

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)

INFORMAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DA CAMADA		
Título	Idam – Tipologias dos sistemas de drenagem e manejo de águas pluviais urbanas	
Identificação	Identificador do objeto no SGBD	ide_24080402_mg_idam_sit_destinacao_final_rsu_pol
	Geometria	Polígono
INFORMAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DOS ATRIBUTOS		
Nome do campo	Tipologia	Descrição
geocodigp	Texto	Código de identificação único do município instituído pelo IBGE
area	Numérico	Área territorial do município, em km ²
none	Texto	Nome do município
pmgirs	Texto	Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – Existência do plano instituído no município
pmgirs_n	Numérico	Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando inexistente ou sem dados, 1 quando existente)
pmsb	Texto	Plano Municipal de Saneamento Básico – Existência do plano instituído no município
pmsb_n	Numérico	Plano Municipal de Saneamento Básico – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando inexistente ou sem dados, 1 quando existente)
pddmapu	Texto	Plano Diretor de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais Urbanas – Existência do plano instituído no município
pddmapu_n	Numérico	Plano Diretor de Drenagem e Manejo de Águas Pluviais Urbanas – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando inexistente ou sem dados, 1 quando existente)
orgma	Texto	Órgão e/ou setor de meio ambiente – Existência da instância no município
orgma_n	Numérico	Órgão e/ou setor de meio ambiente – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando inexistente ou sem dados, 1 quando existente)
consema	Texto	Conselho de meio ambiente – Existência da instância no município
consema_n	Numérico	Conselho de meio ambiente – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando inexistente ou sem dados, 1 quando existente)
fundoma	Texto	Fundo de meio ambiente – Existência no município
fundoma_n	Numérico	Fundo de meio ambiente – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando inexistente ou sem dados, 1 quando existente)
plandir	Texto	Plano diretor – Existência do plano instituído no município
plandir_n	Numérico	Plano diretor – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando inexistente ou sem dados, 1 quando existente)

		dados, 1 quando existente)
consagua	Numérico	Consumo médio per capita de água – Quantidade de água consumida no município por habitante, em litros/dia
consagua_n	Numérico	Consumo médio per capita de água – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para consumo igual ou superior a 200 l/hab-dia, 0,5 para consumo entre 120 e 200 l/hab-dia e 1 para consumo até 120 l/hab-dia)
decretoh	Texto	Decreto associado a desastre chuvoso – Existência de decreto instituído no município
decretoh_n	Numérico	Decreto associado a desastre chuvoso – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (1 quando inexistente ou sem dados, 0 quando existente)
licamb	Texto	Licenciamento ambiental municipal – Existência da competência no município e sua tipologia (originária e/ou por convênio)
licamb_n	Numérico	Licenciamento ambiental municipal – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando não licencia, 0,75 quando licencia por competência originária e 1 quando licencia por convênio junto a Semad)
interven	Texto	Autorização para intervenção ambiental – Existência da competência no município para realização da autorização
interven_n	Numérico	Autorização para intervenção ambiental – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 quando não possui competência e 1 quando possui)
abasturb	Numérico	Abastecimento de água – Percentual da população urbana municipal atendida por abastecimento de água
abasturb_n	Numérico	Abastecimento de água – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para percentuais até 49,99%, valor percentual dividido por 100 para limiar a partir de 50%)
coleturb	Numérico	Coleta de esgoto – Percentual da população urbana municipal atendida por serviço de coleta de esgoto
coleturb_n	Numérico	Coleta de esgoto – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para percentuais até 49,99%, valor percentual dividido por 100 para limiar a partir de 50%)
traturb	Numérico	Tratamento de esgoto – Percentual da população urbana municipal atendida por serviço de tratamento de esgoto
traturb_n	Numérico	Tratamento de esgoto – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para percentuais até 49,99%, valor percentual dividido por 100 para limiar a partir de 50%)
doenhid	Numérico	Doenças de veiculação hídrica – Percentual de internações decorrentes de doenças de veiculação hídrica no município
doenhid_n	Numérico	Doenças de veiculação hídrica – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (quanto maior o valor percentual, mais próximo de 0. Quanto menor, mais próximo de 1)
colselet	Texto	Coleta seletiva – Existência do serviço no município

colselet_n	Numérico	Coleta seletiva – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para ausência do serviço e 1 para sua existência)
tipodest	Texto	Tipologia de destinação de resíduos sólidos urbanos – Forma de destinação final dos resíduos sólidos urbanos do município
tipodestrs	Numérico	Tipologia de destinação final de resíduos sólidos urbanos – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para destinações irregulares, 0,75 para destinações não regularizadas e 1 para destinações regularizadas)
dmapu	Texto	Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas – Existência da estrutura no município
dmpau_n	Numérico	Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para inexistência ou ausência de dados, 0,25 para tipologias diversas, 0,5 para sistemas unitários, 0,75 para sistemas combinados e 1 para sistemas exclusivos)
esforcma	Numérico	Esforço orçamentário em meio ambiente – Percentual do orçamento total do município destinado a pasta de meio ambiente
esforcma_n	Numérico	Esforço orçamentário em meio ambiente – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (com base na amplitude de valores mínimos e máximos existentes. Valores mínimos próximos a zero e valores máximos próximos a 1)
psa	Texto	Pagamento por serviços ambientais – Existência de PSA no município
psa_n	Numérico	Pagamento por serviços ambientais – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (0 para ausência de PSA e 1 para existência)
mapbiomas_	Numérico	Percentual da área territorial do município coberta por usos e cobertura da terra naturais, conforme classes mapeadas pelo projeto mapbiomas
mapbioma_1	Numérico	Percentual da área territorial do município coberta por usos e cobertura da terra naturais – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (com base na amplitude de valores percentuais mínimos e máximos existentes. Valores mínimos próximos a zero e valores máximos próximos a 1)
ucsmun	Numérico	Unidades de conservação municipais – Percentual da área territorial do município coberta por UCs municipais
ucsmun_n	Numérico	Unidades de conservação municipais – Normalização do indicador, com variação entre 0 e 1 (variação percentual dividida pelo fator de conservação da UC, sendo fator 1 para UCs de proteção integral e fator 0,1 para UCs de desenvolvimento sustentável)
idamplan	Numérico	Somatório dos indicadores normalizados do eixo “Planejamento e Estrutura Ambiental” do Idam
idamplan_p	Numérico	Resultado do somatório de indicadores normalizados do eixo “Planejamento e Estrutura Ambiental” do Idam ponderados por 0,25
faixasplan	Texto	Intervalo temático dos valores ponderados do eixo “Planejamento e Estrutura Ambiental” do Idam
idamexec	Numérico	Somatório dos indicadores normalizados do eixo “Execução Ambiental” do Idam

idamexec_p	Numérico	Resultado do somatório de indicadores normalizados do eixo "Execução Ambiental" do Idam ponderado por 0,75
faixasexec	Texto	Intervalo temático dos valores ponderados do eixo "Execução Ambiental" do Idam
idamglob	Numérico	Resultado global do Idam, com base na soma dos resultados ponderados dos eixos "Planejamento e Estrutura Ambiental" e "Execução Ambiental"
faixasglob	Texto	Intervalo temático dos valores finais para o resultado global do Idam
supram	Texto	Superintendência Regional de Meio Ambiente do município
populacao	Numérico	População residente no município
faixaspop	Texto	Intervalo temático da população residente no município
pib	Numérico	Produto Interno Bruto (PIB) do município
faixaspib	Texto	Intervalo temático do PIB do município
icms2021	Numérico	Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços (ICMS) repassado ao município
faixasicms	Texto	Intervalo temático do valor total de repasse do ICMS ao município
icmsuc	Texto	Valor de repasse do critério "UC" do ICMS ecológico ao município
icmssan	Texto	Valor de repasse do critério "Saneamento" do ICMS ecológico ao município
icmsmsec	Texto	Valor de repasse do critério "Mata seca" do ICMS ecológico ao município
icmsec2021	Numérico	Valor de repasse total do ICMS ecológico ao município
faixasicmse	Texto	Intervalo temático do valor total de repasse do ICMS ecológico ao município
critério_r	Texto	Critério predominante de repasse do ICMS ecológico ao município