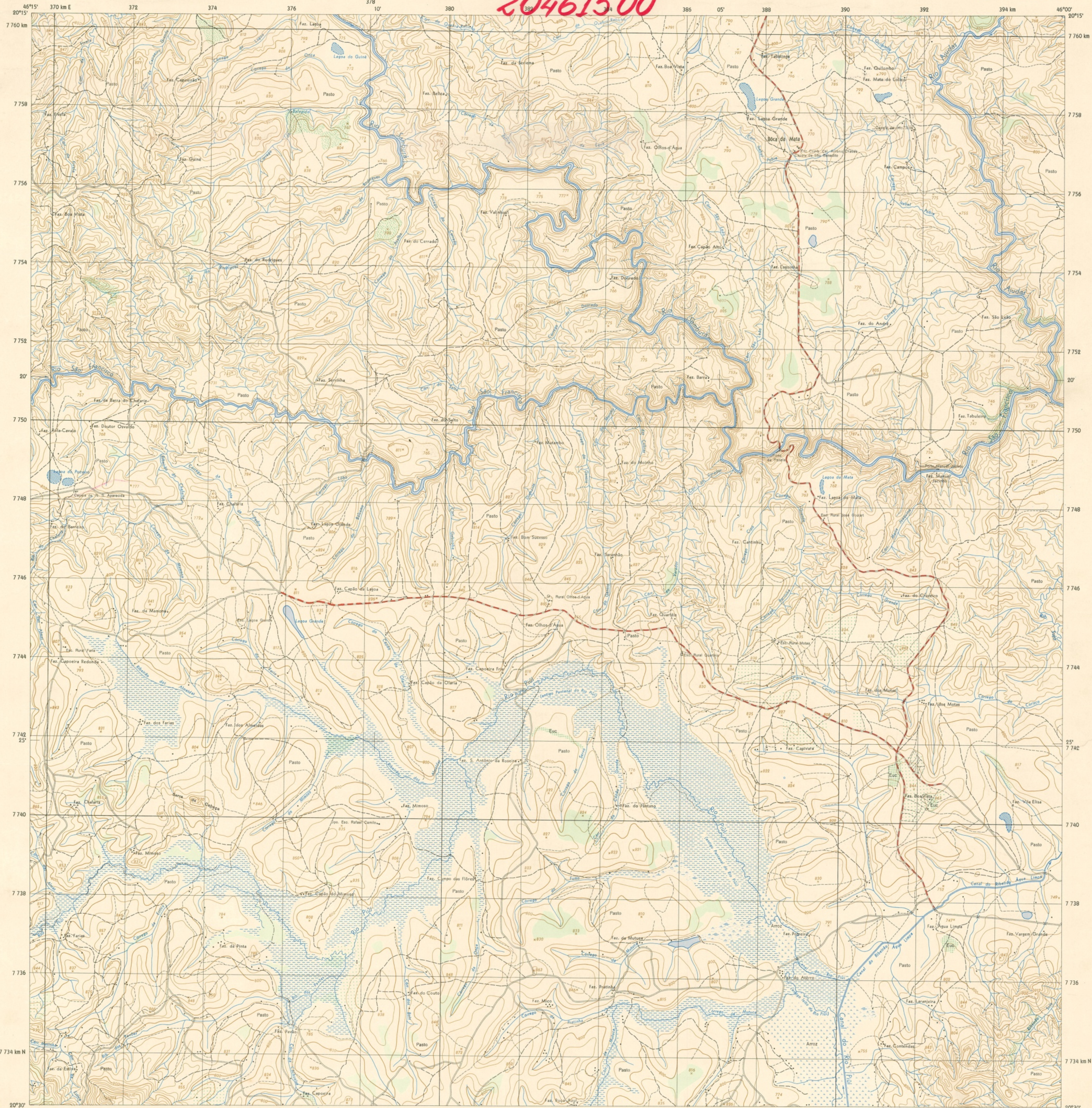




PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:50 000

1 000 m 0 1 000 2 000 3 000 m

Equidistância das curvas de nível 90 metros
Origem da quilômetros: Equador e Meridiano 45° W. Gr. acrescidas as constantes 10 000 km e 300 km, respectivamente.

Datum vertical: marégrafo Inhotuba, SC

Datum horizontal: Córrego Alegre, MG

Levantamento aerofotogramétrico topográfico regular

Aerofotogrametria de 1955, reambulatório 1967 e restituição 1970

Triangulação Especial

Esta folha foi preparada e impressa em decorrência do

Convênio entre a FUNDAÇÃO IBGE e o Departamento

Geográfico do Estado de Minas Gerais

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1970

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Serviço Gráfico da FUNDAÇÃO IBGE.

O INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA agradece a gentileza da

comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta folha.

ANTICIPAÇÃO DA FOLHA

São Roque de Minas	Alto Ajuda	Dorval
Vargem Bonita	Rio Piui	Pai
Farmas	Capitão	Centro do Rio Claro

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



LOCALIDADES

Mais de 100 000 habitantes
De 50 000 a 100 000 habitantes
De 20 000 a 50 000 habitantes
De 5 000 a 20 000 habitantes
Até 5 000 habitantes
Povoado
Núcleo ou propriedade rural

LIMITES

Internacional
Interestadual
Intermunicipal
Áreas especiais

CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
CIDADE
Vila
Povoado
Núcleo

ESTRADAS DE RODAGEM

Auto-estrada
Pavimentada
Sem pavimentação
Caminho. Trilha
Identificação de rodovias
ESTRADAS DE FERRO
Bitola normal ou larga
Bitola estreita
Caminho aéreo (cabos)
Linha de bonde
Linha telefônica e telegráfica
Linha de energia elétrica

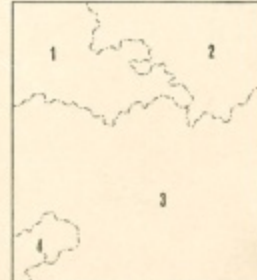
Pontos de controle
Altitudes:

2 ou mais vias
1 ou 2 vias
tráfego permanente
tráfego periódico
federal
estadual
via simples
2 ou mais vias
via simples
2 ou mais vias
via simples
via dupla
Tol.
Tubo
AT
Horizontal
Vertical
Horizontal e vertical
Comprovada 1992 Não comprovada 1992

HIROGRAFIA

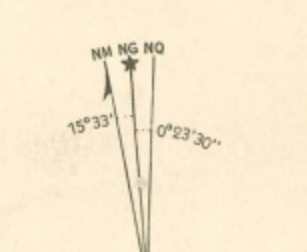
Mangue. Salina
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação
Brejo ou pantano
Poço (água). Nascente
Salto, cascata ou cataraça
Cachoeira
Corredeira, rápido, trevo
Barragem: terra, alvenaria
Fundeadouro
Areia
Campo de emergência. Farol
Igreja. Escola. Mina
VEGETAÇÃO
Mata. Floresta. Cerrado, macega, caatinga.
Culturas: permanente, temporária

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



1 - São Roque de Minas
2 - Dorval
3 - Pai
4 - Vargem Bonita

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1970
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ 7" ANUALMENTE
Usar exclusivamente os dados numéricos

RIO PIUI (MG)