

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS NA ESCALA 1:100.000

| | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| CAETITÉ SD 23-Z-B-III | BRUMADO SD 24-Y-A-I | TANHAÇU SD 24-Y-A-III |
| CACULÉ SD 23-Z-B-VI | CONDEUBA SD 24-Y-A-IV | ANAGE SD 24-Y-A-V |
| MORTUGABA SD 23-Z-D-III | CORDEROS SD 24-Y-C-I | BELO CAMPO SD 24-Y-C-II |

SUBSTÂNCIAS MINERAIS

MINERAIS METÁLICOS

- Metais Ferrosos e não Ferrosos
- Cu (cobre)

ROCHAS E MINERAIS INDUSTRIAIS

- Minerais não Metálicos
- Gemas

Materiais para Construção Civil

- ag (argila); ar (areia); ca (calcário); ci (calcita); gb (gábaro); mm (mármore); qz (quartzo verde); pc (pedra para construção); gn (gnáise)

Materiais para Agricultura

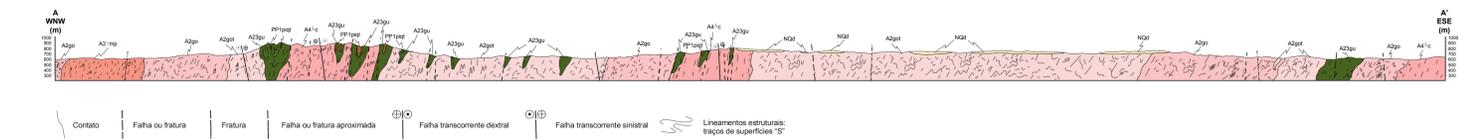
- od (calcário dolomítico)

STATUS ECONÔMICO

- × Pedreira ativa
- × Pedreira inativa
- Galpão ativo
- Galpão inativo
- ▲ Inexistente / Não explorado

● OBSERVAÇÃO: Açodamentos em negro (Ex. 196F) - pontos com GPS

SEÇÃO GEOLOGICA A - A'



RELAÇÕES TECTONO-ESTRATIGRÁFICAS

| ERA | LITOESTRATIGRAFIA | ESTRATIGRAFIA GENÉTICA | TECTÔNICA | AMBIENTES E SISTEMAS DEFORMACIONAIS |
|-----------------|---------------------------|------------------------|-------------|--|
| Neoproterozoico | Superficial | Superficial | Superficial | Depósitos aluvionares, colúmbio-lavamentos e detrito-lavativos |
| Neoproterozoico | Granitoide Campo do Meio | Granitoide | Alto | Magmaismo fozado háico |
| Neoproterozoico | Granitoide Lagoa Rasa | Granitoide | Alto | Magmaismo fozado háico |
| Neoproterozoico | Unidade Piripá - Igumirim | Calculario | Alto | Magmaismo fozado háico |
| Neoproterozoico | Suíte Carangata | Alcalino | Alto | Magmaismo fozado háico |
| Neoproterozoico | Suíte Malhada de Pedras | Calculario | Alto | Magmaismo fozado háico |
| Neoproterozoico | Complexo Ipa | Calculario | Alto | Magmaismo fozado háico |
| Neoproterozoico | Complexo Caribó | Alcalino | Alto | Magmaismo fozado háico |

UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS

CENOZOICO - QUATERNÁRIO

- NQd
- NQm

NEOPROTEROZOICO

TONIANO

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

PALEOPROTEROZOICO

OROSIRIANO

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

SIDERIANO

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

NEOARQUEANO

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

MESOARQUEANO

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

PALEOARQUEANO - MESOARQUEANO

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

COMPLEXOS METAVULCANOSSEDIMENTARES TIPO GREENSTONE BELT

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

PALEOARQUEANO

- R. Lagoa Rasa (PP1a)
- R. Campo do Meio (PP2a)

CONVENÇÕES GEOLOGICAS

| | | | |
|---|-------------------------------|---|---|
| — | Contato definido | — | Dique de gábaro |
| — | Acamadamento | — | Falha encoberta/alha ou fratura encoberta |
| — | Acamadamento vertical | — | Falha contorcional |
| — | Bandamento gnáissico | — | Falha indiscriminada |
| — | Foliação | — | Falha ou fratura |
| — | Foliação vertical | — | Falha ou fratura axial |
| — | Foliação mionítica | — | Falha transcorrente destruída |
| — | Foliação mionítica vertical | — | Falha transcorrente sinistral |
| — | Lineação B (seio de dobra) | — | Lineamentos estribados: traços de superfícies S |
| — | Lineação mineral | — | Sinclinal normal |
| — | Xistossidade | — | Sinclinal ou síntrome normal com cimento indicado |
| — | Superfície de fluxo magmático | — | A - A' |

CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS

| | | | | | |
|---|-------------------|---|-------------------------|---|----------------------------|
| ● | Cidade | — | Estrada pavimentada | — | Curso de água perene |
| ● | Vila | — | Estrada não pavimentada | — | Curso de água intermitente |
| ● | Povoado | — | Caminito | — | Lagoa perene |
| — | Propriedade rural | — | Trilha | — | Lagoa intermitente |
| — | Pista de pouso | | | | |

MAPA GEOLOGICO
FOLHA CONDEUBA
ESCALA 1:100.000

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
Origem de coordenadas: UTM Equador e Meridiano Central 39° W, 00' 00", ascensão as constantes: 8000m e 400m, respectivamente.
Datum: WGS 1984

CPRM
Serviço Geológico do Brasil

2013

Base planimétrica elaborada a partir dos arquivos fornecidos pela Superintendência de Estudos Sociais e Econômicos do Estado da Bahia - SEI referente a folha Condeuba (SD 24-Y-A-IV), 1975, SUDINE, escala 1:100.000.
A GERIDE - Gerência de Relações Institucionais e Desenvolvimento da Superintendência Regional de Salvador, efetuou a digitalização dos arquivos, na escala 1:100.000, as imagens do MapInfo GeoCover 2.500, ortorectificado e georeferenciado segundo o datum WGS84, de imagens ETM+ do Landsat 7, resultante da fusão das bandas 7, 4, 2 e 8, com resolução espacial de 14,25 metros. O layout do mapa também foi elaborado pela GERIDE.
Esta base planimétrica foi atualizada através da imagem GeoCover e informações de mapas estaduais, para atender ao mapeamento temático do Serviço Geológico do Brasil - CPRM.

Ajuste para a imagem GeoCover: Eivaldo Carvalho Brito
Layout da base: Eivaldo Carvalho Brito
Carmo Elizabeth Liberto da Silva Seydel
Nairara Pereira Lopes dos Santos

Layout do tema:
Ricardo Wosniak
Adriano Alberto Marques Martins
Carmo Elizabeth Liberto da Silva Seydel
Nairara Pereira Lopes dos Santos

Digitalização do tema: Ricardo Wosniak e Adriano Alberto Marques Martins