

44°05'30"

44°05'00"

EXPLANATION
CONVENÇÕES

- QTca
Canga; iron-formation detritus cemented by limonite
Canga; detrito da formação ferrífera cimentada por limonite
- QTch
Rich canga; dominantly fragments of hard hematite cemented by limonite
Canga rica; predominância de fragmentos de hematita compacta cimentados por limonite
- QTth
Alluvium and hematite boulders
Aluvião e matacões de hematita
- QTr
Hematite boulders
Matacões de hematita
- pd
Porphyritic basic dike
Dique básico porfirítico
- mig
Gandarela formation; dolomitic itabirite and ferruginous dolomite
Formação Gandarela; itabirito dolomítico e dolomito ferruginoso
- mic
Cauê itabirite, with lenses of hard hematite, hh
Itabirito Cauê, com lentes de hematita compacta, hh
- mcb
Batatal formation; schist and phyllite
Formação Batatal; xisto e fítilo
- mcm
Moeda formation; quartzite and conglomerate
Formação Moeda; quartzo e conglomerado
- Contact, dashed where gradational or not accurately located
Contato, traçado onde gradativo ou imprecisamente localizado
- Concealed contact
Contato encoberto
- Inferred fault, dotted where concealed
Falha inferida, pontilhada onde encoberta
- Strike and dip of beds
Direção e mergulho das camadas
- Strike of vertical beds
Direção das camadas verticais
- Strike and dip of joints
Direção e mergulho das diaclases
- Strike and dip of foliation
Direção e mergulho de foliação
- Direction and plunge of lineation
Direção e mergulho de lineação
- Strike and dip of overturned beds
Direção e mergulho das camadas invertidas

TERTIARY AND QUATERNARY
TERCIÁRIO E QUATERNÁRIO

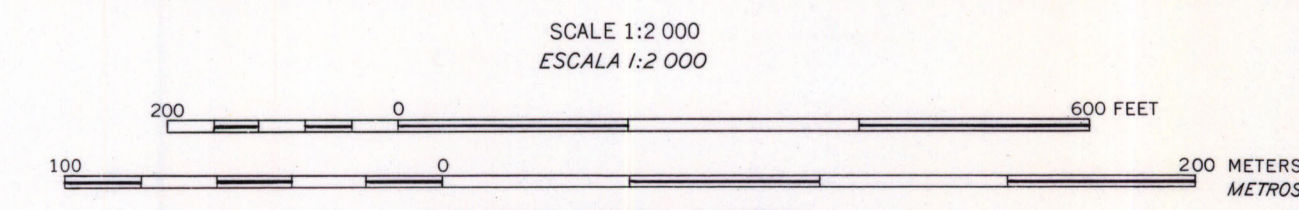
PRECAMBRIAN
PRÉ-CAMBRIANO



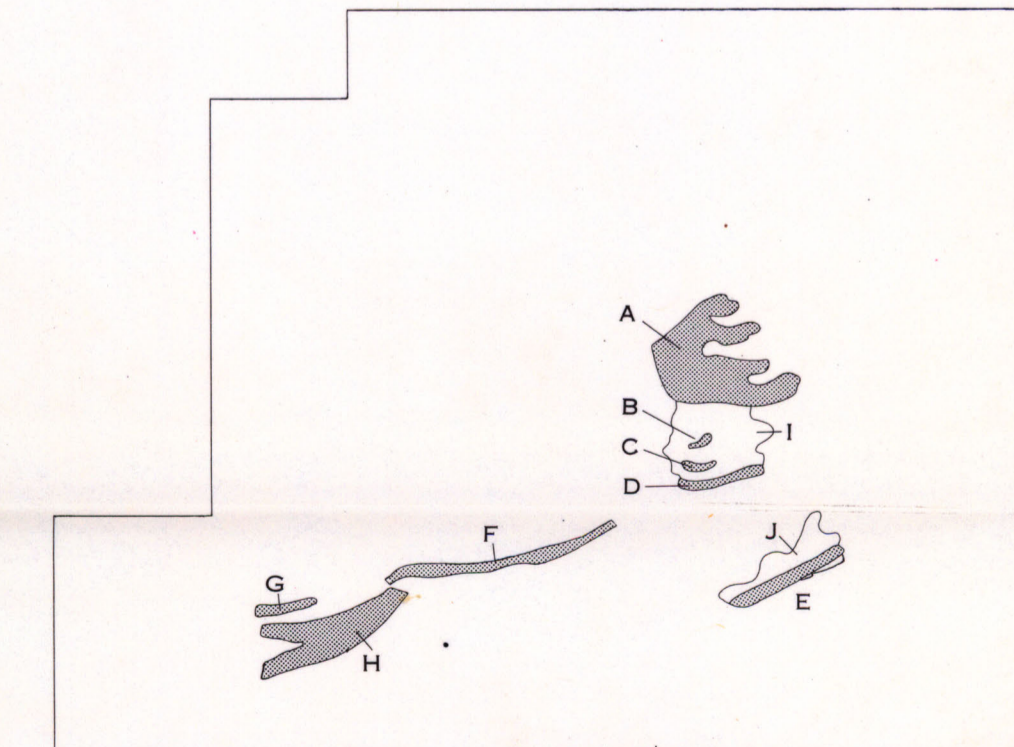
GEOLOGIC MAP OF JANGADA, IBIRITÉ QUADRANGLE, MINAS GERAIS, BRAZIL
MAPA GEOLÓGICO DE JANGADA, QUADRÍCULA DE IBIRITÉ, MINAS GERAIS, BRASIL

Topography by Geofoto Ltda., 1956
Topografia por Geofoto Ltda., 1956

Geology by Joel B. Pomeroy, 1957
Geologia por Joel B. Pomeroy, 1957



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



Index map of the hematite deposits of the Jangada area, showing the alphabetical designations used in the text
Mapa índice das jazidas de hematita da área de Jangada, mostrando as designações usadas no texto