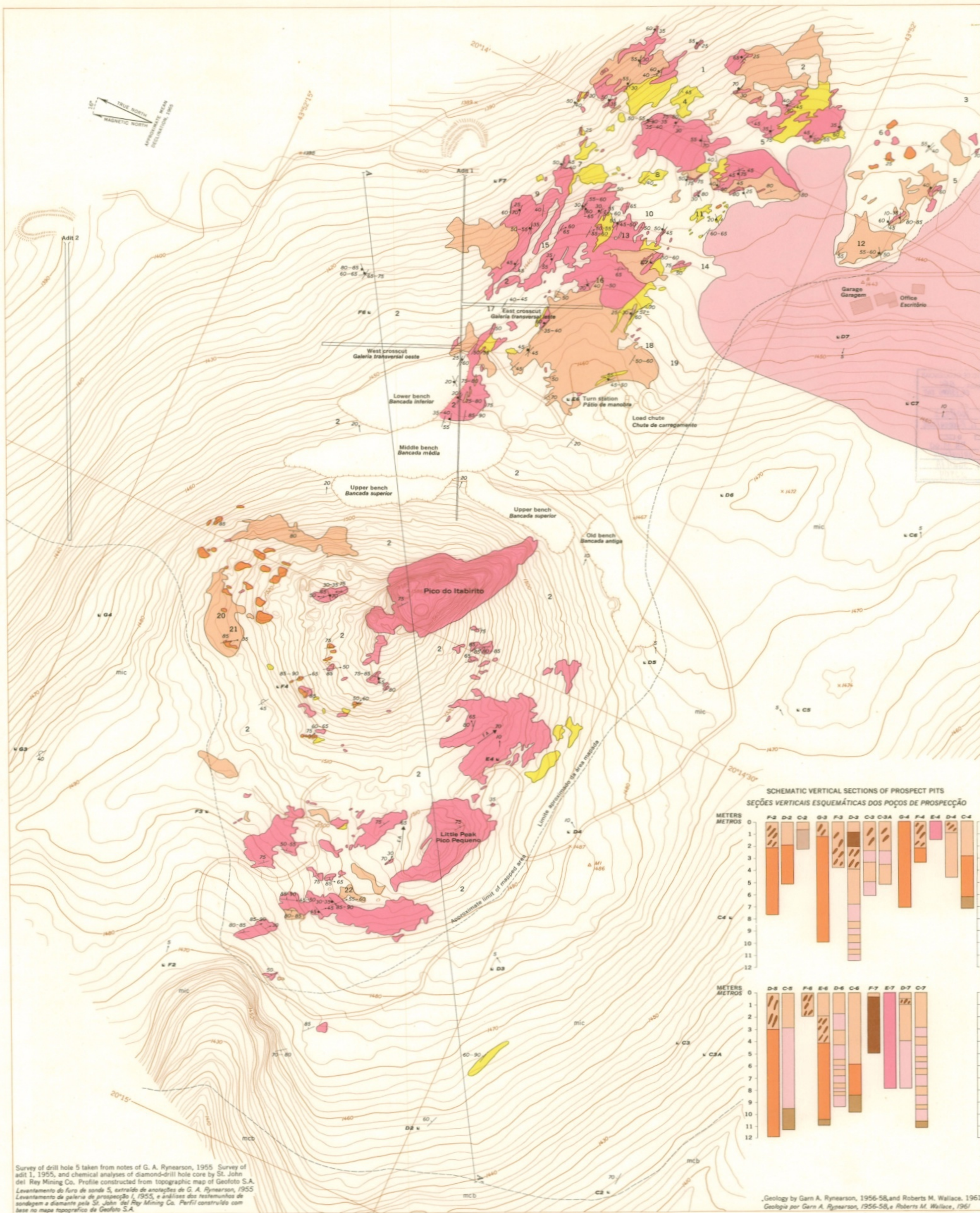


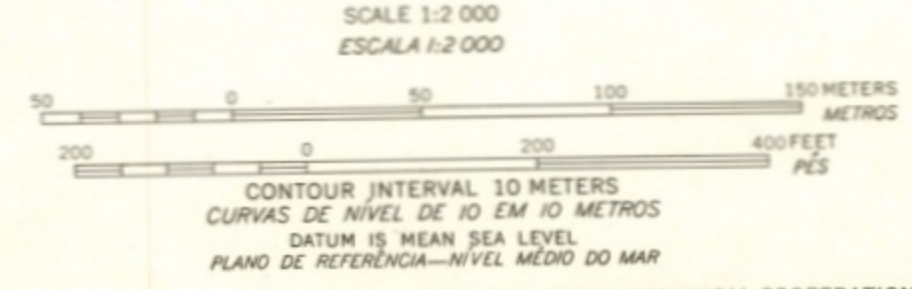


EXPLANATION
CONVENÇÕES

- Compact hematite ore (hard ore). Fractured, in place
Minério de hematita compacto (minério duro). Fraturado, in situ
- Slumped pebbles, cobbles, and boulders of brecciated hard ore; attitude of slippage planes shown on cross section
Encorregimento de seixos, colúmbas, e blocos de minério duro brechado; e atitude das planas de encorregimento é mostrado na seção
- Soft hematite ore, showing dip of beds on cross section
Minério de hematita macio, mostrando o mergulho das camadas na seção
- Canga and iron-rich rubble
Canga e colúmba rica em ferro
- Rich itabirite
Itabirito rico
- Siliceous itabirite, showing dip of beds on cross section
Itabirito silicioso, mostrando o mergulho das camadas na seção
- Laterite or iron-stained sandy material
Laterita ou material arenoso
- Batatal Formation (phyllite), showing dip of beds on cross section
Formação Batatal (filito), mostrando o mergulho das camadas na seção
- Contact, dashed where approximately located
Contato, tracejado onde estiver localizado aproximadamente
- Strike and dip of beds
Direção e mergulho de camadas
- Strike and dip of beds and plunge of lineation
Direção e mergulho de camadas e mergulho de lineação
- Strike and dip of overturned beds
Direção e mergulho de camadas invertidas
- Strike and dip of joints
Direção e mergulho de juntas
- Plunge of lineation
Caimento de lineação
- Plunge of fold axis
Caimento de eixo de dobra
- Vertical shaft
Poço vertical
- Dump
Despejo

1. Ore mostly blue hematite but some leached and hydrated streaks
1. Minério, na maior parte hematita azul, com algumas faixas leixivadas e hidratadas
2. Rubble
2. Colúmba
3. Itabirite canga
3. Canga de itabirito
4. Slumped ore
4. Minério de encorregimento
5. Soil and rubble
5. Solo e colúmba
6. Blocks hard ore slumped
6. Minério duro, blocos de encorregimento
7. Canga rich and rubble
7. Canga rica e colúmba
8. Hydrated itabirite
8. Itabirito hidratado
9. Rubble and canga
9. Colúmba e canga
10. Hard-ore rubble
10. Colúmba de minério duro
11. Contorted knots hard ore
11. Nódulos contortidos de minério duro
12. Contorted structure canga
12. Canga com estrutura contorta
13. Cobbles hard ore and canga
13. Colúmbas de minério duro e canga
14. Heavy hard-ore float
14. Rolado de minério compacto
15. Canga and rubble
15. Canga e colúmba
16. Canga
16. Canga
17. Canga and structure canga
17. Canga e canga com estrutura
18. Structure canga, cobbles and canga
18. Canga com estrutura, colúmbas e canga
19. Hard ore and boulders
19. Minério duro e matacões
20. Canga rich
20. Canga rica
21. Structure canga and few boulders
21. Canga com estrutura e algumas matacões
22. Structure canga and canga
22. Canga com estrutura e canga

GEOLOGIC MAP AND SCHEMATIC SECTION OF THE PICO DE ITABIRITO IRON-ORE DEPOSIT, MINAS GERAIS, BRAZIL
MAPA GEOLÓGICO E SEÇÃO ESQUEMÁTICA DA JAZIDA DE FERRO DO PICO DE ITABIRITO, MINAS GERAIS, BRASIL



MAP PREPARED UNDER THE AUSPICES OF THE UNITED STATES—BRAZIL TECHNICAL COOPERATION PROGRAM
MAPA PREPARADO SOB OS AUSPÍCIOS DO PROGRAMA DE COOPERAÇÃO TÉCNICA, BRASIL—ESTADOS UNIDOS

MAPOTECA
Biblioteca Corrado Paschoale
IG - UNICAMP