

EMBRAPA
Vinculada ao Ministério da Agricultura

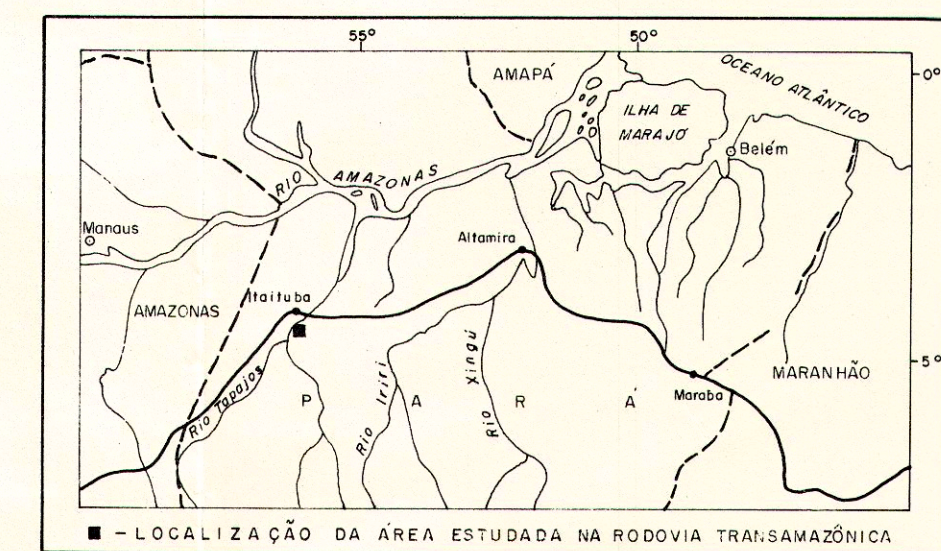
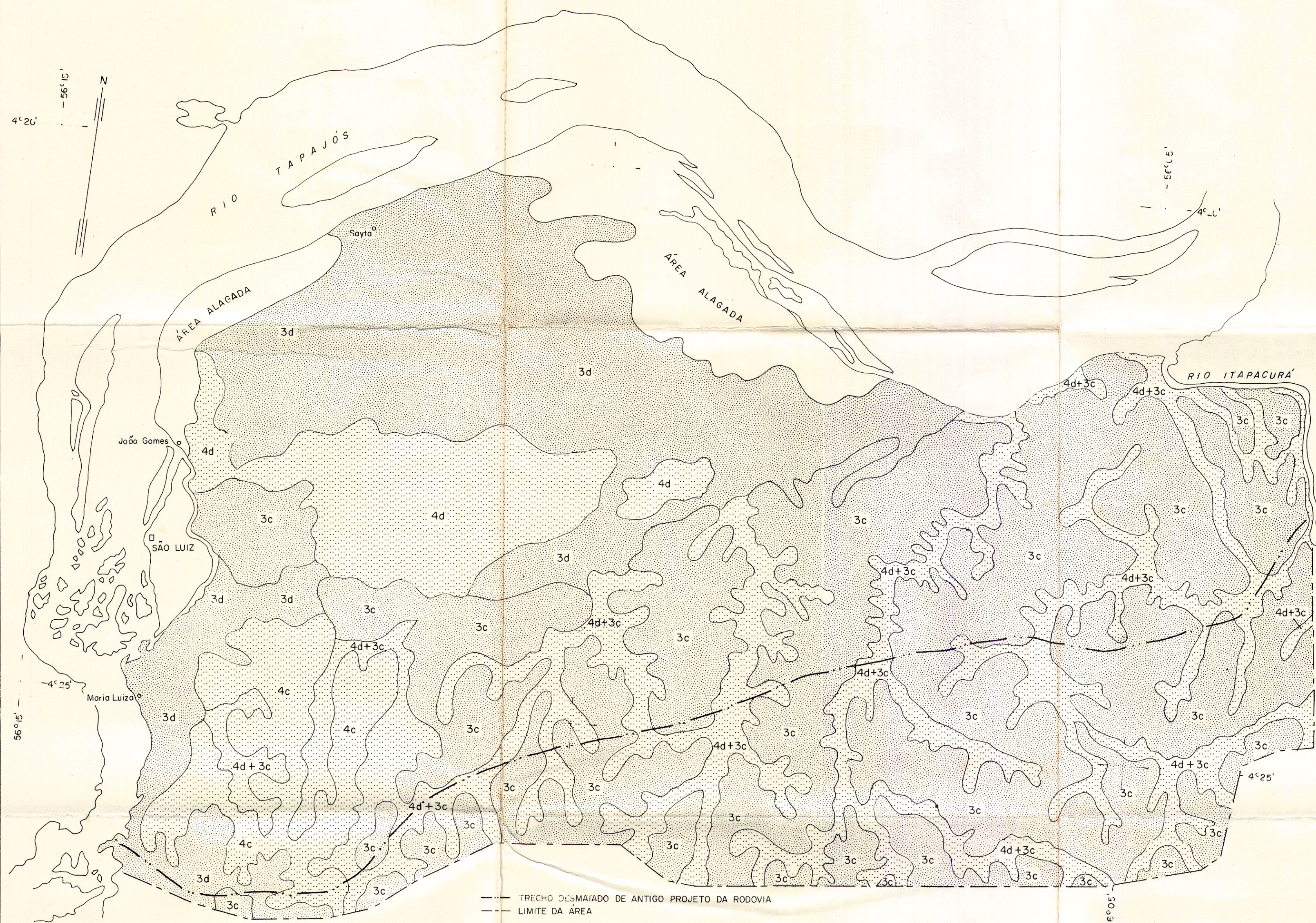
SERVIÇO NACIONAL DE LEVANTAMENTO E CONSERVAÇÃO DE SOLOS

**AVALIAÇÃO DA APTIDÃO AGRÍCOLA DOS SOLOS DA REGIÃO DA RODOVIA TRANSAMAZÔNICA
TRECHO ENTRE O RIO ITAPACURÁ E SÃO LUIZ - "ÁREA A"**

SISTEMA DE MANEJO PRIMITIVO

ESCALA APROXIMADA 1:60.000

- 1976 -



LEGENDA

SISTEMA DE MANEJO PRIMITIVO

As práticas agrícolas neste sistema dependem de métodos tradicionais que refletem um baixo nível de conhecimentos técnico-operacionais. Não há investimento de capital para aplicação de fertilizantes e corretivos, bem como para manutenção e melhoramento das condições agrícolas dos solos e das lavouras. Por ser dependente da fertilidade natural, raramente o uso da terra é permanente, sendo a mesma abandonada para recuperação com decréscimo da produção agrícola. A tração animal é usada, porém somente os mais simples implementos agrícolas são utilizados.

CLASSES DE APTIDÃO AGRÍCOLA

As classes de aptidão agrícola estão definidas em termos de graus de limitações para uso geral na agricultura. Este uso inclui tanto culturas de ciclo curto como de ciclo longo.

Classe 3 - APTIDÃO RESTRITA

As condições do solo^a apresentam limitações moderadas para cultivo de um grande número de culturas climaticamente adaptadas. Pode-se prever safras medianas durante os primeiros anos, mas estas decrescem rapidamente para um nível baixo dentro de um período de 10 anos.

3c - Restrita para culturas de ciclo curto e longo

3d - Restrita para culturas de ciclo curto
- Inapta para culturas de ciclo longo

Classe 4 - APTIDÃO INAPTA

As condições do solo^a apresentam limitações fortes e muito fortes para cultivo de um grande número de culturas climaticamente adaptadas. Pode-se prever safras baixas a muito baixas já nos primeiros anos de uso.

4c - Inapta para culturas de ciclo curto
Restrita para culturas de ciclo longo

4d - Inapta para culturas de ciclo curto e longo

Associação das classes:
4d - Inapta para culturas de ciclo curto e longo
3c - Restrita para culturas de ciclo curto e longo

As condições do solo, consideradas neste trabalho compreendem: deficiência de fertilidade natural, excesso de água, susceptibilidade à erosão, impedimento ao uso de implementos agrícolas - mecanização e profundidade efetiva do solo.