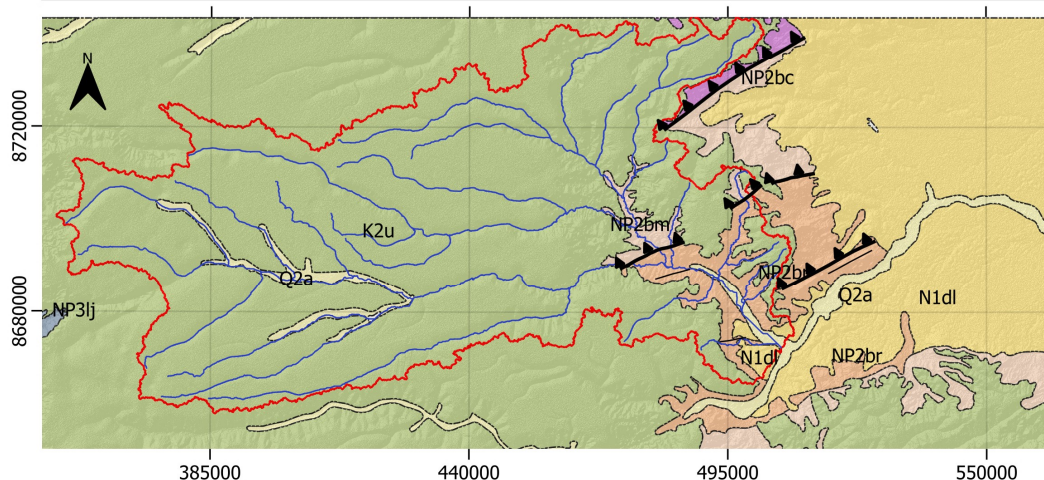
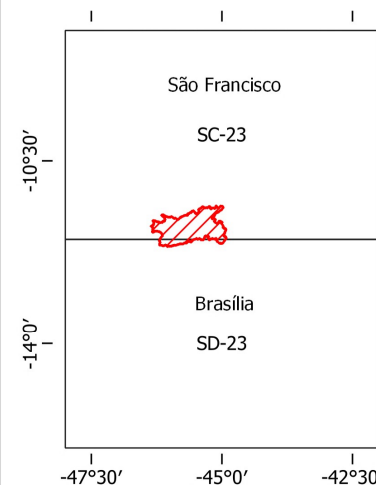


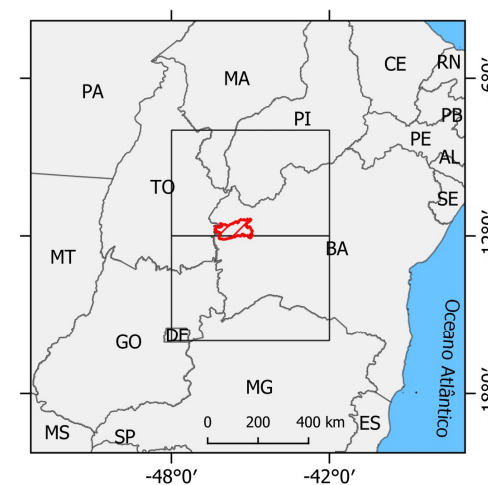
MAPA GEOLÓGICO - RECORTE DAS FOLHAS SC.23 E SD.23 **FOLHAS SÃO FRANCISCO E BRASÍLIA** **ESCALA: 1:1000.000**



ARTICULAÇÃO DA FOLHA



LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



UNIDADES LITOESTRATIGRÁFICAS

FANEROZOICO **NEOGENO**

- Q2a - Depósitos aluvionares: Sedimentos sreno-argilosos aluvionares inconsolidados, finos a médios, com cores variadas, restos de matéria orgânica e presença de seixos areias finas a grossas, com níveis de cascalhos, lentes de material silto-argiloso e restos de matéria orgânica.
- N1dl - Coberturas detritos lateríticas ferruginosas: Coberturas de solos residuais argilo-arenosos e argilo-siltosos, total ou parcialmente lateritizados, exibindo cangas ferruginosas escuras a marrom-avermelhadas. Podem conter, ainda, níveis de areia e argila compactas.

CRETACEO

- K2u - Grupo Urucuia: Quartzarenitos, raramente feldspáticos, muito finos, finos, médios, com boa maturidade textural e mineralógica, geralmente apresentando bom selecionamento; arenitos brancos, ocre, finos, argilosos ou não, bem selecionados. arenitos, argilitos, e conglomerados.

NEOPROTEROZOICO **EDIACARANO**

- NP3lj - Formação Lagoa do Jacaré: Calcilutito e calcarenito laminado e maciço, com laminações e estratificações plano-paralelas, com espessura variável, mostrando ainda estratificação cruzada de pequeno a médio porte. Ocorrem também intercalação de calcarenito oolítico.

CRIOGENIANO

- NP2br - Formação Riachão das Neves: Metarcóseo, metassiltito carbonático, metarenito feldspático e mármore.
- NP2bm - Formação Serra da Mamona: Metamarga, metarenito, metassiltito (coloração amarelo e vermelho), ardósia e mármore
- NP2bc - Formação Canabrinha: Quartzito feldspático piritoso, quartzito carbonático, sericita xisto, metassiltito e metadiamicrito.

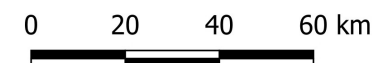
CONVENÇÕES ESTRUTURAIS

- Falha Inversa ou de empurrão
- Lineamento
- Contato

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Drenagem
- Bacia do Rio Branco

MAPA GEOLÓGICO **ESCALA: 1:1000.000**



Datum: Sirgas 2000 Zona 23S
 Fonte: CPRM, IBGE, ANA e INPE
 Elaborador: Ysla Sabrina Silveira