



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edifícios, Igreja, Escola, Mina, Moirão de vento, Moirão de água, Campo de emergência, Farol, Localidades, Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica, Rodovias, auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e pista, perfilho de estrada: federal, estadual, Ferrovias, trilha larga, trilha estreita

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

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

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso fluvial intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação: Salina, Brejo ou pantano, Poço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e represa, terra e alvenaria, Anacronismo: Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou Imagem de Satélites  
COR VERDE - Levantamentos por GPS ou Imagem de Satélites

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Identificação	Símbolo
Distrito	01
Sub-Distrito	02
Sector Rural	03
Sector Urbano	04
Agglomerado Rural	05

**LIMITES**

internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das tabelas - raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SRG 04A2000  
Coordenadas Planas (transversas) em UTM - UTM 18S  
Origem de subtrações UTM: Equador Meridiano - Valor 45  
Análise de contornos de 10.000 x 100 metros

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada a partir da atualização dos dados do Mapeamento Sistemático (Dados geográficos em: IBGE, CDB e outros, em formato raster ou vetorial) e da Malha Municipal (Dados do IBGE com detalhamento gerado em áreas locais, sendo elaborado para de integração e correção dos elementos cartográficos).

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A CATEGORIA DE GEOGRÁFICAS, APARELHO E SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO DE MAPAS, em serviços contratados pelo IBGE  
Rio de Janeiro, RJ, CEP 21.241-011  
At. Brasil 15.071 - Fone: 0800 070 0826

GEOCÓDIGO		Divisão Político-Administrativa		NOME	
IBGE	IBGE/IBGE	IBGE	IBGE	IBGE	IBGE
3300951	3300951000	COMENDADOR LEVY GASPARIAN	AFONSO ARIAS		

**ASPECTOS FÍSICOS**

Malha Territorial, Edição, Cronologia

Malha Territorial	2010
Edição	7/7/2011
Atualização de dados e Recuperação de dados	Consultar Metadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CCB  
Coordenação de Cartografia: CCB  
Coordenação de Estruturas Territoriais: CCB  
Produção Cartográfica: CCB  
Unidades Estatísticas do IBGE: CCB  
Distribuição: CCB

**Comendador Levy Gasparian - RJ**

Localização do município no Mapeamento Sistemático, Atualização das Partes do Mapa, Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**Comendador Levy Gasparian - RJ**

Malha Territorial, Edição, Cronologia

Malha Territorial	2010
Edição	7/7/2011
Atualização de dados e Recuperação de dados	Consultar Metadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CCB  
Coordenação de Cartografia: CCB  
Coordenação de Estruturas Territoriais: CCB  
Produção Cartográfica: CCB  
Unidades Estatísticas do IBGE: CCB  
Distribuição: CCB