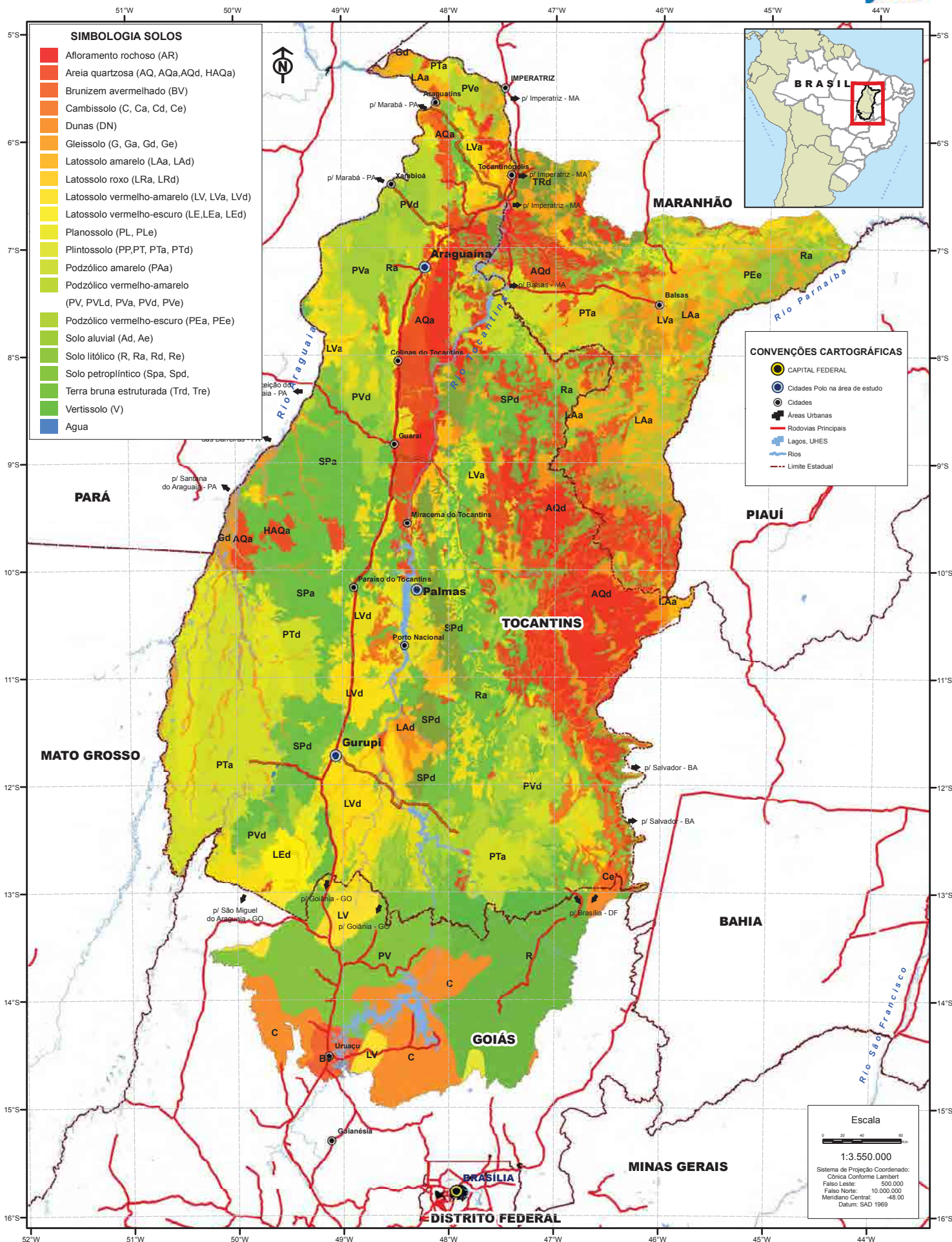


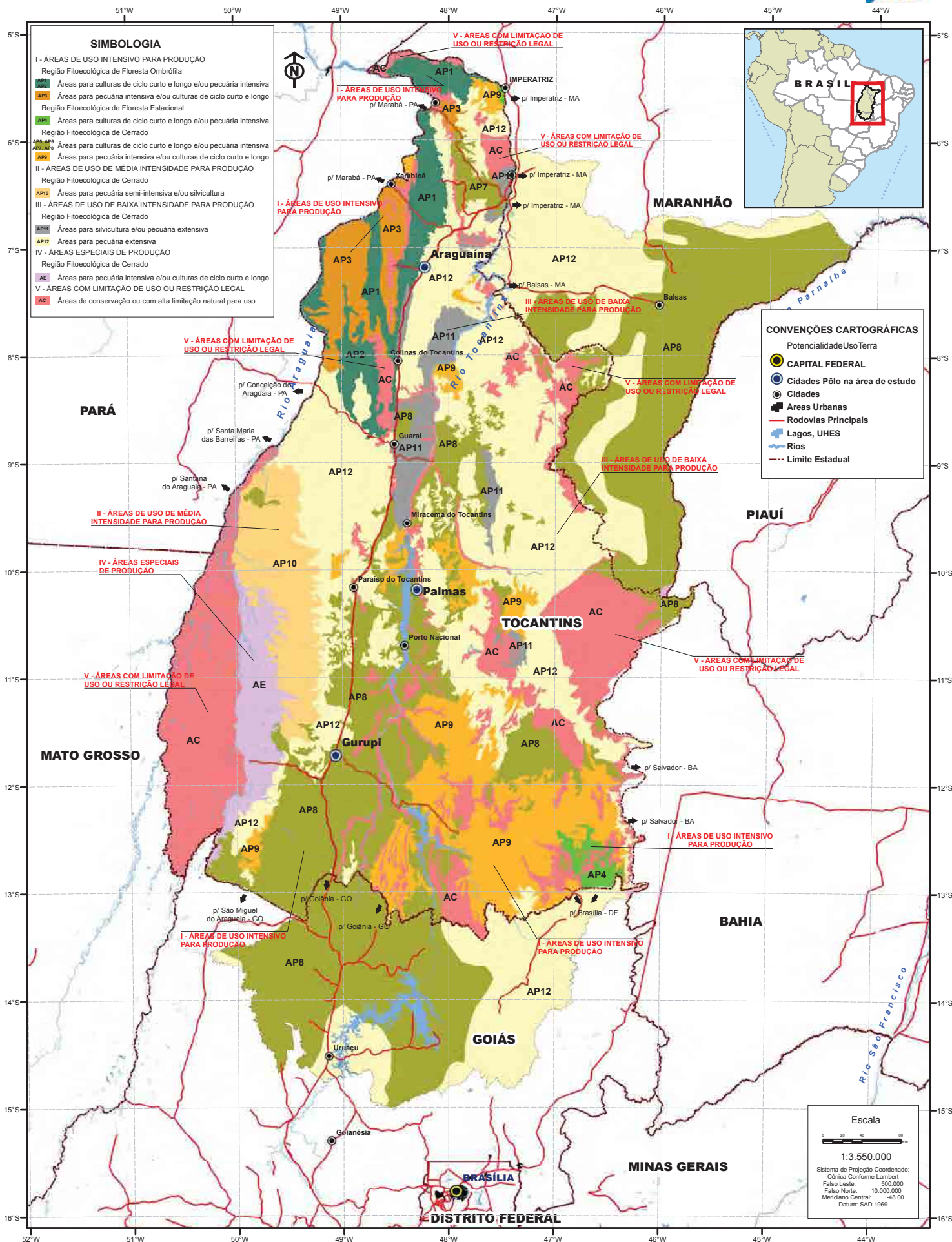
Pesquisa e coleta de dados para região setentrional do Cerrado

4. Solos

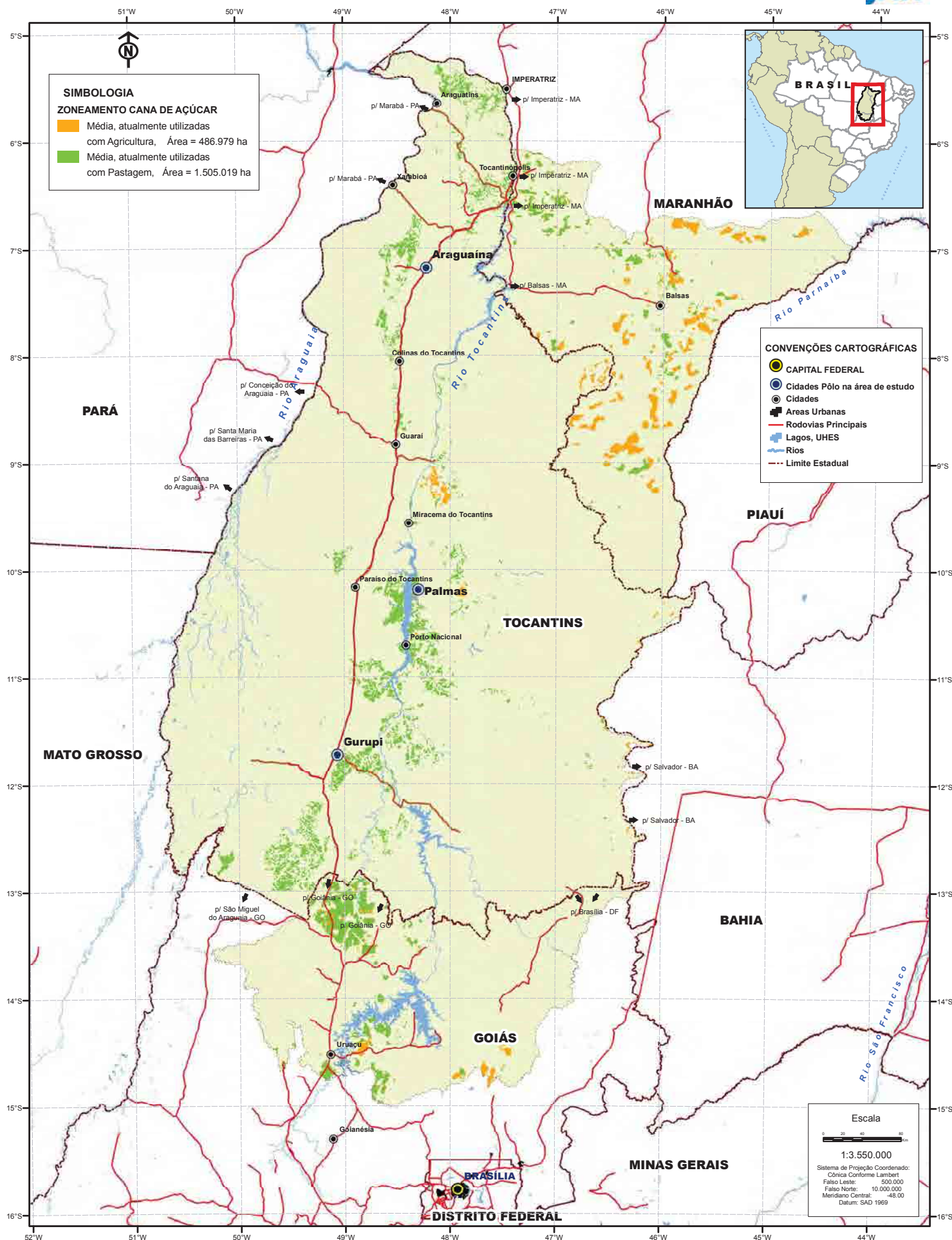
- 4.1 Solos**
- 4.2 Aptidão do Solo**
- 4.3 Zoneamento Agroecológico da cana-de-açúcar**
- 4.4 Potencialidade do Solo para Exploração Agrícola**



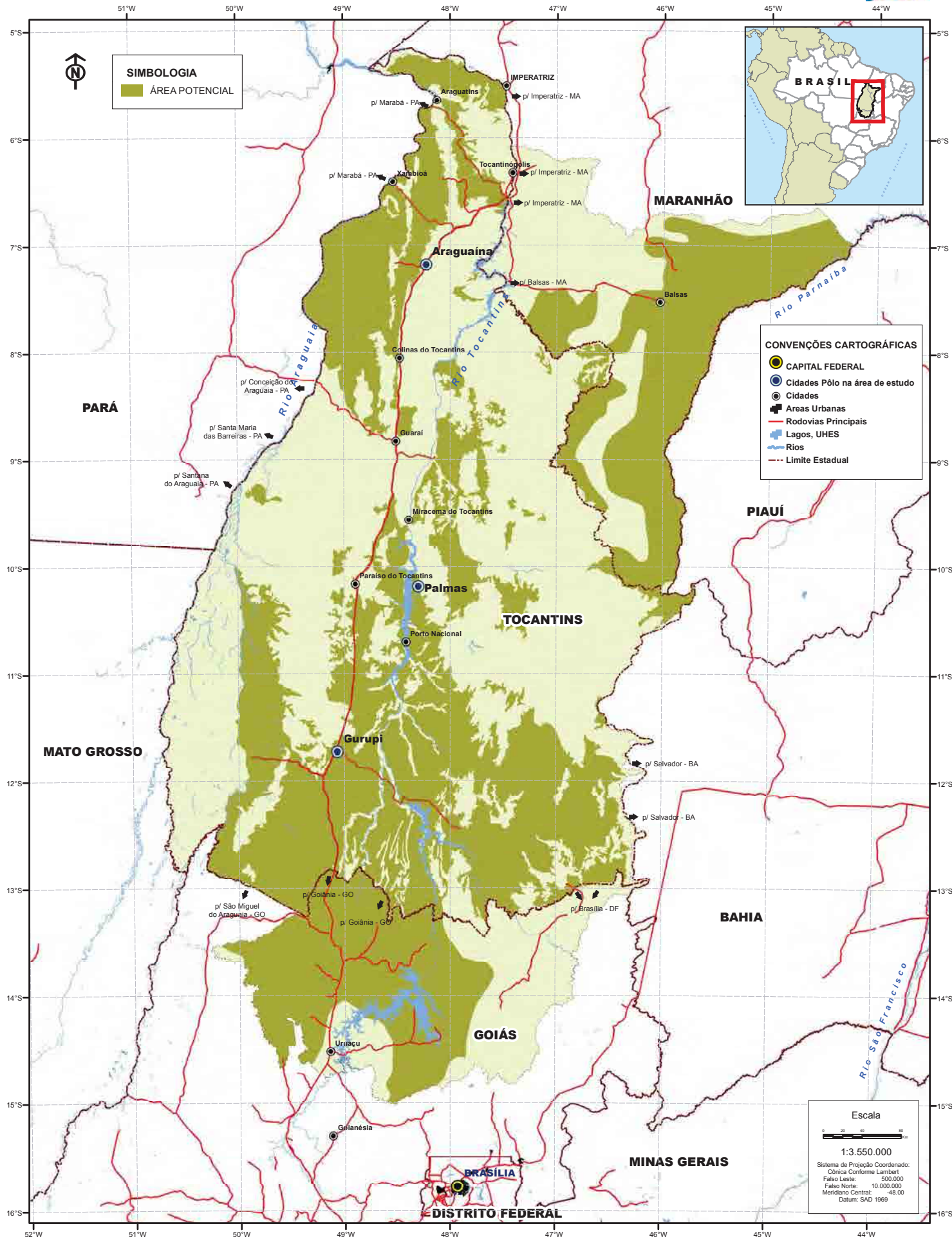
SOLOS



APTIDÃO DO SOLO



ZONEAMENTO AGROECOLÓGICO DA CANA DE AÇÚCAR (EMBRAPA)



SIMBOLOGIA

- ÁREA POTENCIAL



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- CAPITAL FEDERAL
- Cidades Pólo na área de estudo
- Cidades
- Áreas Urbanas
- Rodovias Principais
- Lagos, UHES
- Rios
- Limite Estadual

Escala

1:3.550.000

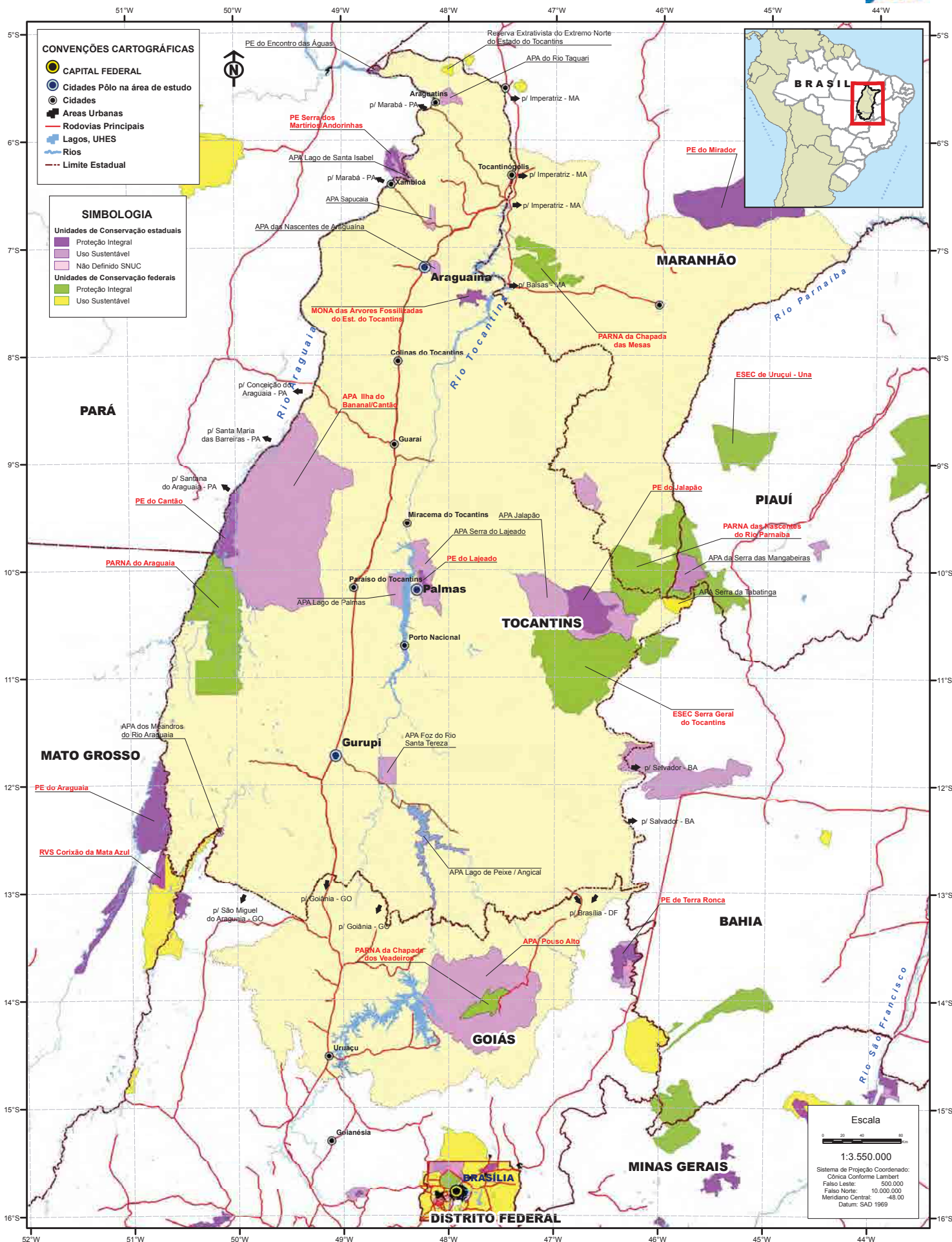
Sistema de Projeção Coordenado:
Cônica Conforme Lambert
Falso Leste: 500.000
Falso Norte: 10.000.000
Meridiano Central: -48.00
Datum: SAD 1969

**POTENCIALIDADE DO SOLO
PARA EXPLORAÇÃO AGRÍCOLA**

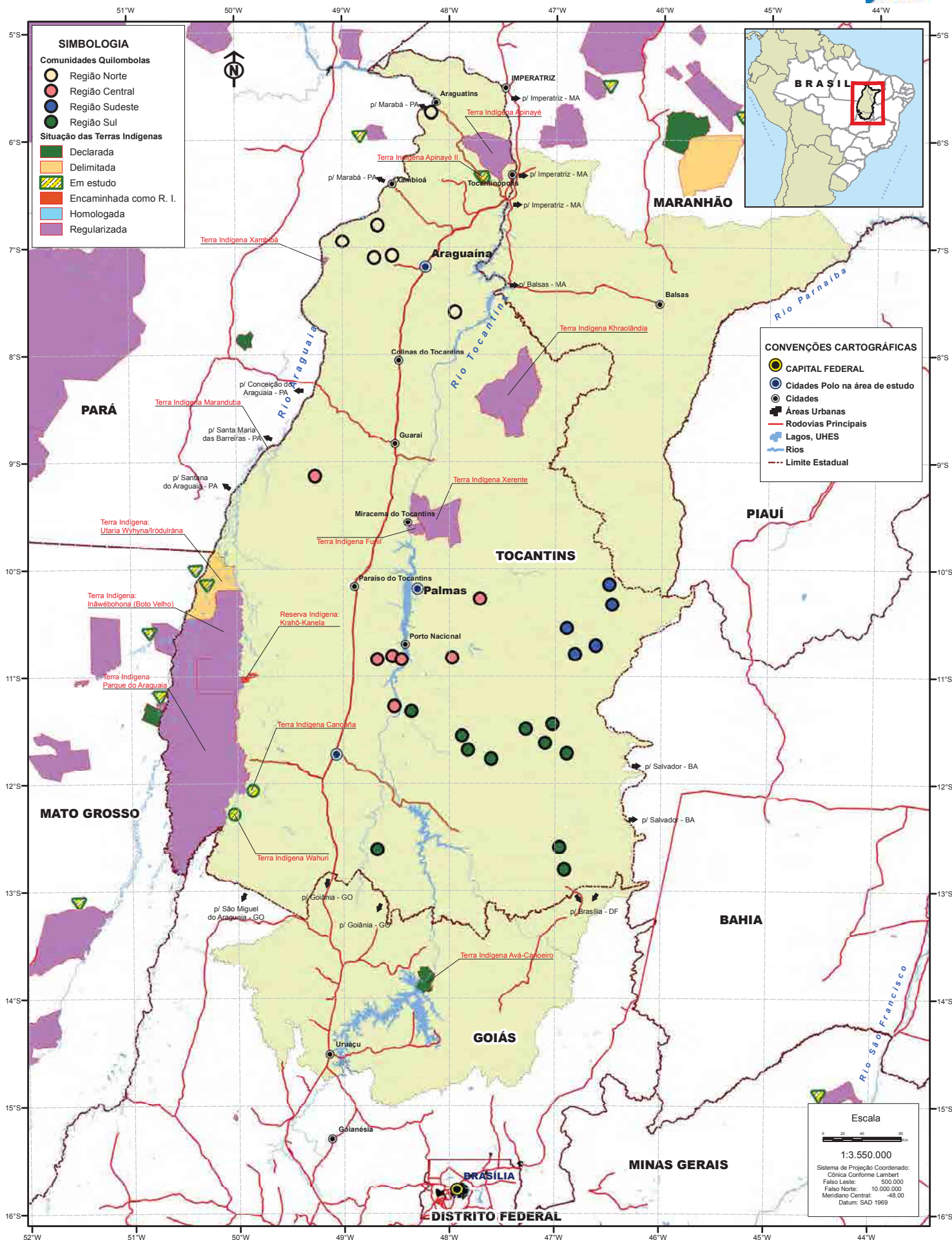
Pesquisa e coleta de dados para região setentrional do Cerrado

5. Meio Ambiente

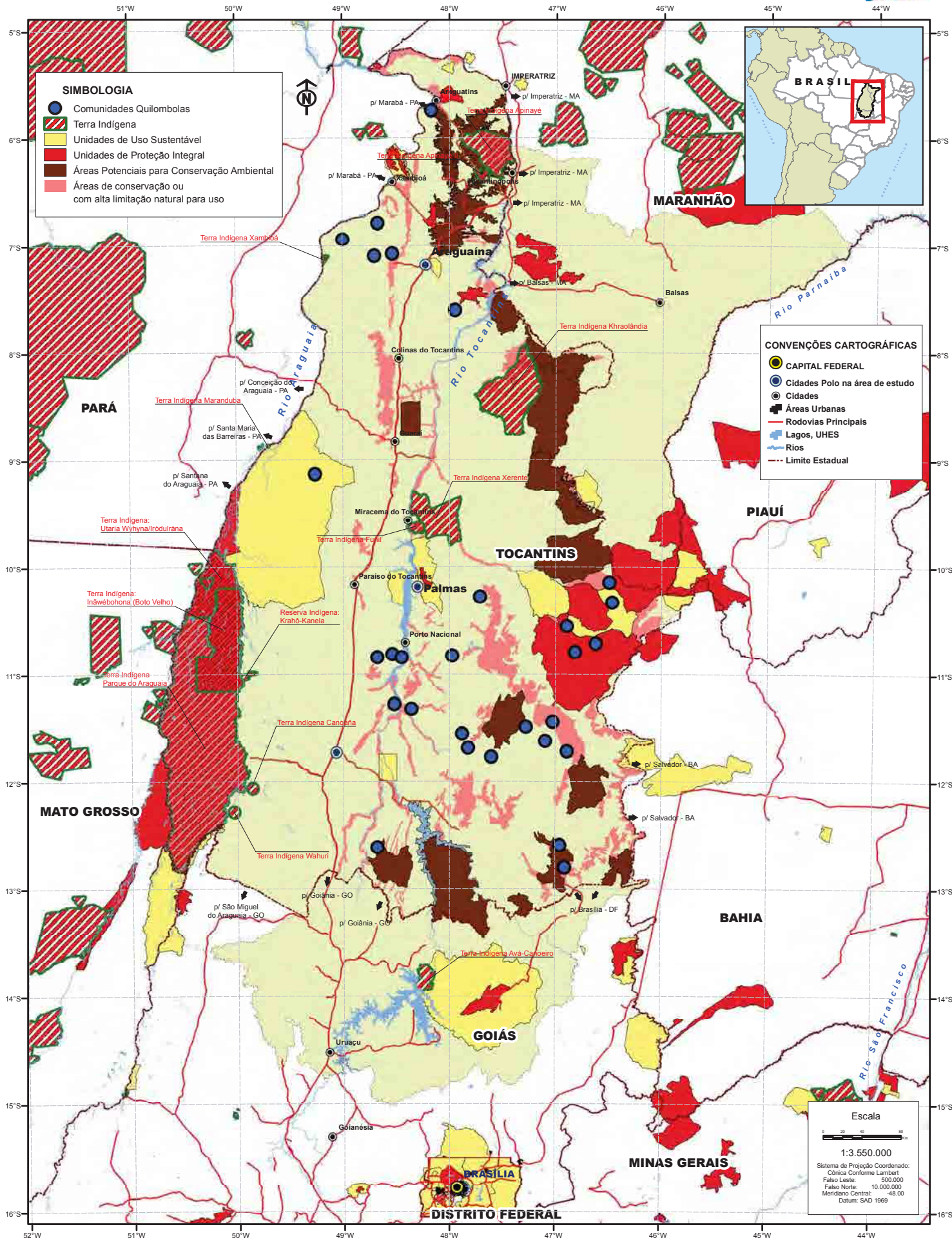
- 5.1 Unidades de Conservação**
- 5.2 Terras Indígenas e Quilombolas**
- 5.3 Restrições ao Uso do Solo**
- 5.4 Solos com Potencialidade x Áreas com Restrições à Exploração Agrícola**



UNIDADES DE CONSERVAÇÃO



TERRAS INDÍGENAS E COMUNIDADES QUILOMBOLAS



SIMBOLOGIA

- Comunidades Quilombolas
- ▨ Terra Indígena
- Unidades de Uso Sustentável
- Unidades de Proteção Integral
- Áreas Potenciais para Conservação Ambiental
- Áreas de conservação ou com alta limitação natural para uso

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- CAPITAL FEDERAL
- Cidades Polo na área de estudo
- Cidades
- Áreas Urbanas
- Rodovias Principais
- Lagos, UHES
- Rios
- Limite Estadual

Escala

1:3.550.000

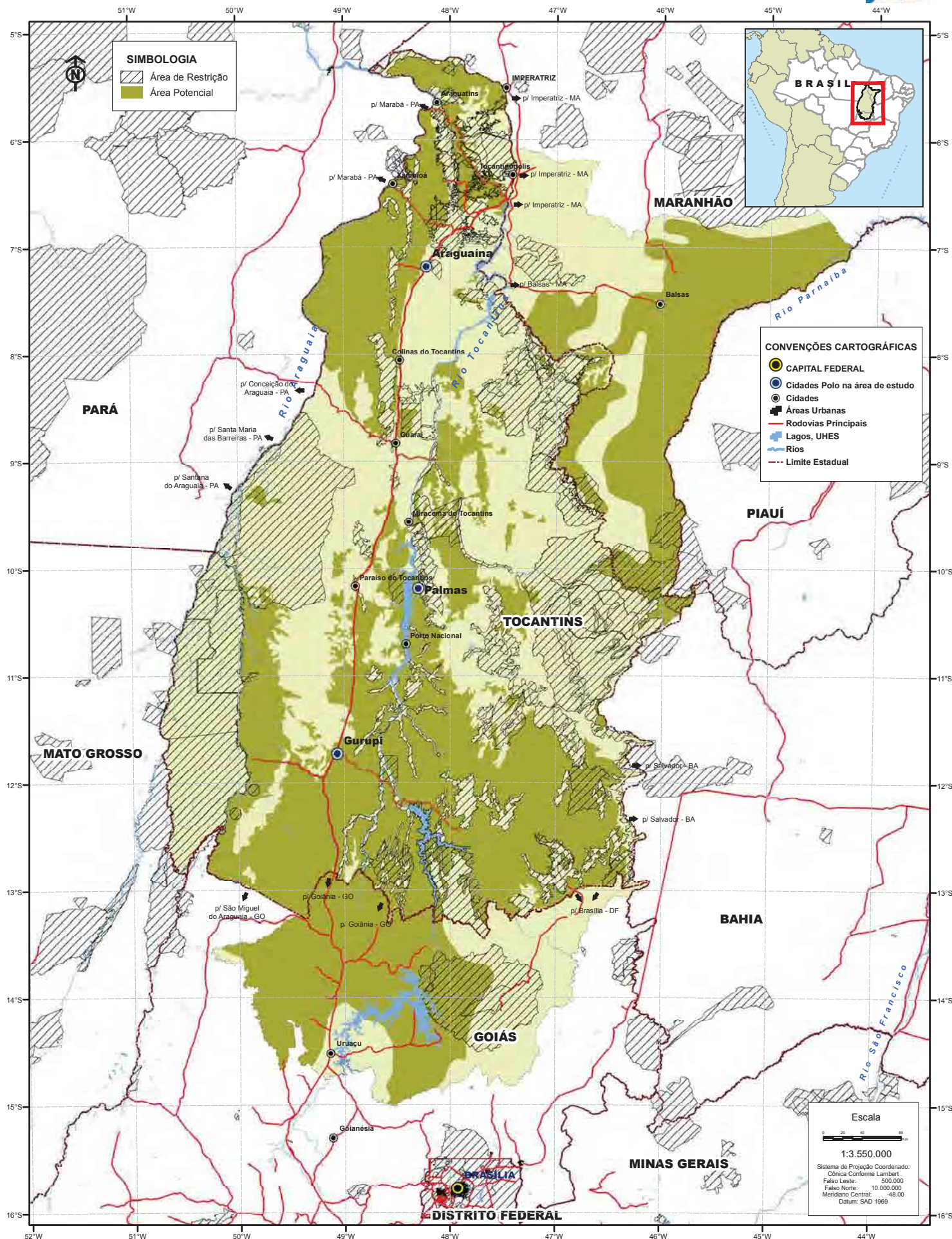
Sistema de Projeção Coordenado:
Cônica Conforme Lambert
Falso Leste: 500.000
Falso Norte: 10.000.000
Meridiano Central: -48.00
Datum: SAD 1969

RESTRIÇÕES AO USO DO SOLO

Data: FEVEREIRO, 2012

Fontes: SEPLAN, MMA, FUNAI, NATURATINS, SECRETARIA DA CULTURA, INCRA



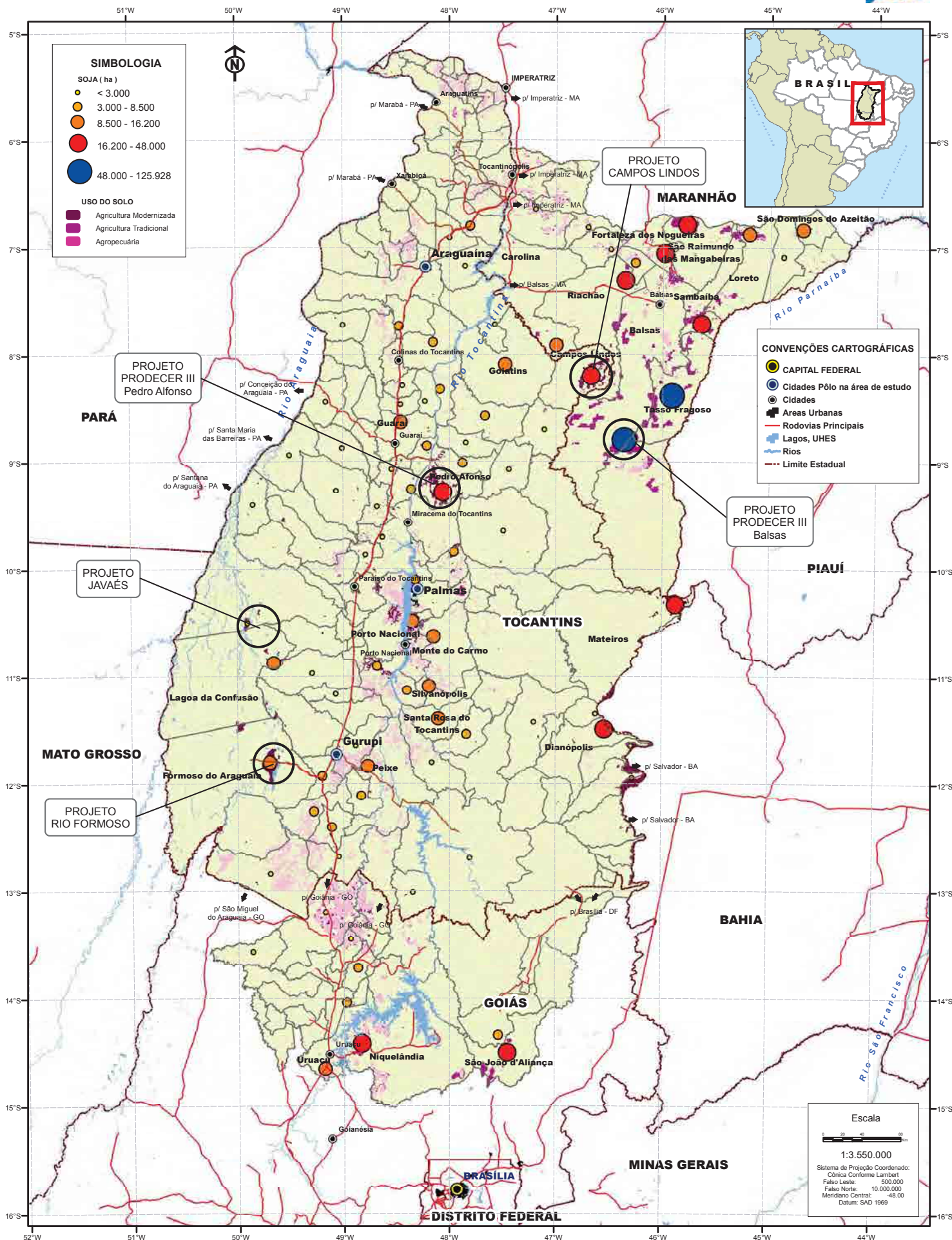


**SOLOS COM POTENCIALIDADE X ÁREAS COM RESTRIÇÕES
À EXPLORAÇÃO AGRÍCOLA**

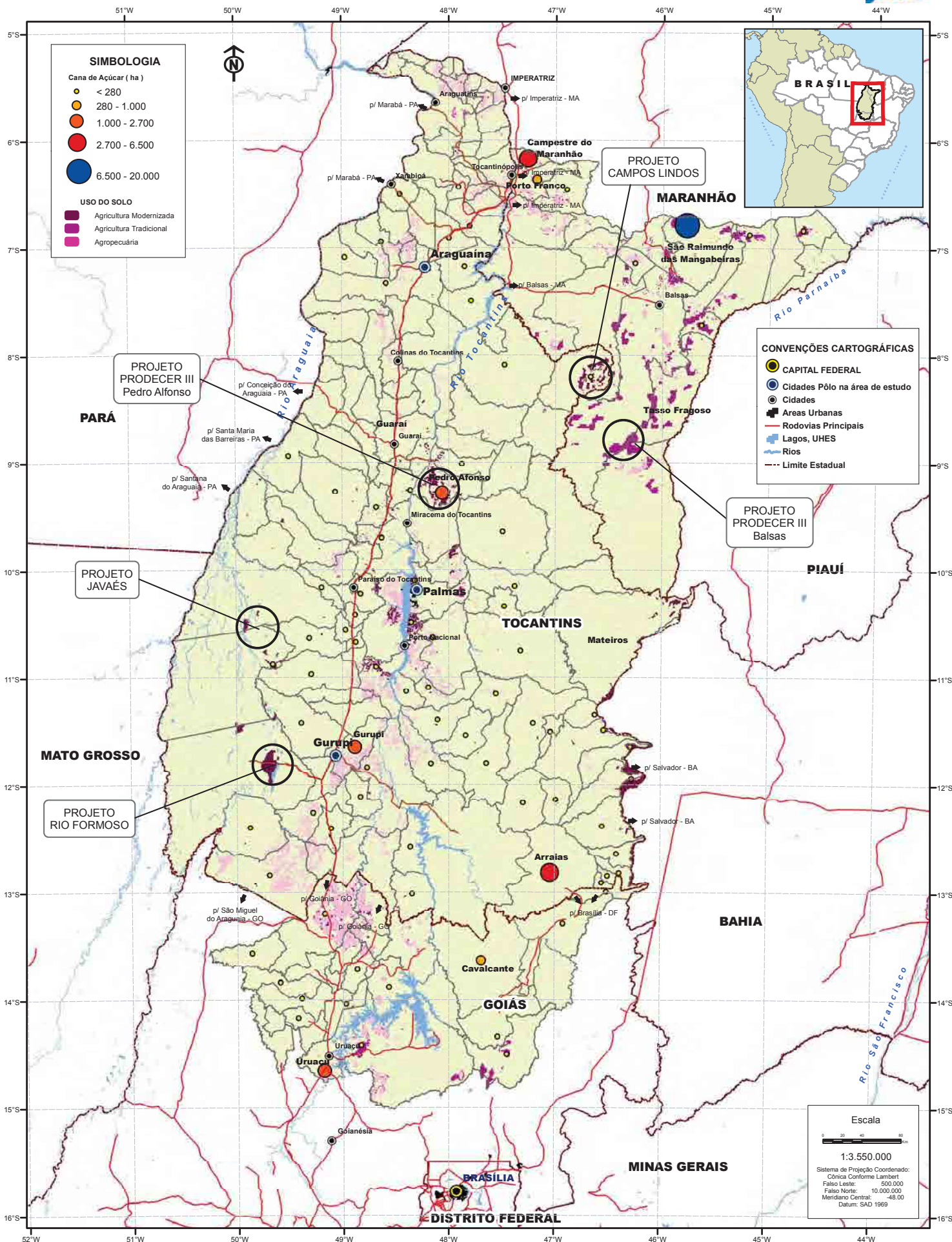
Pesquisa e coleta de dados para região setentrional do Cerrado

6. Produção Agrícola

- 6.1 Soja
- 6.2 Cana-de-açúcar



ÁREAS PLANTADAS COM SOJA 2010



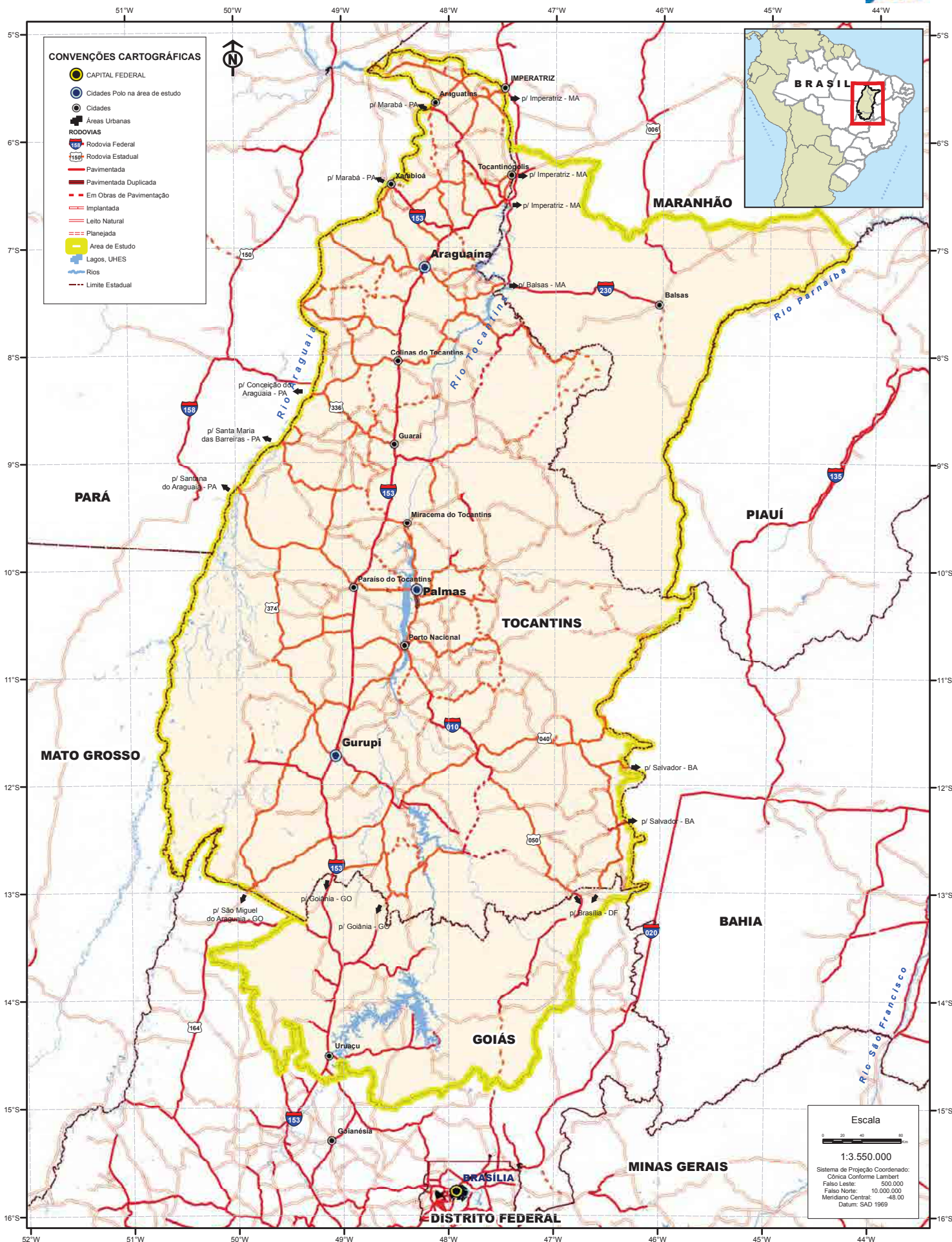
ÁREAS PLANTADAS COM CANA DE AÇÚCAR 2010

Escala
1:3.550.000
Sistema de Projeção Coordenado:
Cônica Conforme Lambert
Falso Leste: 500.000
Falso Norte: 10.000.000
Meridiano Central: -48.00
Datum: SAD 1969

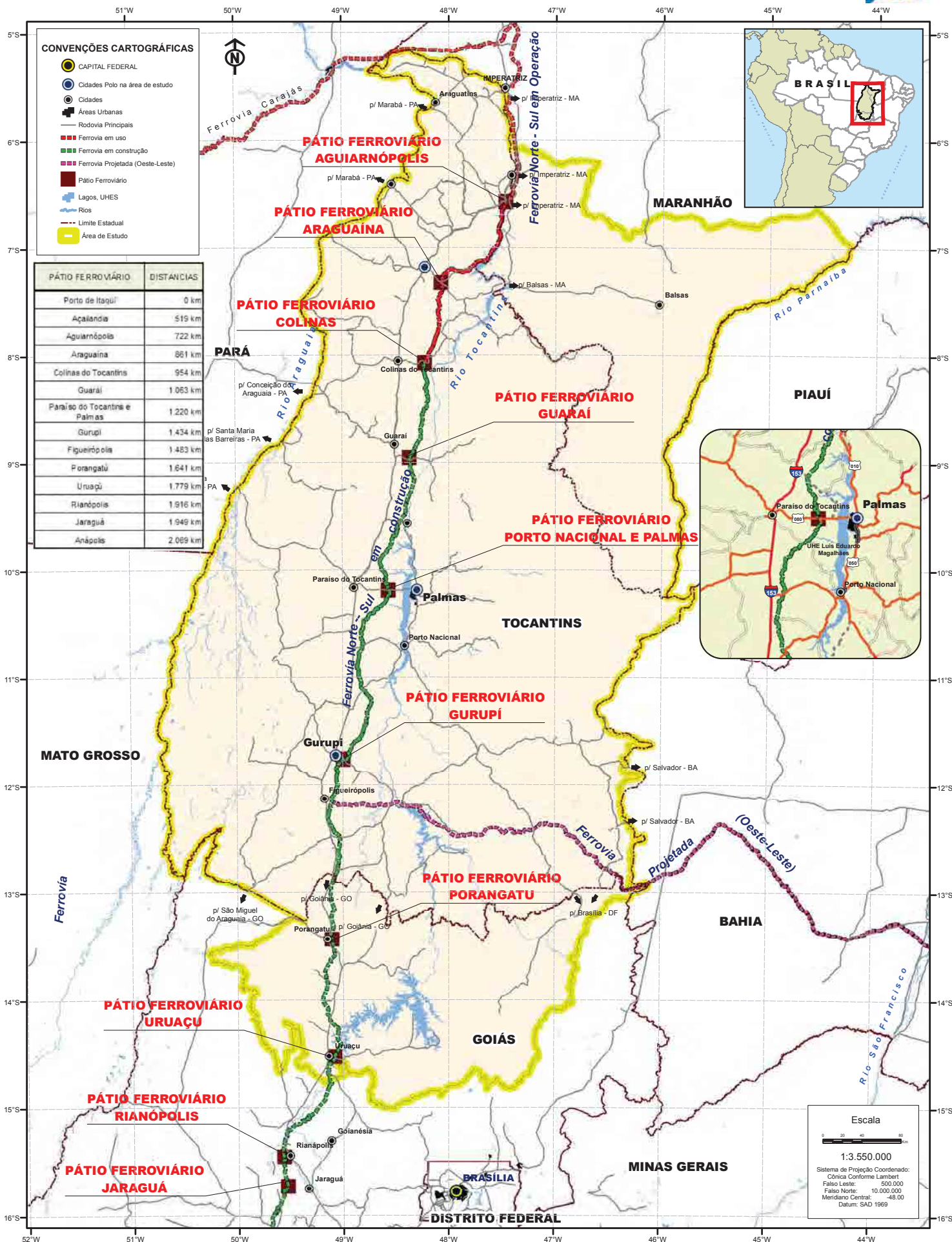
Pesquisa e coleta de dados para região setentrional do Cerrado

7. Infraestrutura

- 7.1 Rodovia**
- 7.2 Ferrovia**
- 7.3 Hidrovia**
- 7.4 Aeroporto**
- 7.5 Infraestrutura Elétrica**
- 7.6 Infraestrutura Hidrelétrica**
- 7.7 Logística de Transporte**



INFRAESTRUTURA RODOVIÁRIA



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- CAPITAL FEDERAL
- Cidades Polo na área de estudo
- Cidades
- Áreas Urbanas
- Rodovia Principais
- Ferrovia em uso
- Ferrovia em construção
- Ferrovia Projetada (Oeste-Leste)
- Pátio Ferroviário
- Lagos, UHES
- Rios
- Limite Estadual
- Área de Estudo

PÁTIO FERROVIÁRIO	DISTÂNCIAS
Porto de Itaquil	0 km
Açailândia	519 km
Aguariñópolis	722 km
Araguaína	861 km
Colinas do Tocantins	954 km
Guaraí	1.063 km
Paraisópolis	1.220 km
Gurupi	1.434 km
Figueirópolis	1.483 km
Porangatu	1.641 km
Uruaçu	1.779 km
Rianópolis	1.916 km
Jaraguá	1.949 km
Anápolis	2.069 km

Escala

1:3.550.000

Sistema de Projeção Coordenado:
Cônica Conforme Lambert
Falso Leste: 500.000
Falso Norte: 10.000.000
Meridiano Central: -48.00
Datum: SAD 1969

INFRAESTRUTURA FERROVIÁRIA