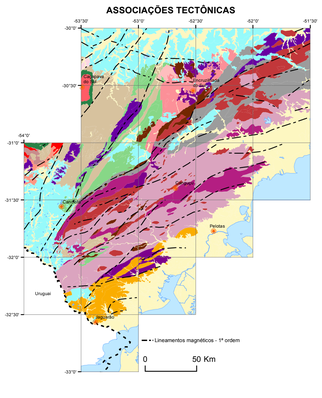
MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA
SECRETARIA DE GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL
SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL - CPRM

PROGRAMA GEOLOGIA, MINERAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO MINERAL
AÇÃO AVALIAÇÃO DOS RECURSOS MINERAIS DO BRASIL
MAPA DE INTEGRAÇÃO GEOLÓGICA-GEOFÍSICA

PAC

MAPA DE INTEGRAÇÃO GEOLÓGICA-GEOFÍSICA
BATÓLITO PELOTAS / TERRENO TIJUCAS
ESCALA 1:500.000 - CPRM 2019

ASSOCIAÇÕES TECTÔNICAS



ASSOCIAÇÕES TECTONO-ESTRATIGRÁFICAS

CENOZOICO (CZ)
- CZ — Coberturas do Cenozoico

PALEOZOICO (PZ) - MESOZOICO (MZ)
- PZMZbp — Bacia Intracratônica

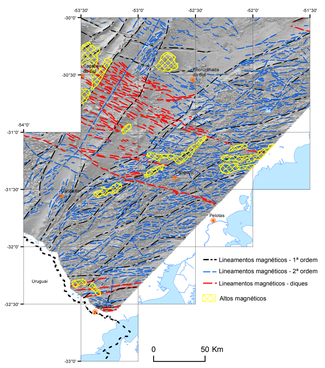
NEOPROTEROZOICO (NP) - PALEOZOICO (PZ)
- NP3bc — **Bacias Tardi- a Pós-orogênicas**

NEOPROTEROZOICO (NP)
Plutonismo Pós-colisional
- NP3suf — Suíte Dom Feliciano
- NP3pqui — Suíte Piquiri
- NP3sai — Granito Saibro
- NP3scp — Suíte Cerro Preto
- NP3sca — Caçapava do Sul

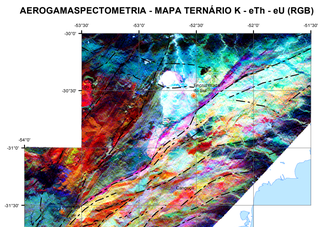
Plutonismo Tardi-colisional
- NP3csg — Suíte Cerro Grande
- NP3sesul — Suíte Encruzilhada do Sul
- NP3saf — Suíte Santo Afonso
- NP3cob — **Plutonismo Sin-Colisional**
- NP3pa — **Plutonismo de Arco Continental**
- NP2cmb — **Plutonismo (Pré-) Sin-colisional**
- NP12cdi — **Septos do Embasamento**
- NP3terjag — **Terreno Jaguarão**
- NP13terg — **Terreno São Gabriel**
- NP12p-gri — **Bacia de Margem Continental**

PALEOPROTEROZOICO (PP) - MESOPROTEROZOICO (MP)
- PP3eMP — **Embasamento Meso- a Paleoproterozoico (Fragmentos Paleocontinentais)**

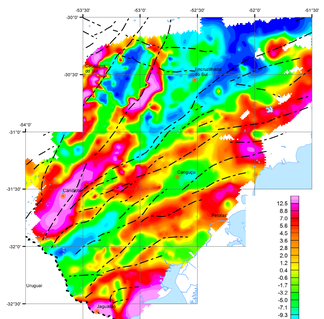
AEROMAGNETOMETRIA

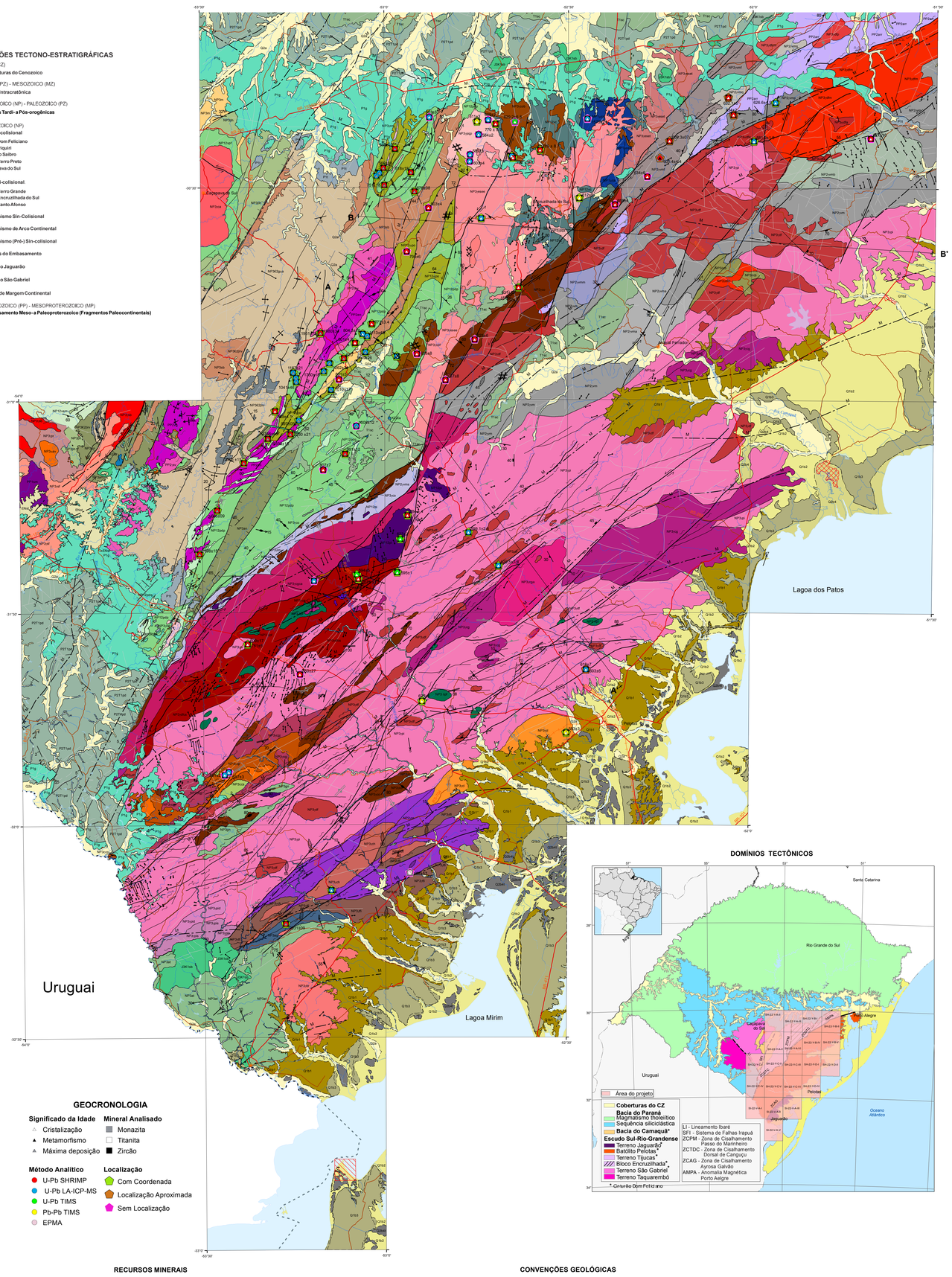


AEROGAMASPECTOMETRIA - MAPA TERNÁRIO K - eTh - eU (RGB)



GRAVIMETRIA TERRESTRE - ANOMALIA BOUGUER




A
A'
B
B'
Lagoa dos Patos
Lagoa Mirim
Uruguai
Caçapava do Sul
Encruzilhada do Sul
Cerro Chato
Cerro Partido
Cerro Verde
Cerro Bonito
Cerro Preto
Cerro Grande
Cerro Pelado
Cerro Pedra Pintada
Cerro Caçapava
Cerro Bom Retiro
Cerro Caçapavano
Cerro Pedra Pintada
Cerro Pedra Pintada
Cerro Pedra Pintada