

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		
<b>Título</b>	Outorgas de direito de uso de recursos hídricos	
<b>Identificação</b>	<b>Identificador do objeto no SGBD</b>	Ide_2103_mg_outorgas_uso_recursos_hidricos_pto
	<b>Geometria</b>	Ponto
INFORMAÇÃO DE IDENTIFICAÇÃO DOS ATRIBUTOS		
Nome do campo	Tipologia	Descrição
objectid	xsd:long	Código único de identificação da feição no banco de dados
geocod_4	xsd:long	Geo código igam
numpa_4	xsd:string	Número da Certidão
numport_4	xsd:string	Número do Processo
dtpub_4	xsd:date	Número da Portaria
diavenc_4	xsd:long	Data de Início
mesvenc_4	xsd:long	Dia de vencimento
anovenc_4	xsd:long	Mês de vencimento
statuspa_4	xsd:string	Ano de vencimento
usoinsig_4	xsd:string	Status
tipouso_4	xsd:string	Uso Insignificante
arresthidr	xsd:string	Tipo de Uso
outcol_4	xsd:string	Area de restrição hidrológica
numdac_4	xsd:string	Outorga coletiva
cocursodag	xsd:string	Número da DAC
cobacia	xsd:string	Código curso água
cotrecho	xsd:long	Código da Bacia
nuareacont	xsd:double	Código do trecho
nuareamont	xsd:double	Área de contribuição otto
nuordemcda	xsd:long	Área de contribuição a montante otto
geocodigoi	xsd:string	Número de orden do trecho
muncap	xsd:string	Código do IBGE
nomefanto_	xsd:string	Nome do município de captação
ch_4	xsd:string	Nome Fantasia empreendimento/requerente
bcfed_4	xsd:string	Circunscrição hidrográfica
codmodus_4	xsd:long	Bacia Federal

moduso_4	xsd:string	Modo de Uso
cursodagua	xsd:string	Curso água captação
unvazao_4	xsd:string	Unidade da Vazão
vazjan_4	xsd:double	Vazão janeiro
vazfev_4	xsd:double	Vazão fevereiro
vazmar_4	xsd:double	Vazão março
vazabr_4	xsd:double	Vazão abril
vazmai_4	xsd:double	Vazão maio
vazjun_4	xsd:double	Vazão junho
vazjul_4	xsd:double	Vazão julho
vazago_4	xsd:double	Vazão agosto
vazset_4	xsd:double	Vazão setembro
vazout_4	xsd:double	Vazão outubro
vaznov_4	xsd:double	Vazão novembro
vazdez_4	xsd:double	Vazão dezembro
tcapjan_4	xsd:long	Tempo de captação janeiro
tcapfev_4	xsd:long	Tempo de captação fevereiro
tcapmar_4	xsd:long	Tempo de captação março
tcapabr_4	xsd:long	Tempo de captação abril
tcapmai_4	xsd:long	Tempo de captação maio
tcapjun_4	xsd:long	Tempo de captação junho
tcapjul_4	xsd:long	Tempo de captação julho
tcapago_4	xsd:long	Tempo de captação agosto
tcapset_4	xsd:long	Tempo de captação setembro
tcapout_4	xsd:long	Tempo de captação outubro
tcapnov_4	xsd:long	Tempo de captação novembro
tcapdez_4	xsd:long	Tempo de captação dezembro
dia_jan_4	xsd:long	Vazão janeiro
dia_fev_4	xsd:long	Vazão fevereiro
dia_mar_4	xsd:long	Dias março
dia_abr_4	xsd:long	Dias abril
dia_mai_4	xsd:long	Dias maio
dia_jun_4	xsd:long	Dias junho
dia_jul_4	xsd:long	Dias julho
dia_ago_4	xsd:long	Dias agosto
dia_set_4	xsd:long	Dias setembro
dia_out_4	xsd:long	Dias outubro

dia_nov_4	xsd:long	Dias novembro
dia_dez_4	xsd:long	Dias dezembro
voltot_jan	xsd:double	Volume janeiro
voltot_fev	xsd:double	Volume fevereiro
voltot_mar	xsd:double	Volume março
voltot_abr	xsd:double	Volume abril
voltot_mai	xsd:double	Volume maio
voltot_jun	xsd:double	Volume junho
voltot_jul	xsd:double	Volume julho
voltot_ago	xsd:double	Volume agosto
voltot_set	xsd:double	Volume setembro
voltot_out	xsd:double	Volume outubro
voltot_nov	xsd:double	Volume novembro
voltot_dez	xsd:double	Volume dezembro
volcapanua	xsd:double	Volume captação anual
volcaptotm	xsd:double	Volume de captação anual m <sup>3</sup> /h
tipcaprec_	xsd:string	Tipo Captação Recurso
eqinst_4	xsd:string	Tipo equipamento utilizado
diamadu_4	xsd:string	Diâmetro adutora
volacum3_4	xsd:long	Volume de acumulação m <sup>3</sup>
arinudha_4	xsd:long	Área Inundada há
estdesc_4	xsd:string	Estrutura da descarga
vazmim3h_4	xsd:long	Vazão mínima surgência m <sup>3</sup> /h
profpoco_4	xsd:string	Profundidade Poço - m
diapocmm_4	xsd:string	Diâmetro Poço - mm
anoperf_4	xsd:string	Ano da Perfuração
anotesbo_4	xsd:string	Ano Teste de Bombeamento
tempbon_4	xsd:long	Duração Tempo de Bombeamento (h)
neest_4	xsd:string	Nível Estático - m
nivdin_4	xsd:string	Nível Dinamico - m
vaztest_4	xsd:string	Vazão Teste - m <sup>3</sup> /h
finuso1_4	xsd:string	Finalidade 1,2,3 e 4
finuso2_4	xsd:string	Finalidade 1,2,3 e 4
finuso3_4	xsd:string	Finalidade 1,2,3 e 4
finuso4_4	xsd:string	Finalidade 1,2,3 e 4
tipiriga_4	xsd:string	Tipo de irrigação
aririgha_4	xsd:long	Área irrigada - ha

horirri_4	xsd:long	Horas irrigação
diairrig_4	xsd:long	Dias irrigação
mesirrig_4	xsd:long	Mês irrigação
tipoconsum	xsd:string	Tipo de consumo
cultirrig1	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
cultirr_2	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
cultirr_3	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
cultirr_4	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
cultirr_5	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
cultirr_6	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
cultirr_7	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
cultirr_8	xsd:string	Culturas irrigadas 1,2,3,4,5,6,7 e 8
uniurga_5	xsd:string	URGA IGAM e Unidade Regional de Fiscalização de Minas
sigla_ueg	xsd:string	Unidade estratégica gestão
dsversao	xsd:string	Versão da base de outorgas
datverbase	xsd:string	Versão da base Otto
limlaq7_10	xsd:long	Limite de captação da q710 da otto
lat	xsd:string	Latitude - y
long	xsd:string	Longitude - x