

**LEGENDA PLANIMÉTRICA**

Edifício, Escola, Mina  
Moinho de vento, Moinho de água  
Campo de emergência, Farol  
Localidades  
Linha de transmissão de energia, Cerca  
Linha telefônica  
Rodovias  
Linha de trem  
Linha de metrô  
Linha de trem de passageiros  
Linha de trem de carga  
Linha de trem de metrô  
Linha de trem de metrô

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Ponto trigonométrico, Referência do nível  
Ponto astronômico, Ponto barométrico  
Cota comprovada  
Superfície deformada, Área

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso d'água intermitente  
Lago ou lagoa intermitente  
Terreno sujeito a inundação, Salina  
Brejo ou pantano  
Poço (lagoa), Nascente  
Rijado e cisternas grandes  
Rijado e cisternas  
Rocha submersa e a descoberto  
Mofo e represa: terra e alvenaria  
Ancostouro, Rio seco ou de aluvião  
Relevo rochoso

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Libres: Digital	Sub-Distrito	Sector Censitário

**LIMITES**

Internacional  
Interestadual  
Intermunicipal  
Áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala 1:100.000

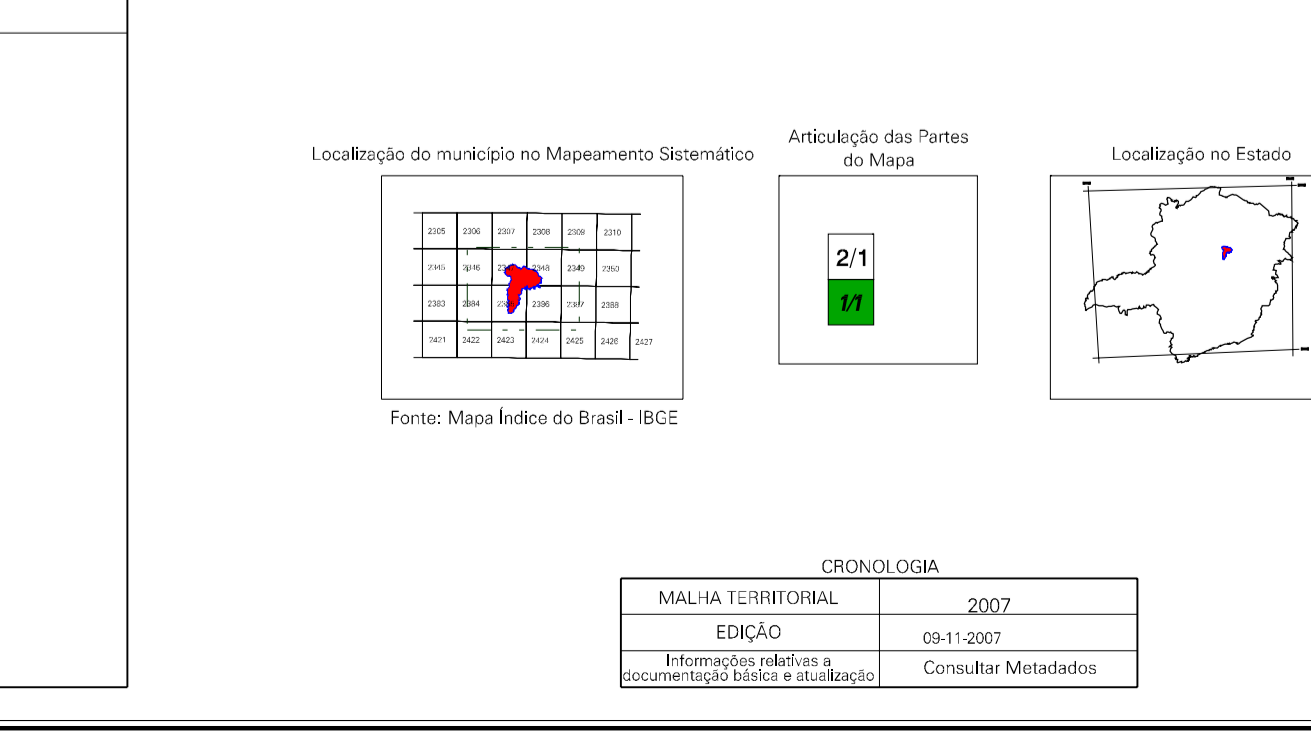
2.000 0 2.000 4.000 6.000

COORDENADAS UTM  
Sistema de Projeção UTM Equatorial Meridiano 48Q  
Acordadas as coordenadas de 100000 e 500000 respectivamente  
DATUM HORIZONTAL SAD 60

Este produto integra o conjunto de mapas municipais gerados de forma automatizada,  
a partir do trabalho das equipes de Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo  
IBGE, DSO e outras, em formato raster, vetorial e ou Mapa Municipal Digital do IBGE,  
com atualização proveniente de diversas fontes, sem qualquer ônus de  
integração ou complementação dos dados cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
**INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA**  
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA responde a seguinte descrição de conteúdo:  
de dados ou estatísticas verificadas neste mapa:  
RUI BRASÍL, 151871, Praça de Líderes  
Rio de Janeiro-RJ-CEP 21.241-061  
© 2007 - Todos os direitos reservados

Distrito Político-Administrativo	
GEOCÓDIGO	NOME
3145455	OLHOS-D'ÁGUA



**ASPECTOS FÍSICOS**

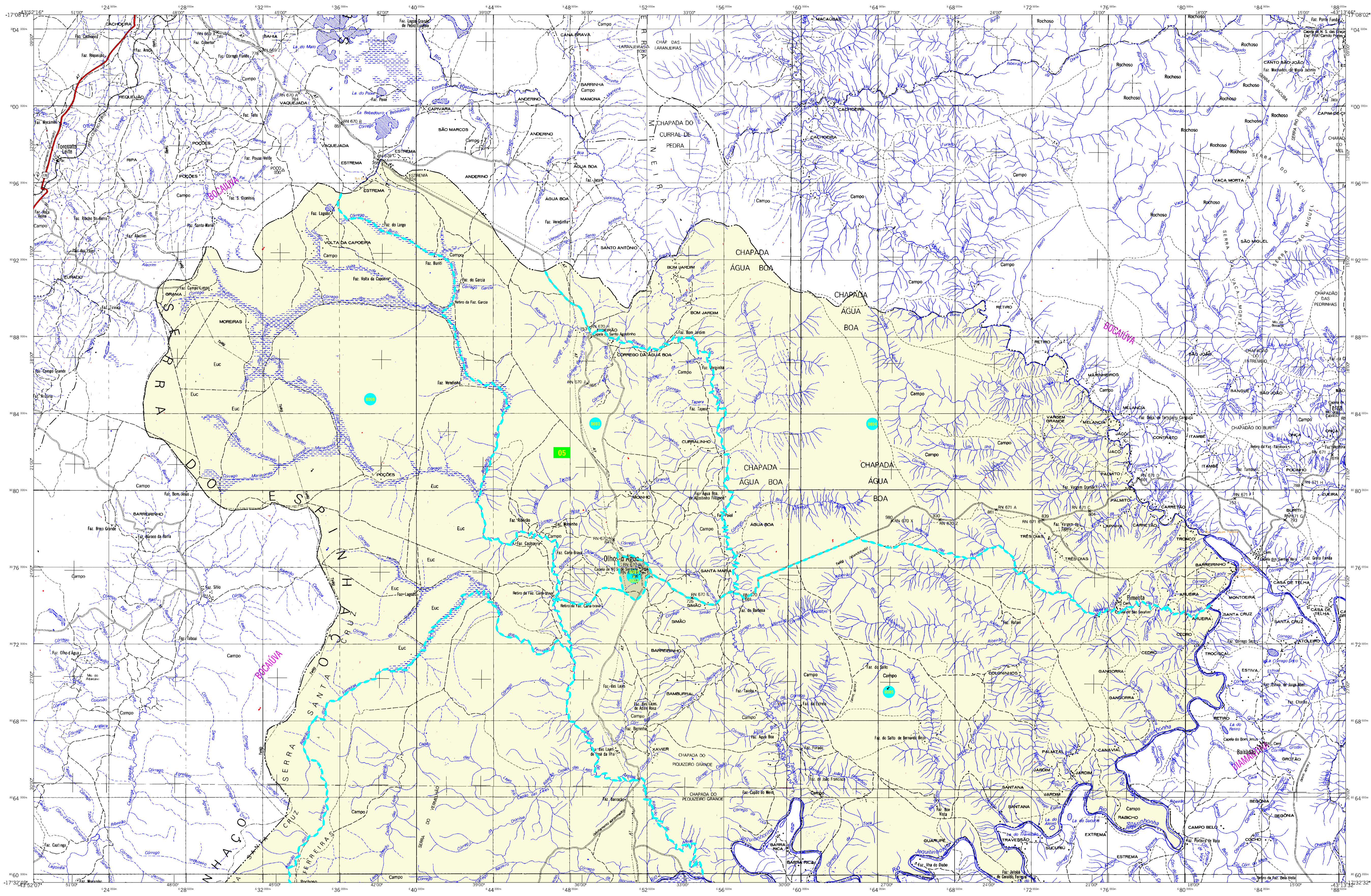
Geocódigo: 3145455  
Nome: OLHOS-D'ÁGUA  
Área: 208,9 Km<sup>2</sup>  
Coordenadas da Sede: 17° 39' S, 48° 57' W  
Altitude: 45 m

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CCAR  
Coordenação de Estruturas Territoriais: CETS  
Elaboração: IBGE  
Elaboração: IBGE  
Elaboração: IBGE  
Elaboração: IBGE

**CRONOLOGIA**

Edição: 09-11-2007  
Atualização: 09-11-2007



## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

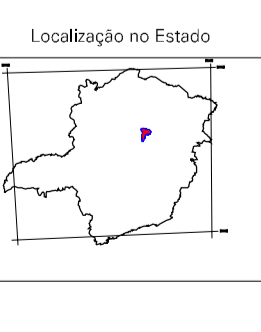
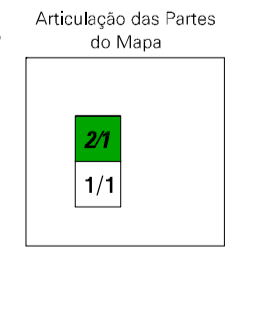
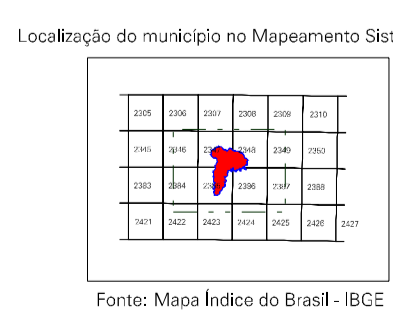
Escala 1: 100.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem de quilômetros UTM: Equador e Meridiano 4800.  
Acordada às escalas de 1:100.000 e 1:500.000 no referencial DATUM HORIZONTAL SAD 60.

Este produto integra o projeto de mapas municipais gerado de forma automatizada, a partir dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSO e outros, em formato raster, em escala e no Sistema de Referência Geográfica do Brasil, com a atualização proveniente de diversas fontes, sem qualquer processo de integração e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS, ÁREAS E GESTÃO DE COMUNICADO  
de dados ou emendas verificadas neste mapa:  
R. Visconde do Rio Branco, 156 - Prédio de Lajes  
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-061  
© 2007 - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

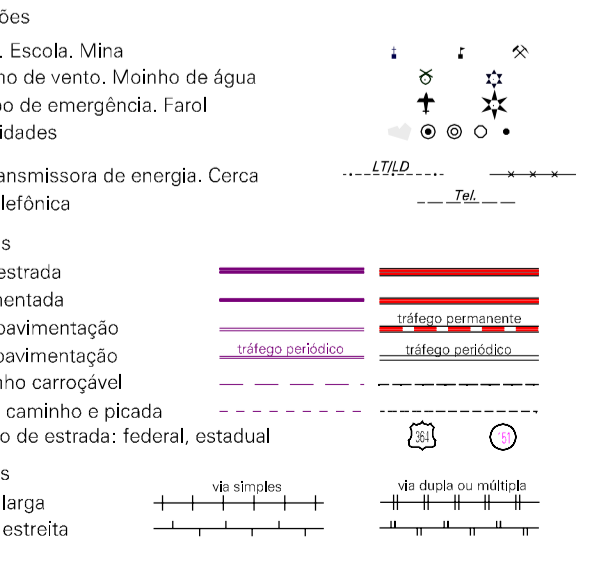
Distrito Político-Administrativo	
GEOCÓDIGO	NOME
31454505	OLHOS-D'ÁGUA



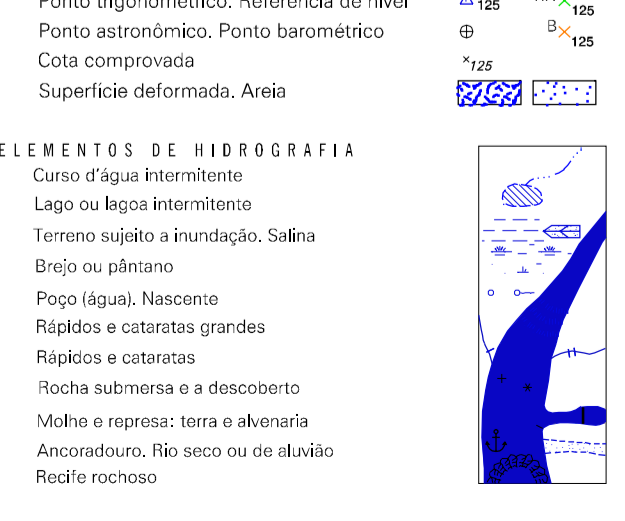
## Olhos-d'Água-MG

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

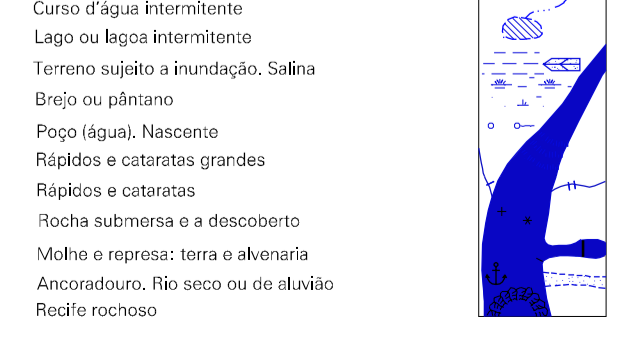
#### LETRAS PLANIMÉTRICAS



#### ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS



#### ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA



Convenções Temáticas			
Linha: Dócil			
Sub-Dócil			
Setor Censitário			
Identificação	Sector Urbano	Sector Rural	Sector Agropastoril Rural
Dócil	Sub-Dócil	Setor Urbano	Setor Rural
Setor Urbano	Setor Rural	Setor Urbano	Setor Rural

LIMITES	
Internacional	---
Interestadual	---
Intermunicipal	---
Áreas especiais	---

ASPECTOS FÍSICOS	
Georreferenciado:	NORTE DE MINAS
Microrregião:	BOCAIUNA
Altitude da Sede:	Área: 208,9 km²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -17,397	Longitude: -48,573
Altitude:	45

IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação Territorial:	CELE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CELE
Unidades Produtoras:	Unidades Estatísticas do IBGE
Desenvolvimento:	IBGE
Centro de Documentação e Disseminação da Informação:	CCDI

CRONOLOGIA	
MAIJA TERRITORIAL:	2007
EDIÇÃO:	09-11-2007
Informações relativas à documentação técnica e estatística:	Consultar Metadados