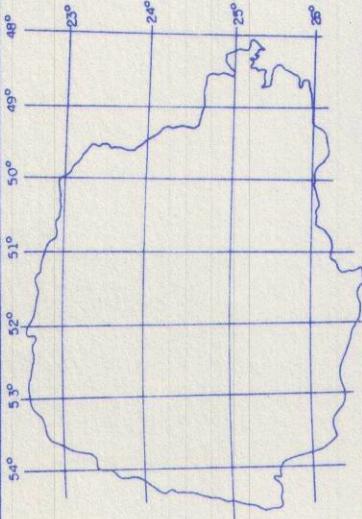
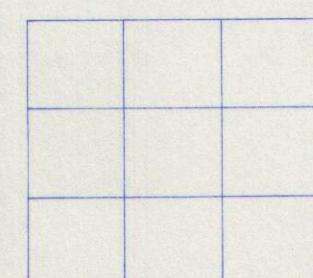


NORTE

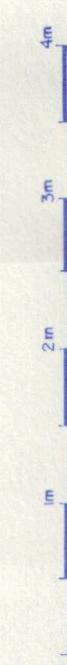
SITUAÇÃO NO ESTADO



SITUAÇÃO NA FOLHA



ESCALA GRÁFICA



CONVENÇÕES TOPOGRÁFICAS

CONVENÇÕES GEOLÓGICAS

SOLO MARRON ESCURO COM FRAGMENTOS DE QUARTZO E RAI-
ZES NO TOPO.

SOLO AMARELO CLARO - ALTERAÇÃO DO VEIO DE QUARTZO

QUARTZO ALTERADO - CISALHADO
QUARTZO LEITOSO, OXIDADO, FRATURADO PIRITOSO- APRESENTANDO
A PARTE AFLORANTE E MENOS INTEMPERIZADA DO VEIO.
ZONA DE CISALHAMENTO MAIS INTENSO COM NIVEIS DE QUARTZO
MENOS FREQUENTES E MAIS DELGADOS QUE O MATERIAL DE
ALTERAÇÃO DO GRANITO.

UNIVERSAL

GERÊNCIA DE EXPLORAÇÃO

Minerais do Paraná S.A.

EECTO: QUARTZO DE CERRO AZUL

200

