

## FICHA DE DESCRIÇÃO DAS UNIDADES MAPEADAS

Terciário/Quaternário

**Qa** – Aluviões com depósitos de areia e cascalhos

**NQd** – Coberturas detrito lateríticas: coberturas métricas de solo laterítico

Neoproterozóico / Grupo Macaúbas

Sequência Glacial:

-Associação Faciológica Areno-pelítica (AFAs):

**NP3Afra** – Metarenitos brancos finos com níveis micáceos incluindo raros níveis de xistos pelíticos.

Fácies Apl – Metarenitos laminados com estreitas lentes de metadiamicctitos

**NP3AFrc** – Metarritmitos e metarenitos com laminação e estratificação plana com seixos e “*dropstones*”.

Fácies Als – Metarenitos laminados com dropstones

Fácies Pls – Metarenitos e metapelitos laminados (metarritmitos) com seixos

-Associação Faciológica Diamictítica (AFDmt):

**NP3Afdm** – Metadiamicctitos estratificados.

Fácies Cm-c – Metaconglomerado carbonático gradado com metarenito carbonático

Fácies Dms – Metadiamicctitos estratificados

**NP3Afdm** – Metadiamicctitos maciços.

Fácies Dm-Mn – Metadiamicctitos maciços manganésíferos

Fácies Dmm – Metadiamicctitos maciços

Sequência Tijucuçu:

-Associação Faciológica 4 (AF4)

**NP2af4c** – Metapelitos carbonáticos laminados, calcarenitos e calcilitos

Fácies Clu – Calcarenitos e calcilitos laminados com intraclastos

Fácies Pcl – Metapelitos carbonáticos laminados, lentes de calcarenitos

**NP2af4** – Metassiltitos laminados, metapelitos carbonosos com níveis manganésíferos

Fácies Plg – Metassiltitos laminados com níveis carbonosos e manganésíferos

Fácies Sl – Metassiltitos e metargilitos laminados

Associação Faciológica 3 (AF3)

**NP2af3** – Metarenitos imaturos com estratificações cruzadas tabulares e plano-paralelas

Fácies Af – Metarenitos finos com estratificações plano-paralelas e *ripples* assimétricas

Fácies At – Metarenitos com textura granodecrescente e estratificações cruzadas tabulares

Fácies Ar – Metarenitos líticos subarcoseanos, rosados

Sequência Duas Barras:

- Associação Faciológica 2 (AF2)

**NP1af2** – Metassiltitos laminados com lentes de dolomitos estromatolíticos

Fácies Dol – Dolomitos cinzentos estromatolíticos

Fácies Plr – Metassiltitos com laminação ondulada e lentes de metarenitos

Fácies Sm – Metassiltitos maciços

- Associação Faciológica 1 (AF1)

**NP1af1** – Metarenitos conglomeráticos e metarenitos finos a médios com estratificações cruzadas acanaladas

pEB – Intrusões ígneas

Fácies Ab – Metarenitos fino a médios com estratificações cruzadas acanaladas

Fácies Ac – Metarenitos conglomeráticos com estratificações acanaladas

Fácies Cm – Metaconglomerados maciços

Paleo/Mesoproterozóico – Supergrupo Espinhaço

**PMgm** – Formação Galho do Miguel (quartzitos finos com megaestratificações cruzadas)

**PMsb** – Formação Sopa-Brumadinho (quartzitos grosseiros e metaconglomerados)