



- Convenções Cartográficas**
- Sede Municipal
 - Estrada Pavimentada
 - Estrada Não Pavimentada
 - Limite Interestadual
 - Limite Municipal
 - Limite Bacia Hidrográfica
 - Limite Reservatório
 - Barragem / Hidrografia

- Legenda:**
- QUATERNÁRIO**
- Qa** Aluviões
 - Arelas muito finas e grossas; Arelas argilosas
- TERCIÁRIO / QUATERNÁRIO**
- Tcdl** Corbatureta Detrito-Laterítica
 - Laterita; Arelas; Siltes e Argilas
- CRETÁCEO**
- Kip** Grupo Iporá
 - Intrusivos Ultra-básico-Alcalinos; Carbonatitos;
 - Rochas Silica-Carbonáticas; Eofalcos; Olivina-Basaltos;
 - Sianitos Nefelíticos; Olivinitas; Microporfíritos; Diques de Sianito; Traquito e Folalito.
- NEOPROTEROZOICO**
- Pebp** Grupo Bambuí - Formação Paranaíba
 - Margas; Calcários; Argilitos; Filitos; Ardósias Metassilitas; Ocorrência de Quartzitos e Arcó-sios; Conglomerado Basal (cg).
 - Pebpa** Grupo Bambuí - Formação Paranaíba
 - Quartzitos com intercalações de Filitos; Meta-silitos e Argilitos.
- NEOPROTEROZOICO / MESOPROTEROZOICO**
- Pei** Formação Ibiá
 - Micas clásticas xistos com lentes, cordões e alças de Quartzo branco; Conglomerado basal de matriz clástica.
 - Pec** Grupo Canastra
 - Quartzitos puros ou sarcolíticos com intercalações de Sericito Xistos e Filitos.
 - Pea** Grupo Aracad
 - Micaxistitos; Hematita xisto (P chx); Micaxistitos a duas micas; Quartzitos finos e grosseiros; Xistos grafitosos e carbonosos; Calcaxistitos com intercalações de Calcário; Intrusivos Granodioríticos (gr); Graníticos (gr) e Básicos/Ultra-básicos (db).
- Processo de Mineração**
- 199530276 Contato Estratigráfico
 - Falha Indiscriminada
 - Falha Suposta
 - Falha de Rasgamento
 - Falha Inversa ou de Empurrão Aproximada
 - Lineamento Estrutural
 - Eixo de Anticlinal
 - Eixo de Anticlinal com flanco invertido
 - Eixo de Sinclinal
 - Eixo de Sinclinal com flanco invertido
 - Dique Basáltico
 - Velo de Quartzo
 - vqz
 - Ocorrência Mineral
 - Ca - Calcário Qz - Cristal de Rocha

Referências

- Cartografia convencional 1:100.000 IBGE (Folhas Luziânia; Cochoira do Quimado; Cristalina; Ribeirão Arraçado; Cavaleiros; Serra da Tiririca; Campo Alegre de Goiás; Guarda-Mor; Colado e Coromandel).
- Imagem de satélite Landsat TM 3 e 5.
- Proj. mapas metalogenéticos e previsão dos recursos minerais - Carta Geológica, II, Paracatu (SE.23-V-C) e fl. Umari (SE.23-V-A), escala 1:250.000, 1968, DNPM/CPRM.
- Projeto Galvão - fl. Paracatu, esc. 1:250.000, 1988, Prospec. S.A.
- Eix da AHE Serra do Faço, Agosto de 2000.

Articulação da Folha

01



PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
MERIDIANO CENTRAL : 45°W



Aprovado Carlos Fernando Barroso Montano 49.721-D
Aprovado Raul Ademir Pitthan 21.807-D

AHE PAULISTAS
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA
MAPA GEOLÓGICO
ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA (AII)

Escala 1:250.000 Data de Emissão Outubro 2004
Número ILUSTRAÇÃO 1 Arquivo Digital Ilustração 1B