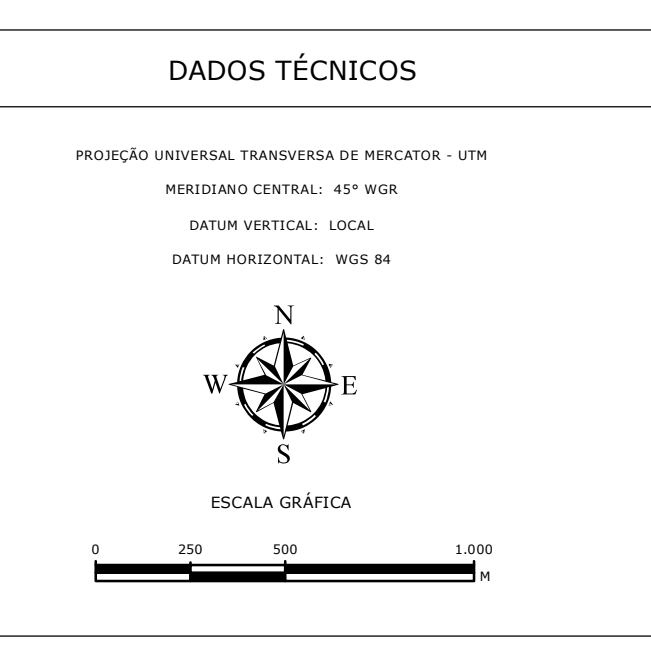
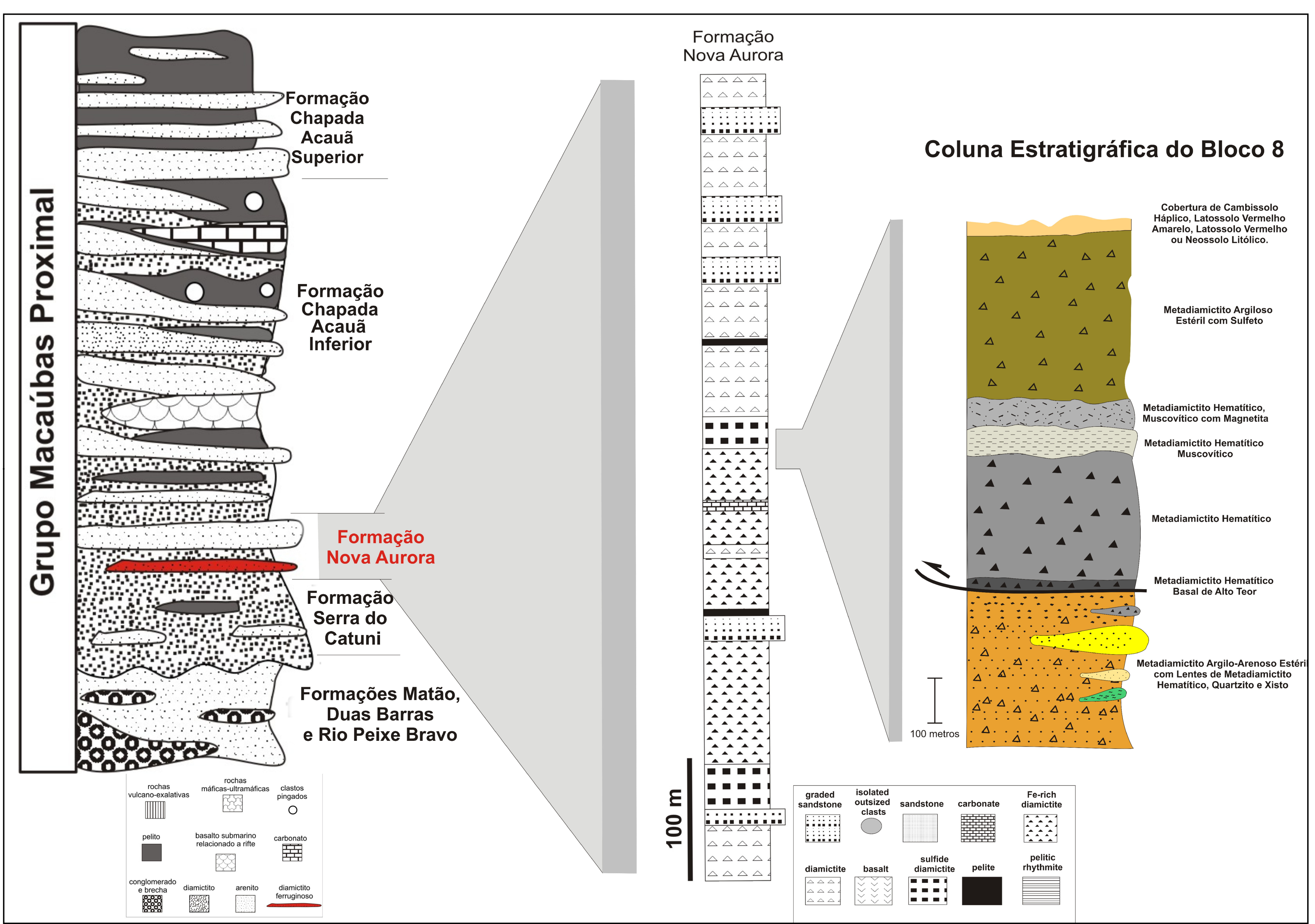


Legenda:

- Estruturas**
- Foliação S1
 - Foliação S2
 - Eixo de dobra
 - Lineação de estiramento
 - Fraturas
 - Falha normal
 - Falha de Cavalgamento
 - Contatos Geológicos
- Estruturas projetadas**
- complexo mineral
 - adutora do rio Vacaria e estruturas associadas
 - adutora de Irapé e estruturas associadas
 - linha de transmissão
 - linha de transmissão + adutora de Irapé
- Outros símbolos:**
- Cavidades
 - Drenagem
 - Seções geológicas
 - Títulos minerários do Bloco 8

- Litologia:**
- Metadiamiclito estéril, cor amarelo a creme, matriz argilosa.
 - Metadiamiclito hematítico, cor cinza pálido, teor pobre e magnético.
 - Metadiamiclito hematítico, cor cinza claro, teor pobre e alta muscovita.
 - Metadiamiclito hematítico, cor cinza, teor pobre a intermediário.
 - Fragmentos de nível rico da base, preservada em alto topográfico
 - Metadiamiclito estéril, matriz areno-argilosa, Presença de lentes de quartzo e xistos.
 - Quartzito puro, granulometria grossa, com pouca muscovita.
 - Quartzito branco, micáceo, granulometria fina
 - Xisto cinza, bastante crenulado.



BRANDT CONSULTORIA BRANDT MEIO AMBIENTE LTDA

SAM São Americanas de Minas S/A

BLOCO 8

MAPA LITOLÓGICO LOCAL - COMPLEXO MINERÁRIO

EXECUTADO/REVISADO POR: Geise Soares /Alicia Raposo ESCALA: 1:20.000 DATA: 31.07.18 FORMATO PAPEL: A0

FONTE: ARQUIVO: SUI Americanas de Minas, 2012 (Geologia) e Brandt Meio Ambiente. 15494002_FIS_LITOLÓGICA_COMPLEXO_MIN_2008_A0_V_02