DEPARTMENT OF GEOLOGY
OHIO STATE UNIVERSITY

UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR
GEOLOGICAL SURVEY

PREPARED IN COOPERATION WITH THE
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL
MINISTERIO DA AGRICULTURA, BRAZIL

BULLETIN 946 PLATE 2

EXPLANATION
LEGENDA

Jacadigo series / *Série Jacadigo* — SILURIAN (?) / *SILURIANO (?)*

Band' Alta formation (with manganiferous beds)
Formação Band' Alta (com camadas manganesiferas)

Corrego das Pedras formation
Formação Corrego das Pedras

Urucum formation
Formação Urucum

Canga
Canga

Fault, showing upthrown and downthrown sides
Falha, mostrando direção de movimento vertical (U, cima; D, baixo)

Strike and dip of beds
Direção e mergulho das camadas

Strike highly variable
Direção extremamente variavel

Horizontal strata
Estratos horizontais

Adit
Galeria de entrada

Monuments at ends of base line
Marcos nos terminais da linha da base

Road
Estrada

Trail
Trilho

Mine administration buildings
Edificios da administração da mina

Workers' dwellings
Acampamento dos operarios

Topography and control by C.W. Buckey

Coordinates and elevation based on those established by Comissão Mixta Ferroviaria Brasileiro - Boliviana
Coordenadas e altitude baseadas nas determinadas pela Comissão Mixta Ferroviaria Brasileiro-Boliviana

Geology by J.V.N. Dorr 2d, 1941

100 0 500 1000 Meters
Metros

Contour interval 5 meters, (Contours omitted on cliffs)
Espaçamento entre as curvas de nivel 5 metros, (As curvas de nivel não figuradas nas escarpas)

GEOLOGIC AND TOPOGRAPHIC MAP OF MORRO DO URUCUM AND A PORTION OF SERRA DA SANTA CRUZ, MATO GROSSO, BRAZIL

MAPA GEOLOGICO E TOPOGRAFICO DO MORRO DO URUCUM E UMA PARTE DA SERRA DE SANTA CRUZ, MATO GROSSO, BRASIL