



EXPLANATION
CONVENÇÕES

	Canga; iron-formation detritus cemented by limonite <i>Canga; detrito da formação ferro-ferro cimentada por limonite</i>
	Rich canga; dominantly fragments of hard hematite cemented by limonite <i>Canga rica; predominância de fragmentos de hematita compacta cimentados por limonite</i>
	Alluvium and hematite boulders <i>Aluvião e moedas de hematita</i>
	Hematite boulders <i>Moedas de hematita</i>
	Porphyritic basic dike <i>Dique básico porfírico</i>
	Gandarava formation; dolomitic itabirite and ferruginous dolomite <i>Formação Gandarava; itabirito dolomítico e dolomita ferruginosa</i>
	Case itabirite, with lenses of hard hematite, hh <i>Itabirito Case, com lentes de hematita compacta, hh</i>
	Batalata formation; schist and phyllite <i>Formação Batalata; xisto e filito</i>
	Moeda formation; quartzite and conglomerate <i>Formação Moeda; quartzo e conglomerado</i>

Contact, dashed where gradational or not accurately located
Contato, tracejado 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 discordâncias

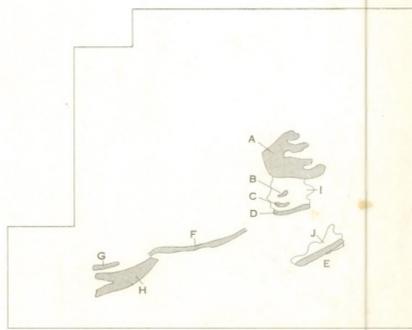
Strike and dip of foliation
Direção e mergulho de foliação

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



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

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

MAPOTECA
Biblioteca Corrado Paschella
IG - UNICAMP

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

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

MAPOTECA
Biblioteca Corrado Paschella
IG - UNICAMP

Revised Prof. Oliveira
Em. Nov. 1952