

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	Outorgas de direito de uso de recursos hídricos	
Identificação	Identificador do objeto no SGBD	Ide_2103_mg_outorgas_uso_recursos_hidricos_pto
	Geometria	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	Codigo 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 ³ /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 ³
arinudha_4	xsd:long	Área Inundada há
estdesc_4	xsd:string	Estrutura da descarga
vazmim3h_4	xsd:long	Vazão mínima surgência m ³ /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 ³ /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