

INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS
Bair de Caramuru

ESTADO DO RIO DE JANEIRO
SECRETARIA DE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TURISMO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS MINERAIS - DRM

MAPA DE SITUAÇÃO DE DEPÓSITOS E OCORRÊNCIAS MINERAIS

ESCALA 1:400.000

10 km 0 10 20 30 km

PROJEÇÃO CÔNICA CONFORME DE GAUSS

1978

CONVENÇÕES

I - NÃO-METÁLICOS

Ar ARGILA
Ba BARITA
Di DIATOMITO
Gp GIPSITA
Ca ROCHAS CALCÁRIAS CRISTALINAS
Cc CALCÁRIO CONCHÍFERO
P MINERAIS DE PEGMATITO
Cl CAULIM
Fl FLUORITA
Tu TURFA
Sp SAPROPELITO
Ct CIANITA

II - METAIS NÃO-FERROSOS

Al BAUXITA
Pb MIN. CHUMBO
Cu MIN. COBRE
Ti ILMENITA
Mt MONAZITA

III - GEMAS E PEDRAS CORADAS

Co CORINDON
As AMETISTA
Pc PEDRAS CORADAS
Ci CALCEDÔNIA

IV - METAIS FERROSOS

Cr MIN. CROMO
Fe MIN. FERRO
Mn MIN. MANGANÊS
Ni MIN. NÍQUEL
Nb COLUMBITA
Ta TANTALITA
Zr ZIRCONITA
Pi PIRITA

V - SUBSTÂNCIAS PARA CONSTRUÇÃO CIVIL

Ci CASCALHO
Sa SAIBRO
Ar AREIA
R ROCHAS PARA BRITA E BLOCO

SITUAÇÃO LEGAL

● PEDIDO DE PESQUISA
■ AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA
▲ PEDIDO DE LAURA
✕ CONCESSÃO DE LAURA

CLASSIFICAÇÃO HIERÁRQUICA DAS CIDADES

CIDADE Metrópole nacional
CIDADE Centro Regional
CIDADE Centro sub-regional
CIDADE Centro local
CIDADE Outras cidades

LOCALIDADES

Capital sede municipal de metrópole nacional
Cidade sede do município de maior população de micro-região
Cidade sede dos demais municípios de micro-região
Vila sede distrital
Povoado

VIAS E TRANSPORTE

Auto-estrada
Pavimentada
Implantada
Estradas de ferro

DIVISAS

Divisa internacional
Divisa estadual

BASE PLANIMÉTRICA OBTIDA PELA COMPI-
LAÇÃO PARCIAL DO MAPA GEOLÓGICO DO ES-
TADO DO RIO DE JANEIRO - DRM/INPE/IBGE
(1977)