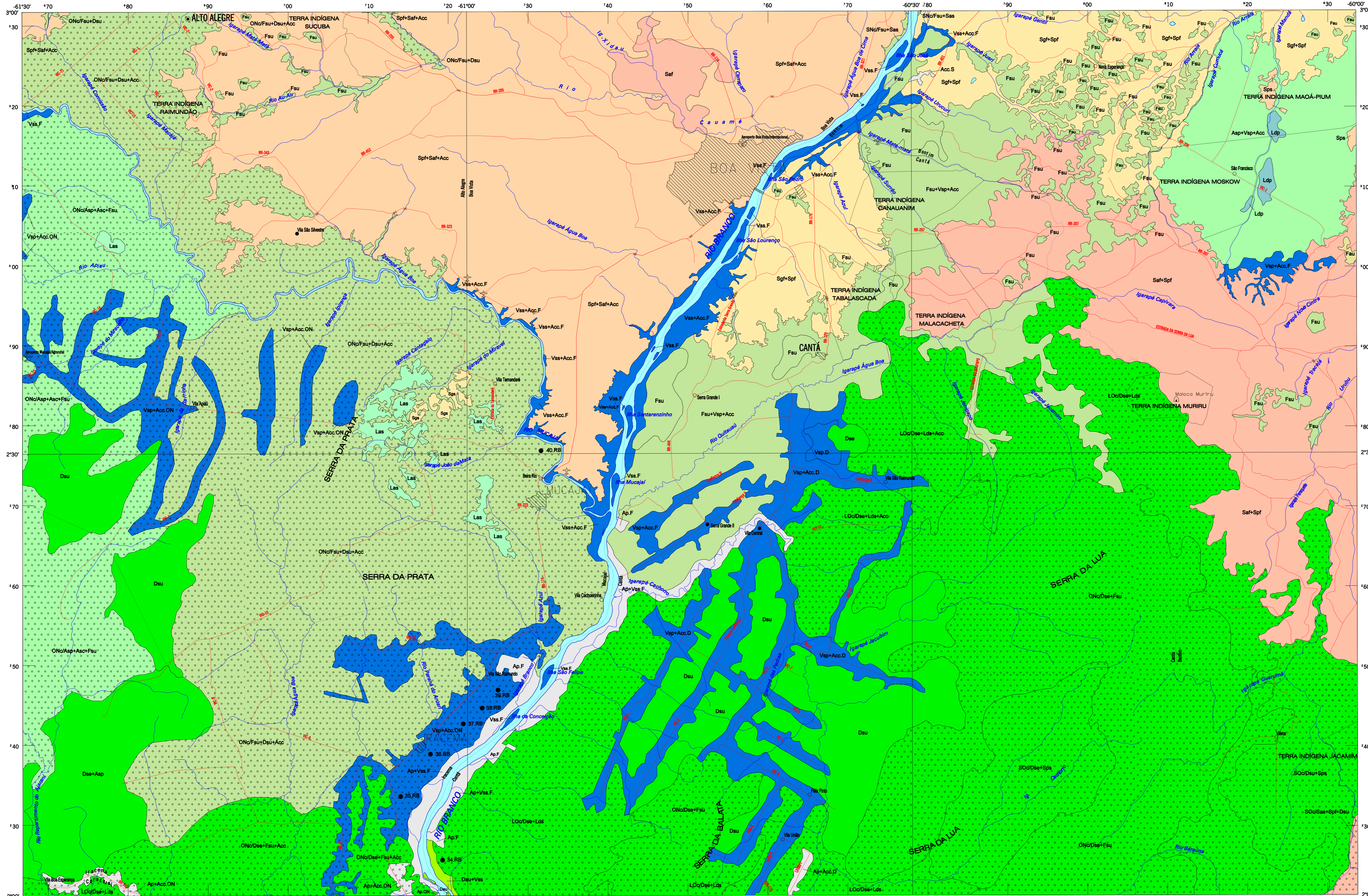


BOA VISTA

FOLHA NA.20-X-D
MIR-17



COBERTURA VEGETAL

FORMAÇÕES/SUBFORMAÇÕES

REGIÃO DA FLORESTA OMBRÍFILA Densa (Floresta Pluvial Tropical) - D

- Dau Floresta Ombrófila Densa Aluvial com dossel uniforme
- Dsa Floresta Ombrófila Densa Submontana com dossel emergente
- Dsu Floresta Ombrófila Densa Submontana com dossel uniforme

REGIÃO DA FLORESTA OMBRÍFILA Aberta (Faciações da Floresta Densa) - A

- Asp Floresta Ombrófila Aberta Submontana com palmeiras

REGIÃO DA FLORESTA ESTACIONAL SEMIDECIDUAL (Floresta Tropical Subcaducifólia) - F

- Fau Floresta Estacional Semidecidual Aluvial com dossel uniforme
- Fsu Floresta Estacional Semidecidual Submontana com dossel uniforme

REGIÃO DA SAVANA (Cerrado) - S

- Saf Savana Arborizada, com floresta-de-galeria
- Sps Savana Parque, com floresta-de-galeria
- Spl Savana Parque, com floresta-de-galeria
- Sgs Savana Gramíneo-Lenhosa, sem floresta-de-galeria
- Sgl Savana Gramíneo-Lenhosa, com floresta-de-galeria

REGIÃO DA CAMPINARANA (Campinas) - L

- Ldp Campinariana Florestada, sem palmeiras
- Las Campinariana Arborizada, sem palmeiras

ÁREAS DE TENSÃO ECOLÓGICA OU CONTATOS FLORÍSTICOS (ENCRAVES) - SOC

- Dsa Floresta Ombrófila Densa Submontana com dossel emergente
- Dsu Floresta Ombrófila Densa Submontana com dossel uniforme
- Saf Savana Arborizada, sem floresta-de-galeria
- Sps Savana Parque, sem floresta-de-galeria
- Spl Savana Parque, sem floresta-de-galeria

CONTATO FLORESTA OMBRÍFILA / FLORESTA ESTACIONAL - ON (ENCRAVES) - ONc

- Dsa Floresta Ombrófila Densa Submontana com dossel emergente
- Dsu Floresta Ombrófila Densa Submontana com dossel uniforme
- Asp Floresta Ombrófila Aberta Submontana com palmeiras
- Asc Floresta Ombrófila Aberta Submontana com cipós
- Fsu Floresta Estacional Semidecidual Submontana com dossel uniforme

CONTATO SAVANA / FLORESTA ESTACIONAL - SN (ENCRAVES) - SNc

- Fsu Floresta Estacional Semidecidual Submontana com dossel uniforme
- Saf Savana Arborizada, sem floresta-de-galeria

CONTATO FLORESTA OMBRÍFILA / CAMPINARANA - LO (ENCRAVES) - LOc

- Dsa Floresta Ombrófila Densa Submontana com dossel emergente
- Ldp Campinariana Florestada, sem palmeiras

ANTROPISMO

- Vap Vegetação Secundária, com palmeiras
- Acc Agricultura, culturas cíclicas
- Ap Pecúária, Pastagem plantada

LOCALIDADES

- Capital
- Cidade
- Vila
- Povoado, lugarejo
- Propriedade rural
- Aldeia indígena

RODOVIAS

- Auto-estrada
- Psionstrada
- Não pavimentada
- Outras estradas
- Caminho

FERROVIA

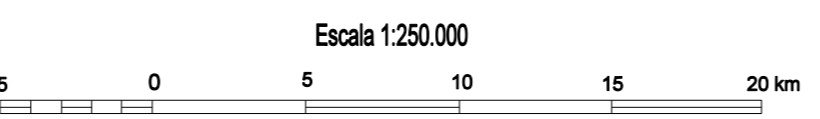
OUTROS ELEMENTOS

- Aeroporto
- Campo de pouso
- Porto
- Cota
- Marco de fronteira

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Corno d'água permanente
- Intermitente
- Lago, lagoa permanente
- Intermitente
- Represa, barragem
- Cachoeira
- Comédia
- Illa
- Saia
- Porto, farol

VEGETAÇÃO



SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUADOR 01° WGR."
ACRESCIDA AS CONSTANTES: 10.000 Km E 500 Km, RESPECTIVAMENTE

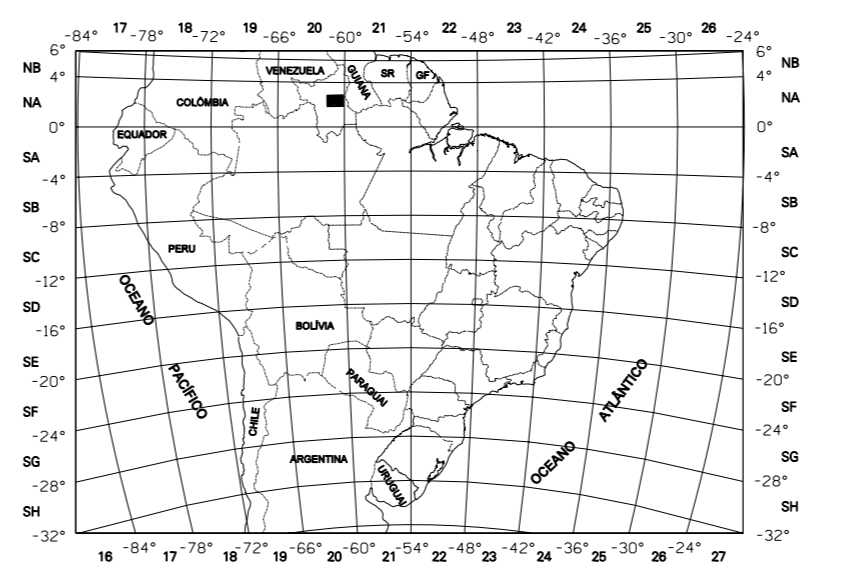
2004

A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas verificadas nesta folha.

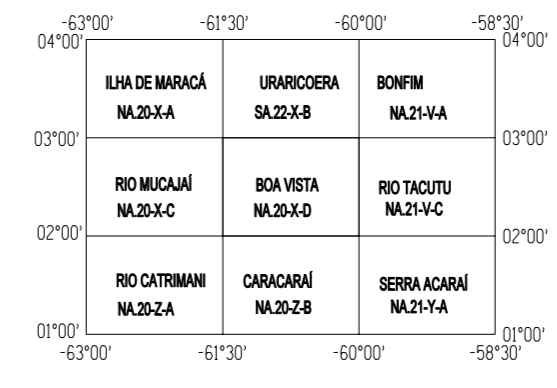
Direitos de Reprodução Reservados © IBGE

Av. Brasil, 15671 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro - 21241-000

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



ARTICULAÇÃO DA FOLHA



Base de apoio temático elaborada a partir de informações constantes na Base Cartográfica gerada pelo Departamento de Cartografia - DECAR/DG/IBGE, para atender ao Contrato IBGE / Comissão de Implementação do Sistema de Controle do Espaço Aéreo - CISEA / Projeto Sistema de Vigilância de Aviação - SPVIA.

Os municípios cujos sedes não se encontram na folha, estão identificados com topônimos posicionados próximos aos limites.

NOTAS:

No Mapa, cada região fitoecológica é representada por uma cor, cujas nuances indicam suas formações e ou subformações dominantes. Os Antropismos são representados por cores específicas. Nas Áreas de Tensão Ecológica, no caso de encave, a formação ou subformação dominante recebe a mesma cor ou nuance de região fitoecológica.

A possível ausência de cor (box em branco) na legenda, indica que, apesar de o tipo de vegetação natural ou antropizada existir na área, sua ocorrência nunca é predominante nos polígonos de mapeamento.

Nos polígonos onde ocorrem somente Antropismo, as representações D, S, S, ou outras, indicam o tipo de vegetação presente ou substituída.

Nas Áreas de Tensão Ecológica, a identificação das regiões fitoecológicas que se encontram é dada pela junção das letras iniciais das formas dominantes de cada região, por ex. Savana "S". As exceções são para as Florestas Ombrófila Densa e Ombrófila Aberta representadas pela letra "O" e "N" para Floresta Estacional.

No caso de legendas associadas, a primeira legenda é sempre a da vegetação dominante, tendo mais de 50% de ocorrência; as legendas subsequentes tem pelo menos 10% de representação nos polígonos. No caso de Áreas de Tensão Ecológica, na forma de encave, a primeira legenda é aquela colocada após a barra do denominador.

O ornamento contido no mapeamento indica as Áreas de Tensão Ecológica, podendo representar tanto as áreas naturais (encraves) como Antropismo.

36 - Ponto de Inventário Florestal. As duas letras após o ponto indicam o código responsável pelo levantamento (RB = Ramalho).

NOTA DE CRÉDITO

Carta elaborada no ano de 2004, a partir da sistematização das informações do Projeto RADAMBRASIL, atualizadas com base no Manual Técnico de Vegetação Brasileira (IBGE 1962), em interpretação de imagem de radar (1972) e de satélite LANDSAT-S (1984 a 1999) e em trabalho de campo (Folha 1:100.000, ano de 2000), pela equipe de Vegetação da Gerência de Recursos Naturais e Sítios Ambientais da Unidade Estadual do IBGE em Botolphina, em cumprimento às atividades do Projeto Sistematização das Informações sobre Recursos Naturais, da Diretoria de Geociências do IBGE.