

**Sistema Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos**  
**Comitê Gestor da IDE-Sisema**  
**Perfil de Metadados Geoespaciais do Brasil**  
**Relação de Classe de Objetos (Dicionário de dados)**

<b>INFORMAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DA CAMADA</b>		
<b>Título</b>	Barragens – Ano base 2023	
<b>Identificação</b>	<b>Identificador do objeto no SGBD</b>	ide_1901_mg_barragens_rejeitos_residuos_pto
	<b>Geometria</b>	Ponto
<b>INFORMAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DOS ATRIBUTOS</b>		
<b>Nome do campo</b>	<b>Tipologia</b>	<b>Descrição</b>
id	Numérico	Identificador único da feição no banco de dados
nome_bar	Texto	NOME DA ESTRUTURA – Nome de reconhecimento da estrutura
id_sigibar	Numérico	CODIGO DA ESTRUTURA – Código de identificação da estrutura de acordo com o SIGIBAE
ref	Numérico	REFERÊNCIA – número referência gerado pela unidade geradora da base
lat	Numérico	LATITUDE – Coordenada geográfica para o ponto de referência da estrutura na superfície, medida em graus decimais
long	Numérico	LONGITUDE – Coordenada geográfica para o ponto de referência da estrutura na superfície, medida em graus decimais
cnpj	Texto	CNPJ – CNPJ do empreendimento responsável pela estrutura
razao_sc	Texto	EMPRESA – nome da empresa responsável pela estrutura
empreendim	Texto	EMPREENDIMENTO – Nome da estrutura (empreendimento conforme o processo de licenciamento)
mun_bar	Texto	MUNICÍPIO – Nome do município de localização da estrutura
bc_hidro	Texto	BACIA HIDROGRÁFICA – Nome da bacia hidrográfica de localização da estrutura
sig_upgrh	Texto	SIGLA UPGRH – Sigla correspondente a UPGRH da bacia hidrográfica de localização da estrutura
tipo	Texto	TIPO - Tipologia de atividade explorada pelo empreendimento
classe	Texto	CLASSE – Classe de potencial dano ambiental, conforme Decreto 48.140, de 25 de fevereiro de 2021.
mtd_constr	Texto	MÉTODO CONSTRUTIVO – qual o método foi utilizado para construção da estrutura
dano_amb	Texto	POTENCIAL DE DANO AMBIENTAL – critério conforme Decreto 48.140, de 25 de fevereiro de 2021.
finalidade	Texto	FINALIDADE – Indicar qual o finalidade de uso da barragem
altura	Numérico	ALTURA ATUAL (m) – Altura atual da estrutura de contenção



vl_reserv	Numérico	VOLUME DO RESERVATÓRIO (m <sup>3</sup> ) – Volume aproximado contido no reservatório
ano_dec	Numérico	ANO DECLARAÇÃO – Ano de emissão da declaração de estabilidade

