

# MAPA GEOLÓGICO DA REGIÃO DA SERRA DE ARAÇOIABA

ESTADO DE SÃO PAULO

Por André Davino


INSTITUTO DE GEOCIÊNCIAS, USP

1964

## CONVENÇÕES

 INTRUSIVAS ALCALINAS  
E FENITOS

sh Shonkinito-pórfiro

 Rochas silicificadas relacio-  
nadas à intrusão alcalina

 GRUPO TUBARÃO

t - Tilito

a - Arenito e arenito  
conglô - merídico

s - Siltito

fl - Folhelho

U<sub>550</sub> Varvito (o número indica a  
altitude em metros de afi-  
ramento)

 EMBASAMENTO CRISTALINO

q - Quartzoito

f - Filito

m - Micaxisto


c - Calcário


af - Anfibolito


g - Granito

 CONTATOS VERIFICADOS


 CONTATOS INFERIDOS

 DIREÇÃO E MERGULHO  
DAS CAMADAS


 DIREÇÃO E MERGULHO  
DA XISTOSIDADE

 DIREÇÃO E MERGULHO  
DAS DIACLASES

 PRINCIPAIS DIREÇÕES DE  
FALHAMENTOS INFERIDOS

 DIREÇÃO DOS DIQUES DE  
SHONKINITO - PÓRFIRO


MAPA-BASE: Carta topográfica da  
fazenda Federal de Ipanema  
(1928) ampliada planimétric-  
amente por meio de foto-  
grafias aéreas.

 CURVAS DE NÍVEL COM  
ALTITUDES EM METROS

 ESTRADAS E CAMINHOS

 RIOS E RIBEIRÕES

 FERROVIA

 ● II SONDAJENS

MESOZOICO  
PERMO-CARBONIFERO  
PRÉ-CAMBRIANO SUP. (?)

