

**EMBRAPA**  
Vinculada ao Ministério da Agricultura

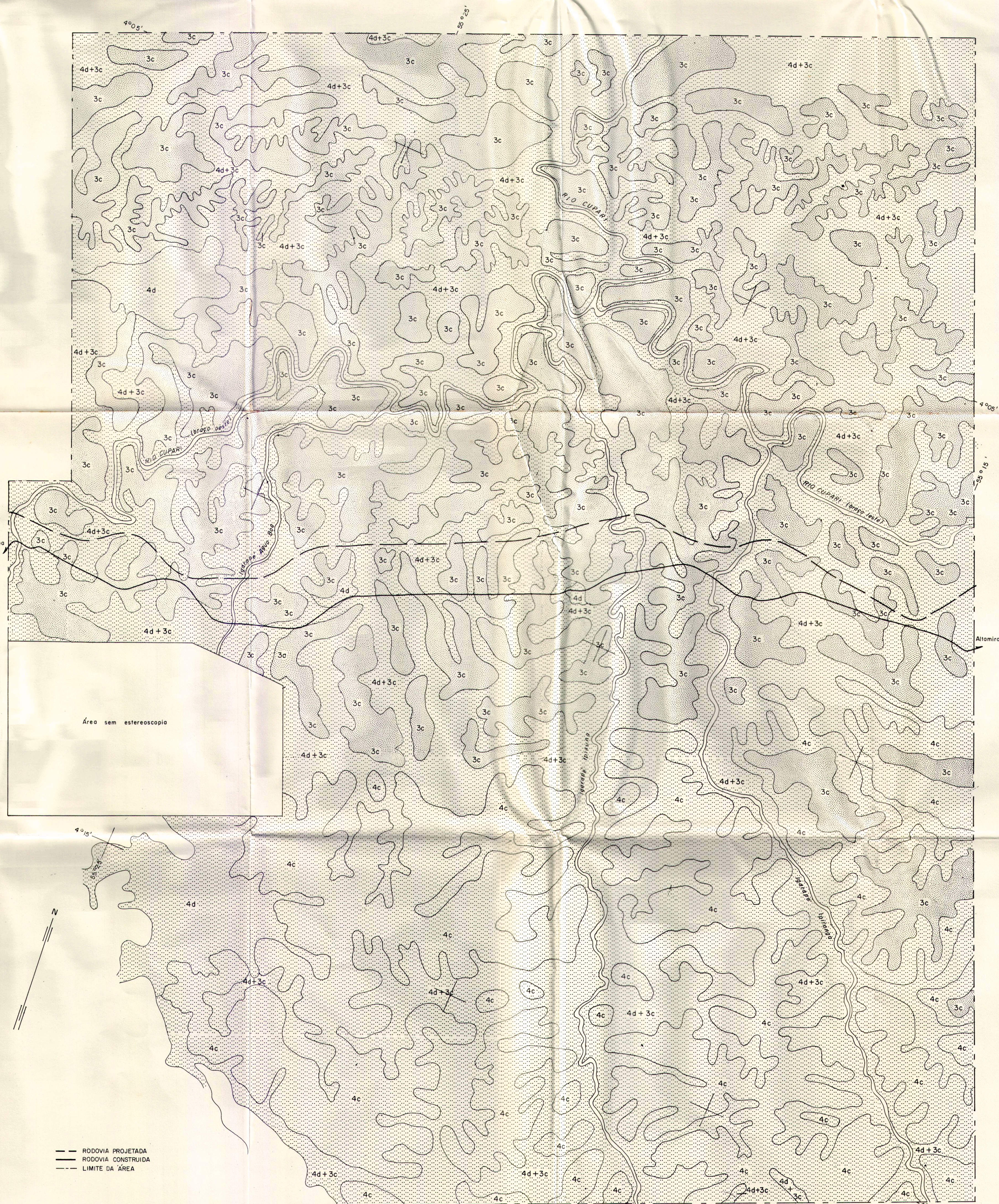
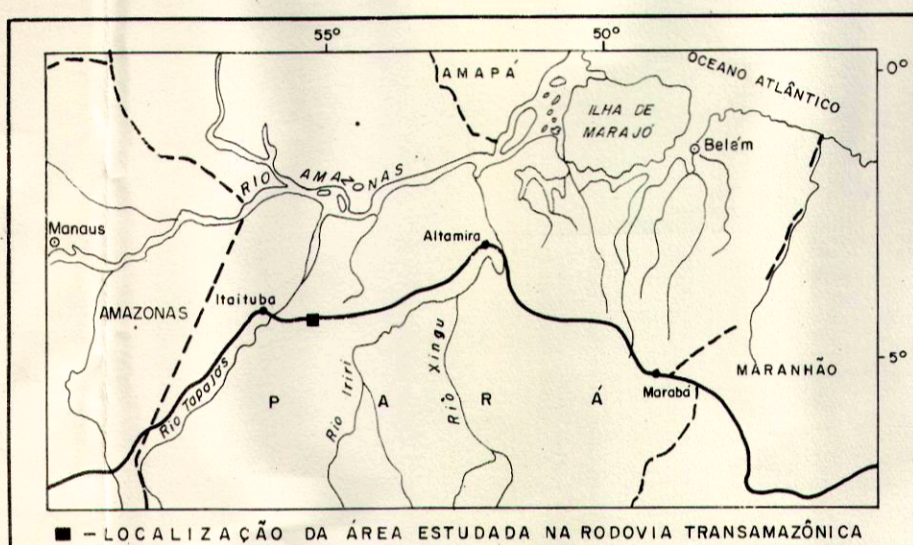
**SERVIÇO NACIONAL DE LEVANTAMENTO E CONSERVAÇÃO DE SOLOS**

**AValiação DA APTIDÃO AGRÍCOLA DOS SOLOS DA REGIÃO DA RODOVIA TRANSAMAZÔNICA  
TRECHO ENTRE O RIO CUPARI E O KM 105 - "ÁREA C"**

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 apresentam limitações moderadas para cultivo de um grande número de culturas climaticamente adaptadas. Pode-se prever safras medianas durante os primeiros 5 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
- 3d - Inapta para culturas de ciclo longo

**Classe 4 - APTIDÃO INAPTA**

As condições do solo 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+3c - 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.

— RODOVIA PROJETADA  
— RODOVIA CONSTRUÍDA  
--- LIMITE DA ÁREA