

EXPLANATION CONVENÇÕES

SURFICIAL DEPOSITS DEPÓSITOS SUPERFICIAIS

- QTca Canga Canga
- QTcl Clay, sand, and gravel Argila, areia e cascalho

METAMORPHOSED SEDIMENTARY ROCKS ROCHAS METASEDIMENTÁREAS

Itabira Group Grupo Itabira

- mps Sabará Formation; metavolcanic phyllites and schists, metagraywackes *Formação Sabará; filitos e zistos metavolcânicos e metagrauwacas*
- mpc Cercadinho Formation; quartzite mainly phyllite, sometimes graphitic *Formação Cercadinho; quartzitos, principalmente filitos, por vezes, grafíticos*
- mig Gandarela Formation; mainly dolomite, sometimes interstratified with thin beds of schists and phyllites *Formação Gandarela; principalmente dolomitos com leitos subordinados de zistos e filitos*
- mic Cauê Itabirite; mainly itabirite *Itabirito Cauê; principalmente itabirito*
- mcb Batatal Formation; gray and silvery phyllites *Formação Batatal; filitos cinzas e prateados*
- mcm Moeda Formation; beds of quartzite, sometimes conglomeratic, interbedded with thin beds of phyllites *Formação Moeda; camadas de quartzito, por vezes, conglomerático, interestratificado com finos leitos de filitos*

UNCONFORMITY DISCORDÂNCIA

Rio das Velhas Series Série Rio das Velhas

- rmp Palmatal Formation; mainly schist with interlayered lenses and wedges of quartzite not mapped separately from schist *Formação Palmatal; principalmente zistos com lentes e cunhas de quartzitos não mapeados separadamente do zisto*

Novo Lima Group Grupo Nova Lima

- nl Nova Lima Group, undivided; mainly metasedimentary and meta-volcanic schist and phyllite, locally with thin interbeds of laminated iron-formation, il, and lenses of siliceous dolomite and quartzite, qt *Grupo Nova Lima, indiviso; principalmente zistos metasedimentares e metavolcânicos e filito, com intercalações locais de formação ferrífera laminada, il, lentes de dolomito silíceo e quartzito, qt*

Pegmatite and other intrusive granitic rocks Pegmatito e outras intrusivas graníticas

- gg Gneissic, granitic, and pegmatitic rocks *Rochas graníticas, gnáissicas, e pegmatíticas*
- md Metadiabase and other metamorphosed mafic rocks; dikes, possibly of different ages in different parts of area *Metadiabásios; diques, possivelmente, de épocas diferentes, em diferentes partes da área*

Contact, dotted where concealed Contato, pontilhado onde encoberto

Inferred fault Falha inferida

Strike and dip of beds Direção e mergulho de camadas

Strike and dip of foliation Direção e mergulho de foliação

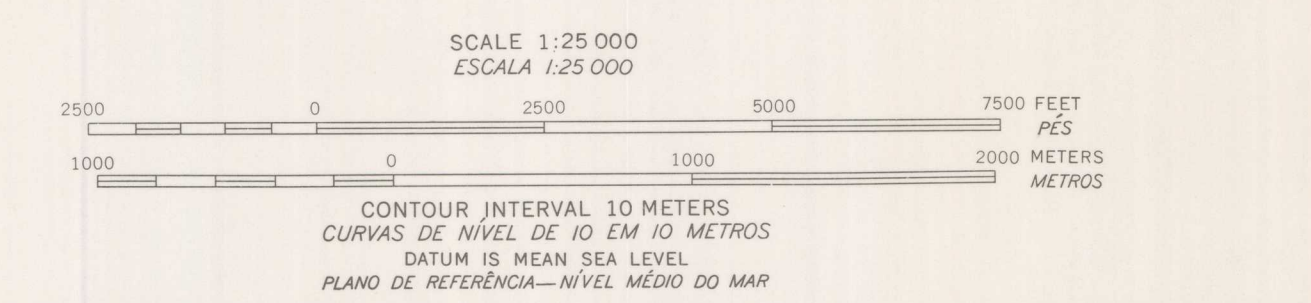
Adit Galeria de mina

Mine Mina

Au—Gold Au—Ouro

Mn—Manganese Mn—Manganes

GEOLOGIC MAP OF THE CAETÉ, QUADRANGLE, MINAS GERAIS, BRAZIL
MAPA GEOLÓGICO DA QUADRÍCULA DE CAETÉ, MINAS GERAIS, BRASIL



MAP PREPARED UNDER THE AUSPICES OF THE UNITED STATES—BRAZIL TECHNICAL COOPERATION PROGRAM
 MAPA PREPARADO SOB OS AUSPÍCIOS DO PROGRAMA DE COOPERAÇÃO TÉCNICA, BRASIL—ESTADOS UNIDOS