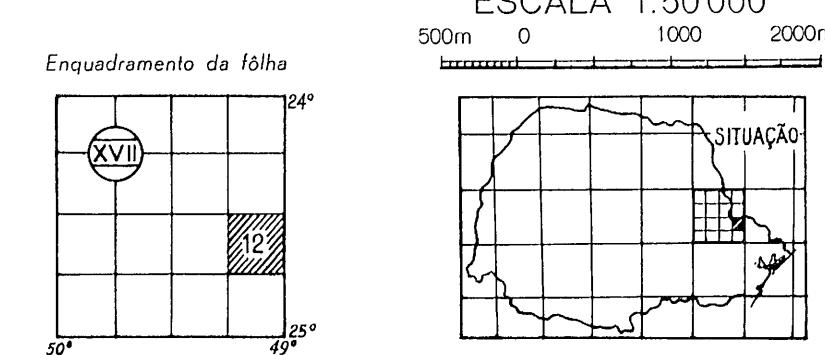


COMISSÃO DA CARTA GEOLÓGICA DO PARANÁ - Organizada sob os auspícios da Companhia de Desenvolvimento Econômico do Paraná - CODEPAR - em colaboração com a Universidade do Paraná - Plano de Desenvolvimento Econômico - Instituto de Biologia e Pesquisas Tecnológicas - Departamento de Geografia, Terras e Colonização - Petróleo Brasileiro S.A. - Departamento de Estradas de Rodagem - Companhia Paranaense de Eletricidade - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística e Conselho Nacional de Pesquisas.

Folha Geológica do Ribeirão do Rocha (Edição Provisória)
Compilada dos arquivos da Divisão de Fomento da Produção Mineral D.N.P.M., Rio de Janeiro - Cb. - Trabalhos originais realizados pela Prospec S.A.
Responsável pela compilação: R. Doubek
Cariógrafo: A. Dairiki,
Coordenador: J. J. Bigarella.

Ed. 1965



Folha de risco descrevendo (Fault of unknown slip).
Folha provável (Probable fault).
Contato observado (Observed geological boundary).
Eixo de anticlinal (Anticline axis).
Eixo de sinclinal (Syncline axis).
Fenda superficial (Superficial joint).
Altitude de estratificação, rostoside (Points, joints, stratification, schistosity).
Altitude de xistosidé (Altitude of schistosity).
Dissolução (Dissolution).
Orientação de camada - interpretada em fotografias aéreas (Orientation of Beds - as given by photointerpretation).
Ocorrência mineral (Mineral occurrence).
Salobra e pedreira (Quarry).

ESCALA 1:50 000

- Xistos, Filitos (Schists, Phyllites, Sericite schist).
 - F - Filito, Sericitoxisto (Phyllites, Sericite schist)
 - Clx - Clorita-xisto (Chlorite schist)
 - Bx - Biotita-xisto (Biotite schist)
 - Amphibolita-xisto (Amphibole schist)
 - Gx - Granadixisto (Carnet schist)
 - Go - Goratubito
- Quartzo (Quartzite).
- Conglomerados (Conglomerates).
 - Fc - Filíticos (Phyllitic)
 - Oc - Quartílicos (Quartzitic)
- Arcosio (Arkose).
- Xistos Calcários (Lime Bearing Schists).
- Calcos-Dolomitos (Limestone-Dolomites).
 - Calcos-Breccida (Breccia Limestone)
 - Es - Escarrito (Slate)
 - Ma - Mármore (Marble)
- Intrusivas Ácidas (Intrusive Acid Rocks).
 - Gng - Gneiss-Granito (Gneiss-Granite)
 - Meg - Micromassa-Granito (Microcline-Granite)
 - Grd - Grandiorito (Granodiorite)
 - Grp - Grandiorito tipo "Pirituba" (Granite porphyry of Pirituba type)
 - Gpo - Granito-Porfiro (Granite porphyry)
 - Ad - Adamellite
 - Peg - Pegmatita (Pegmatite)
 - Digr-Monzonitos, Dioritos, etc. (Monzonite, Diorite, etc)
 - Mi - Milonite (Mylonite)
- Restos de Tetos (Root Pendants).
 - Podendo incluir Xistos, Caldeiros, Quartzitos, Epidiabásio, etc. (Including Schists, Limestones, Quartzites, Epidiabases, etc.)
- Intrusivas Alcalinas (Intrusive Alkaline Rocks).
 - Si - Serilita (Syenite)
 - Fo - Fonolito, Tingua (Phonolite, Tingua)
- Arenito Furnas (Furnas Sandstone).
- Folhelho Ponta Grossa (Ponta Grossa Shale).
- Arenitos Tubarão (Tubarão Sandstones).
- Recente (Recent).