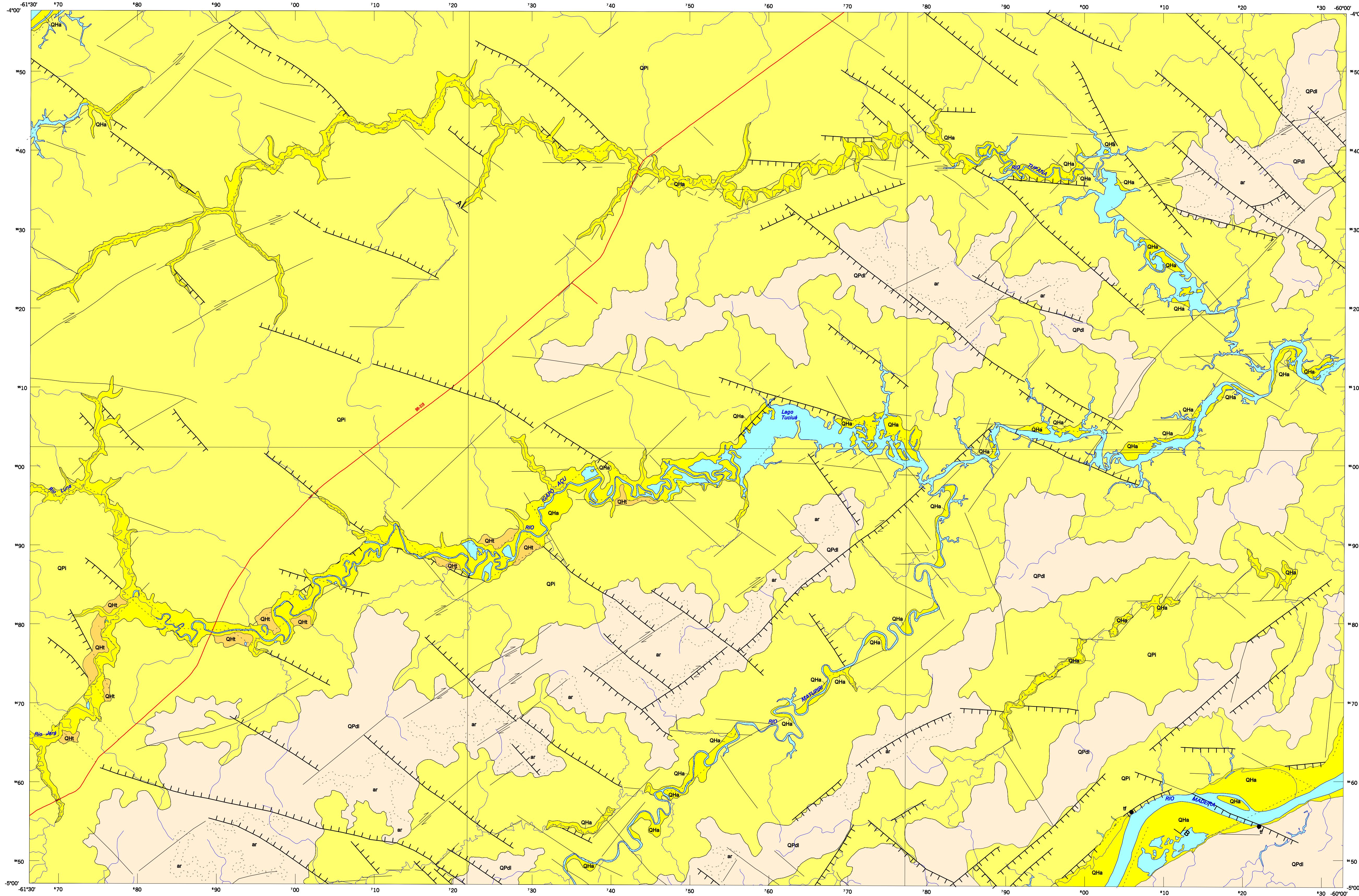


RIO PRETO DO IGAPÓ-AÇU

FOLHA SB.29.X-B
MI-139



CENÓGICO
QUATERNÁRIO
HOLOCENO
PLEISTOCÉNICO
1,75 Ma

CONVENÇÕES DA FOLHA

- QHa ALUVIÓGENOS
- QH TERRAÇOS HOLOCÉNICOS
- QPdL COBERTURA DETRITOLATERÍCA PLEISTOCÉNICA
- QPI FORMAÇÃO IÇÁ

Linhas e Símbolos

- Faixa normal ou de gravidade definida
- Faixa indiscernível definida
- Faixa de rejeito normal - obliqua dextral
- Faixa transcorrente dextral definida
- Faixa Encoberta
- Contato definido
- Contato Litológico
- A B Seção Geológica
- O Ocorrência Mineral
- tf turfa

Legenda de Unidades Geológicas

- QHa - ALUVIÓGENOS - Depósitos fluviais predominantemente arenosos com lentes de siltite, argila e cascalho.
- QH - TERRAÇOS HOLOCÉNICOS - Depósitos de planícies fluviais, constituídos de cascalhos lenticulares de fundo de canal, areias quartzo-siliciclasticas incorporeadas de barra em portais, siltites e argilas de transbordamento.
- QPdL - COBERTURA DETRITOLATERÍICA PLEISTOCÉNICA - Sedimentos argilo-arenosos de cor amarelada, pardo e totalmente pelágicos gerados por processos aluvio-lacustres. Constituem extensas superfícies de depósitos encimadas por uma crosta ferruginea. Predominância de sedimentos arenosos (ar).
- QPI - FORMAÇÃO IÇÁ - Sucessão predominantemente arenosa, por vezes grossa, com interlações de material fino, principalmente arenitos finos, silíticos e mais raramente argilitos. Os arenitos exibem tons ora avermelhados, amarelos, rosados a creme, es branqueados a achocolatados, granulometria que varia de muito fina a grossa. Apresenta níveis conglomeráticos estratificações cruzadas planares e sigmoidais. Os silíticos constituem interlações que aparecem muito comumente, sendo que os termos argilosos, mais raros, ocorrem frequentemente como bolhas de argila nos arenitos.

LOCALIDADES

- CAPITAL
- CIDADE
- VILA
- Povoado, lugarejo
- Propriedade rural
- Aldeia Indígena

RODOVIAS

- Autopista
- Pavimentada
- Não pavimentada
- Outras estradas
- Caminhos

FERROVIA

- Repetida, barragem

OUTROS ELEMENTOS

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

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Corrente permanente
- Corrente intermitente
- Lago, lagoa permanente
- Lago, lagoa intermitente
- Represa, barragem
- Cachoeira
- Comedouros
- Iba
- Bela
- Porto, fértil

GEOLOGIA

Escala 1:250.000

5 0 5 10 15 20 km

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

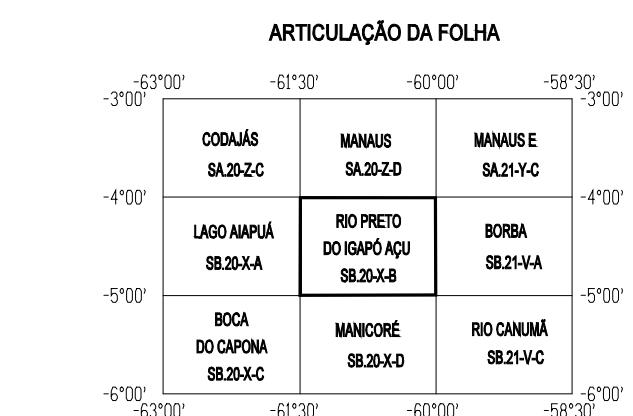
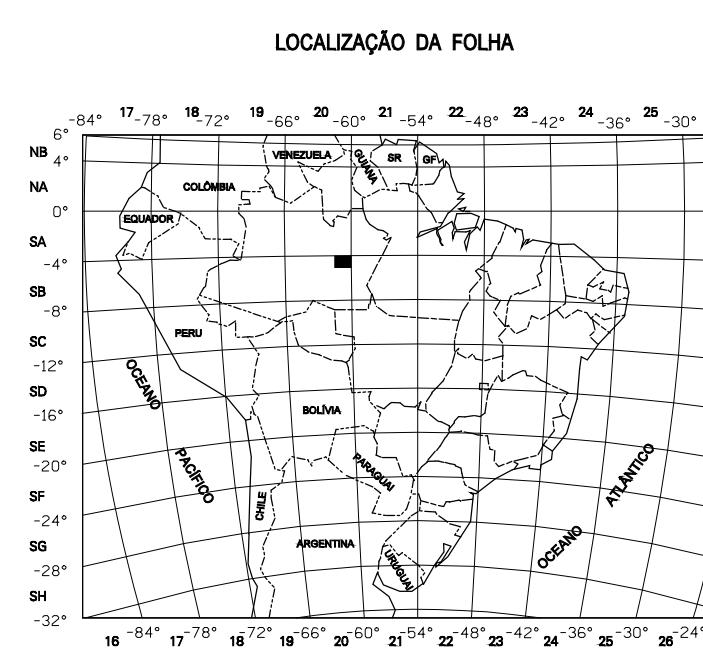
ORIGEM DA QUÍLOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 63" WGR.
ACRESCIDAS AS CONSTÂNTES: 10.000 Km e 500 Km, RESPECTIVAMENTE

2003

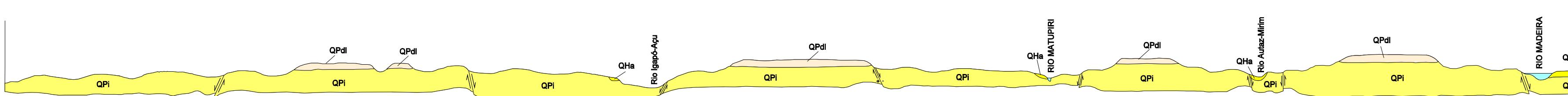
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza
de comunicação de falhas verificadas neste folha.

Diretoria de Reprodução Reservados
(C) IBGE

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



SEÇÃO GEOLÓGICA ESQUEMÁTICA



CONVENÇÕES DA SEÇÃO GEOLÓGICA

- contato definido
- faixa normal definida
- faixa normal obliqua dextral

NOTA DE CRÉDITO
Carta elaborada no ano de 1998, a partir da sistematização das informações do Projeto RADAMBRAZIL, atualizadas com base no Manual Técnico de Geologia (IBGE, 1998), em interpretação de imagens de radar (ano 1971/1972) e de satélite LANDSAT-5 (ano 1997 e 1998) e em trabalho de campo, pela equipe de Geologia da Gerência de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, da Unidade Estadual do IBGE na Bahia, em 02 a 25 agosto de 1998; em cumprimento às atividades do Projeto Sistematização das Informações sobre Recursos Naturais, da Diretoria de Geociências do IBGE.