



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Monte de vento, Monte de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

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

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Lago ou lagoa intermitente
- Terrão sujeito a inundação, Salina
- Brigaço no planalto
- Praça (lago), Resaca
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvarado
- Arco-íris, Rio seco ou de alagado
- Rochão rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou imagens de Satélites
- COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

**MAPA MUNICIPAL**

ESCALA 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Unidades Angulares - SIRGAS2000  
Coordenadas Planas Projetações em UTM - SAD 86  
Origem da projeção: 47° 00' 00" W e 23° 00' 00" S  
Análise: as coordenadas de 10.000 e 500 Km respectivamente  
Este produto resulta a partir de imagens de satélite produzidas pelo IBGE, com a participação de técnicos do IBGE e de técnicos do Município de Duque de Caxias, RJ, com a participação dos técnicos do IBGE, com a participação dos técnicos do Município de Duque de Caxias, RJ, com a participação dos técnicos do IBGE, com a participação dos técnicos do Município de Duque de Caxias, RJ.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
DIRETORIA DE GEOGRAFIA, AGRICULTURA E PESQUISA DE COMUNICAÇÃO  
Av. Brasil, 15.871 - Pavão de Leste  
Rio de Janeiro - CEP 20.047-001

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limite	Identificação
Distrital	---
Sub-Distrital	---
Distrital	---
Sub-Distrital	---

**LIMITES**

- internacional
- estadual
- municipal
- áreas especiais

IBGE - Os limites apresentados são limites oficiais, representados na cor verde, e devem ser desconsiderados.

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	Subdistrito	NOME
3301702	0000000	DUQUE DE CAXIAS
3301702	0000001	CAMPUS ELIZABETH
3301702	0000002	MOREIRA
3301702	0000003	IBARA

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Localização no Estado

Articulação dos Partes do Mapa

**DUQUE DE CAXIAS - RJ**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município: **METROPOLITANA DO RIO DE JANEIRO**

Área: **1.429,172 2** km²

Altitude da Sede: **45** m

Coordenadas da Sede: **23° 00' 00" S** e **47° 00' 00" W**

**CRONOLOGIA**

EDIÇÃO	9/2/2019
Informações relativas à implementação técnica e atualização	Consultar Metadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	COORD
Coordenação de Cartografia	
Coordenação de Estatística Territorial	CETE
Unidades Produtoras	
Unidades Operadoras do IBGE	
Desenvolvimento	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI