosidade média (mm/ano):	1600	

^{*}Indicada nos autos.

3. INFORMAÇÕES DO BARRAMENTO:

Abaixo se encontram as características gerais técnicas da barragem, no Quadro 2.

Quadro 2: Características gerais do barramento.

Nome da barragem	Barragem B1 na Fazenda Nossa	
	Senhora Aparecida	
Coordenadas do eixo da barragem	15°43'40,34''S, 51°52'42,06''O	
(Sirgas 2000)	13 43 40,34 3, 31 32 42,00 0	
Altura máxima projetada (m)	4,00	









Cota do coroamento (m)	318,00	
Comprimento do coroamento (m)	215,00	
Largura média do coroamento (m)	2,00	
Largura da base no talvegue (m)	16,00	
Tipo de material Barragem de Terra		
ipo estrutural Barragem de Terra Homogênea		
Sistema de drenagem interna Inexistente		
Sistema de impermeabilização	Inexistente	
Inclinação do talude/paramento de	17/-2 011	
jusante	1V:2,0H	
Inclinação do talude/paramento de	177.1 1511	
montante	1V:1,15H	
Ombreiras	Artificiais	
Drenagem superficial	Inexistente	
Tipo de fundação	Solo residual	
Tratamento da fundação Inexistente		
Reservatório - Nível normal de operac	ç ão 316,40	
(NNO) (m)		
Reservatório - Nível máximo	317,55	
Maximorum (NMM)		
Reservatório - Área inundada (ha)	4,99	
Capacidade Total do Reservatório (m	3) •51 747 40 (cots do cristo 318m)	
Capacidade Total do Reservatorio (in	3) •31.747,40 (cota da crista – 310111)	
	33.151,80 (cota m. maximorum –	
	317,55m)	
Nome/ tipo do órgão extravasor	Tipo galeria em concreto (Largura=	
principal	3,00m x Altura=2,0m) – Entrada	
	localizada na ombreira direita e nas	
	coordenadas Lat.:	
	15°43'42,45''S/Long.:	
	51°52'42,41''W)	
Vazão de projeto (m³/s) / TR	15,23 / 500 anos	
	A responsável técnica conclui no	
	memorial de cálculo que o sistema de	
	vertimento é capaz de atender a vazão	
	de projeto calculada para TR de 500	
	anos.	









OLONE TAKIA DE ESTAE				
Vazão para NMM órgão extravasor15,77				
principal (m³/s)				
Cota da soleira (m) 316,40				
Borda livre (m)	1,60			
Borda livre mínima (m)	0,45			
Localização do órgão extravaso	orNa ombreira			
principal				
Tipo de controle	Livre			
Tipo de operação	Livre			
Aproximação	Diretamente no reservatório			
Estrutura Vertente	Frontal			
Guiamento do escoamento (rápido)	Canal revestido			
Dissipação de energia	Sem estrutura de dissipação de energia			
Restituição	Leito natural			
Extravasores auxiliares	- extravasor em concreto com seção			
	circular na Ombreira direita			
	(diâmetro=0,80m)			
	- extravasor em concreto com seção			
	circular (diâmetro=0,80m) na ombreira			
	esquerda			
Vazão mínima remanescente	Segundo memorial apresentado,			
	foi informado que a vazão mínima			
	remanescente pode ser suprida pelo			
	extravasor em concreto com seção			
	circular (diâmetro=0,80m), localizado			
	na ombreira direita, cuja entrada se dá			
	nas coordenadas Lat.:			
	15°43'42,45"S /Long.: 51°52'42,41"W.			
	As condições da vazão mínima			
	apresentadas deve ser a posteriori			
	apreciada pela Gerência de Outorga –			
	GOUT. Segundo registro fotográfico do			
	relatório contido nos autos o extravasor			
	não se encontrava em operação (seco),			
	e sua soleira foi indicada na cota			
	316,2m.			









Segurança física	O projeto do maciço indica inclinações de 1V:2H para o talude de jusante e 1V:1,15H para o talude de montante, sendo composto por maciço de terra homogêneo sobre a fundação em solo. Foi apresentada a análise de seções transversais, em diferentes cenários, utilizando-se de método do equilíbrio limite e cujos índices físicos foram estimados por dados bibliográficos. A responsável concluiu favoravelmente para a estabilidade do barramento existente. Portanto, a responsabilidade técnica é atribuída a projetista Apoliana dos Santos Vieira Medeiros (ART nº 1220250021288).
Obras / Plano de manutenção monitoramento	eA responsável técnica sugere cronograma de manutenções e reparos na barragem como limpeza do coroamento e taludes e correção de erosões com início em abril de 2025.

4. CLASSIFICAÇÃO

4.1.Quanto ao Dano Potencial Associado

Conforme Art. 5ª da Resolução CEHIDRO Nº143, de 10 de julho de 2012, 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 a 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.

A classificação quanto ao DPA se fez com auxílio de imagens de satélite e informações prestadas pelo empreendedor, sobretudo pelo relatório de estudos de ruptura hipotética do barramento (Página 148).









Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

A autora dos projetos também protocolou o estudo de inundação do barramento, com ART correspondente (ART nº 1220250021288), o qual foi feito no software HECRAS, módulo bidimensional. Segundo o relatório do estudo de ruptura, foi utilizado um MDT de 30m de resolução de fonte Hawker et al. (2022) e adotado o modo de falha galgamento.

A região de jusante à barragem é, atualmente, caracterizada predominantemente por zona rural, APP com vegetação densa ao longo do curso hídrico e estradas vicinais dando acesso a propriedades rurais. A rodovia estadual MT-100 se localiza cerca de 2km ao sul da barragem. Há ainda benfeitorias de propriedade da Fazenda Nossa Senhora Aparecida, a 400 metros, cujo acesso se dá ao sul seguindo o mesmo alinhamento de seu maciço. O centro urbano de Araguaiana se localiza a cerda de 5km a leste do eixo da barragem. Há algumas residências próximas do eixo do curso hídrico (cerca de 4) localizadas a aproximadamente 3km após o eixo do barramento.

Em conclusão ao estudo de ruptura hipotética protocolado pelo empreendedor, foi apresentado que a envoltória de inundação totalizou uma área de 50,3 ha e percorreu cerca de 5 km e que não há benfeitorias alcançadas pela mancha, a qual apenas alcançou as áreas de APP no entorno do empreendimento. Adiante, portanto, apresenta-se a memória de cálculo quanto ao DPA desta barragem.

Quadro 3: Memória de cálculo quanto ao DANO POTENCIAL ASSOCIADO – DPA, conforme as Faixas de Classificação estabelecidas na Resolução nº 132, de 22 de fevereiro de 2016, com fundamento no art. 5°, §3°, da Resolução CNRH n° 143, de 2012.

Volume Total do Reservatório (a)	Pequeno(< = 5 milhões m³)	1
Potencial de perdas de vidas humanas (b)	POUCO FREQUENTE(Não existem pessoas ocupando permanentemente a área afetada a jusante da barragem, mas existe estrada vicinal de uso local)	4
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
Impacto socioeconômico (d)	BAIXO (Quando existem de 1 a 5 instalações residenciais e comerciais, agrícolas, industriais ou infraestrutura na área afetada da barragem)	1
	DPA = somatório (a até d)	7

4.2.Quanto à Categoria de Risco









Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE

Segundo o Art. 4º da Resolução CNRH 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.

Segundo relatório de inspeção anexado aos autos, o tempo de retorno do vertedouro foi verificado como sendo de 500 anos. As anomalias catalogadas pela responsável técnica foram também classificadas por ela em nível normal e de atenção, e são compostas por erosões e crescimento de vegetação generalizada gerando necessidade de monitoramento ou atuação corretiva nos taludes. Há um colapso parcial na laje no canal de saída do vertedouro retangular principal na ombreira direita. Quanto ao plano se segurança foi considerado que a barragem dispõe de projeto *As Built*, segundo constatado na ART vinculada de nº1220250021288. Dado que esta é a primeira classificação da barragem, foi assinalado que a barragem não possui e não aplica procedimentos para monitoramento e inspeções e que não emite relatórios com análise e interpretação, sendo que o contrário deverá ser verificado ao longo da análise do plano de segurança e sua fiscalização, se for o caso. Adiante segue a memória de cálculo quanto ao CRI desta barragem.

CT - CARACTERÍSTICA	AS TÉCNICAS	
1. Altura (a)	() <= 15 m (0)	0
2. Comprimento (b)	() Comprimento > 200 m (3)	3
3. Tipo de barragem quanto ao material de construção	() Terra homogênea / enrocamento / terra enrocamento (3)	3
4. Tipo de fundação (d)	() Solo residual / aluvião (5)	5
5. Idade da barragem (e)	() entre 10 e 30 anos (2)	2
6. Vazão de projeto (f)	() TR = 500 anos (8)	8
	$CT = somat\'orio\ (a\ at\'ef)$	21
EC - ESTADO DE CONS	ERVAÇÃO	
1. Confiabilidade das	() Estruturas civis e hidroeletromecânicas em pleno	0
Estruturas Extravasoras(g)	funcionamento / canais de aproximação ou de	
	restituição ou vertedouro (tipo soleira livre)	
	desobstruídos (0)	
2. Confiabilidade das	() Estruturas civis e dispositivos	0
Estruturas de Adução (h)	hidroeletromecânicos em condições adequadas de	
• ` '	manutenção e funcionamento (0)	
3. Percolação (i)	() Umidade ou surgência nas áreas de jusante,	5
• ` '	paramentos, taludes ou ombreiras sem tratamento ou	
	em fase de diagnóstico (5)	
5. Deformações e Recalque		0
(j)		-









6. Deterioração dos Taludes	() Erosõ	es superficiais,	ferragem exposta,	5
/ Parâmetros (k)	cre	escimento d	de vegetação g	eneralizada, gerando	
	ne	cessidade de	monitoramento o	u atuação corretiva (5)	
7. Eclusa (l)	() Não possu	ii eclusa (0)		0
			Ec	c = somatório (g até i)	10
PS - PLANO DE SEGURA	N	ÇA DE BAR	RRAGEM*		
1. Existência de	() Projeto ex	ecutivo ou "come	o construído'' (2)	2
documentação de projeto (n)	-			
2. Estrutura organizacional	e () Possui	técnico responsáv	vel pela segurança da	4
qualificação técnica dos	ba	rragem (4)			
profissionais da equipe de					
Segurança de Barragem (o)					
3. Procedimentos de roteiros	s () Não po	ssui e não aplica	a procedimentos para	6
de inspeções de segurança e	me	onitoramento	e inspeções (6)		
de monitoramento (p)					
4. Regra operacional dos	() Sim ou ve	ertedouro tipo sole	eira livre (0)	0
dispositivos de descarga de			_		
barragem (q)					
5. Relatórios de inspeções	() Não emite	e os relatórios (5)		5
de segurança com análise e					
interpretação ®					
			Ps	= somatório (g até i)	17

Quadro 4: Memória de cálculo quanto à Categoria de Risco – CRI - Classificação da Categoria de Risco conforme as Faixas de Classificação estabelecidas no item II.1, do Anexo II, da Resolução CNRH nº143/2012.









4.3. Resumo da Classificação

NOME DA BARRAGEM:	FAZENDA NOSSA SENHORA APARECIDA – SNISB 35097
EMPREENDEDOR:	STEFANUS ALEX SIA DE SANTANA
DATA:	16/07/2025

II.1 – CATEGORIA DE RISCO		Pontos
1 Características Técnicas (CT)		21
2	Estado de Conservação (EC)	10
3	Plano de Segurança de Barragens (PS)	17
PONTUAÇÃO TOTAL (CRI) = CT + EC + PS		48

	CATEGORIA DE	
EALVACDE	RISCO	CRI
FAIXAS DE CLASSIFICAÇÃO	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 DE RISCO ALTO e necessidade de providências imediatas pelo responsável da Barragem.

II.2 – DANO POTENCIAL ASSOCIADO	Pontos
PONTUAÇÃO TOTAL (DPA)	07

	DANO POTENCIAL ASSOCIADO	DPA
FAIXAS DE	ALTO	>=16
CLASSIFICAÇÃO	MÉDIO	10 < DPA < 16
	BAIXO	<= 10

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

5.PARECER









A solicitação de classificação da barragem está em conformidade com a Instrução Normativa nº 08, de 18 de dezembro de 2023. Verificou-se que o barramento possui característica de Pequeno Volume, CRI Médio e DPA Baixo. Em conclusão à análise, temse que a barragem não apresenta características que a enquadrem na Política Nacional de Segurança de Barragens, o que implica nas consequências regulatórias dispostas no Quadro 5.

Esta classificação foi realizada com base no uso e ocupação do solo atuais e poderá ser revisada caso haja alterações nos critérios adotados.

Esta barragem, localizada em rio de domínio estadual, foi inserida no cadastro de barragens da Secretaria de Estado de Meio Ambiente do Estado de Mato Grosso (SEMA-MT) e no Sistema Nacional de Informação de Segurança de Barragens (SNISB) com o código nº 35097.

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 se encontram discriminadas no quadro a seguir ficando o empreendedor obrigado a realizá-las tempestivamente, sob pena de aplicação de sanções administrativas cabíveis:

Quadro 5: Consequências regulatórias.

DESCRIÇÃO	PRAZO / PERIODICIDADE
Providenciar a elaboração Relatório de	05 anos a contar da publicidade
Inspeção de Segurança Regular (ISR),	do ato de classificação / A cada 05
acompanhado de ART do responsável	anos e enquanto existir o
técnico*.	barramento
Sugere-se a elaboração conforme	
orientado no Manual do Empreendedor	
sobre Segurança de Barragens - Volume II	
- Guia de Orientação e Formulários para	
Inspeções de Segurança de Barragem feito	
pela Agência Nacional de Águas e	
Saneamento Básico (ANA)	









Apresentar estudo de ruptura hipotética	05 anos a contar da publicidade
e mancha de inundação da barragem**	do ato de classificação / A cada 05
	anos e enquanto existir o
	barramento

Notas: *Conforme texto do Art. 20 da Instrução Normativa nº 08/2023. ** Conforme texto do Art. 5º § 20 da Resolução CNRH nº 143/2012.

*O empreendedor deve formalizar junto à SEMA o protocolo de uma cópia digital do referido relatório, acompanhada da respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica do serviço. O relatório deve conter as recomendações e sugestões ao empreendedor;

**Para fins de reavaliação quanto ao DPA, apresentar o estudo de ruptura hipotética do barramento, considerando-se o pior cenário e o mais provável, considerando ainda os volumes totais dos barramentos, 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. O empreendedor deve formalizar junto à SEMA o protocolo de uma cópia digital do relatório do estudo, mapa de inundação e os arquivos finais da mancha de inundação nos formatos kmz ou shapefile (juntamente da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) referente a essa atividade técnica).

É obrigação do empreendedor as ações de manutenção, correção e monitoramento periódicas no barramento em função de sua gestão de segurança ensejando a diminuição do CRI da barragem e conforme sugestões trazidas no Relatório de Inspeção de Segurança da barragem. Além disso, fica o empreendedor obrigado a informar à SEMA eventual situação que implique em reclassificação.

Deve-se 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. Segue anexo o Ato de Classificação para assinatura pela Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos e posterior publicação no Diário Oficial do Estado de Mato Grosso.

Cordialmente,

LETICIA ARAGON ZULKE ANALISTA DE MEIO AMBIENTE L 10083/2014 GERENCIA DE SEGURANCA DE BARRAGENS

YARA DIAS PEREIRA









GERENTE DE SEGURANÇA DE BARRAGENS GERENCIA DE SEGURANCA DE BARRAGENS







Protocolo: 1716524 Data: 25/07/2025

Título: GSB- Extrato de Portarias - 24.07.2025

Página(s): a

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.

Portaria nº 949 de 22 de julho 2025, classifica, quanto à Segurança, a Barragem XVII, existente no córrego sem denominação, UPG P - 4 - Alto Rio Cuiabá, afluente do rio Jangada, Bacia Hidrográfica do Paraguai, no município de Nossa Senhora do Livramento/MT, coordenadas geográficas 15°35'23,23" S e 56°46'52,97"W, empreendedor Silmar de Souza Gonçalves - CPF: 167.522.791-87, quanto ao Dano Potencial Associado Baixo, Categoria de Risco Médio e ao Volume Pequeno.

Portaria nº 956 de 22 de julho 2025, classifica, quanto à Segurança, a Barragem B1, existente no córrego sem denominação, UPG TA - 5 - Baixo Rio das Mortes, Bacia Hidrográfica Tocantins, no município de Araguaiana/MT, coordenadas geográficas 15°43'40,34" S e 51°52'42,06"W, empreendedor Stefanus Alex Sai de Santana - CPF: 178.983.598-44, quanto ao Dano Potencial Associado Baixo, Categoria de Risco Médio e ao Volume Pequeno.

Lilian Ferreira dos Santos
Secretária Adjunta de Licenciamento Ambiental e Recursos Hídricos
GSALARH/SEMA-MT