

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
INSTITUTO DE PLANEJAMENTO
ECONÔMICO E SOCIAL (IPEA)

PLANOS DE APROVEITAMENTO
E IDENTIFICAÇÃO DE PROJETOS
FASE III

ZONA SERTÃO NORTE
MAPAS

PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO
DAS ÁREAS INTEGRADAS
DO NORDESTE

Société Générale pour
l'Équipement du
Territoire - International



CONSÓRCIO
Recife, 1975



Serviços Integrados
de Assessoria e
Consultoria

LISTA DOS MAPAS

- I — Situação atual :
 - demografia
 - e infra - estrutura

- II — Potencialidades naturais :
 - II - A - Solos e pluviometria
 - II - B - Isoietas e iso - Cv

- III — Plano de ocupação agrícola futura e identificação de projetos

- IV — Situação futura :
 - demografia
 - e infra-estrutura



LEGENDA

- LEGENDA
- DESCRIÇÃO
- POPULAÇÃO (ESTIMADA PARA 1960)
- 100.000 e mais
 - 50.000 - 99.999
 - 20.000 - 49.999
 - 10.000 - 19.999
 - 5.000 - 9.999
 - 1.000 - 4.999
- ESTRADAS
- Asfaltadas
 - Implantadas
 - Limites de municípios
 - Limites das regiões
 - Limites das freguesias
- POPULAÇÃO
- 100.000 e mais
 - 50.000 - 99.999
 - 20.000 - 49.999
 - 10.000 - 19.999
 - 5.000 - 9.999
 - 1.000 - 4.999

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
 DA ECONOMIA DA REPÚBLICA
 INSTITUTO DE PLANEJAMENTO
 ECONÔMICO E SOCIAL (IPEA)

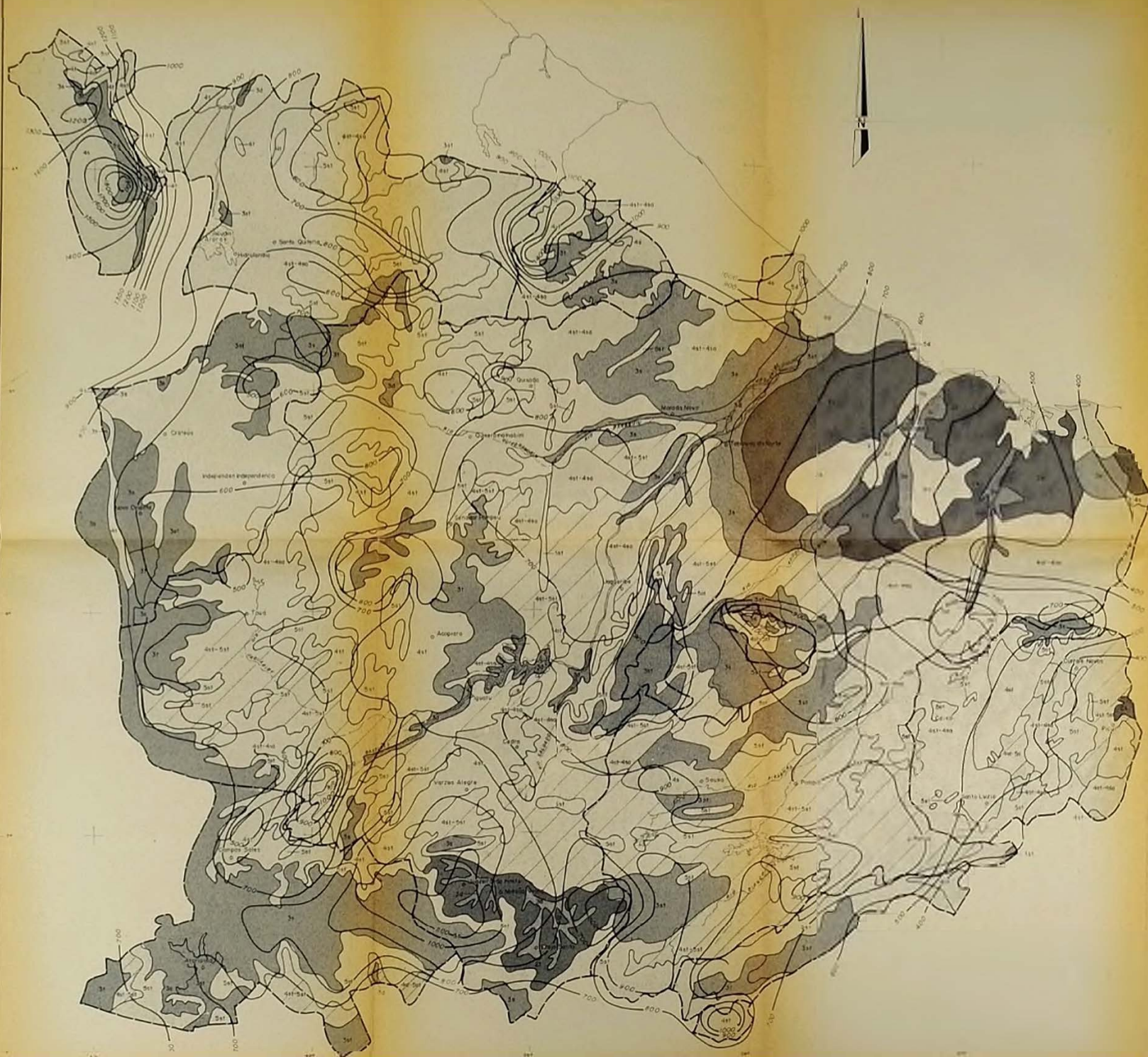
MAP 221
 1960
 10/11/60

PLANO DE DESENVOLVIMENTO CONJUNTO DO
 SERTÃO

JUAREZ AVAL
 SITUAÇÃO
 DEMOGRÁFICA E INTERNA

MAPA





LEGENDA

ESCALA 1/1.000.000

DIFERENTES CLASSES DE APTIDÃO AGRÍCOLA COM AS PRINCIPAIS RESTRIÇÕES

- 1** Zonas aptas à agricultura com restrições restritas
 - 21 topografia e erosão
 - 22 fertilidade e solos
 - 2** Zonas aptas à agricultura com restrições moderadas
 - 31 topografia e erosão
 - 32 baixa fertilidade de solos
 - 33 topografia e erosão em solos a erosão baixa fertilidade moderada de solos margais
 - 34 risco de inundação excessiva insuficiente problemas locais de salinidade
 - 3** Zonas com fortes restrições localmente aptas à agricultura ou estas em condições de resultados de melhoramentos ou de utilização de técnicas particulares
 - 41 baixa fertilidade restrição muito acentuada de erosão
 - 42 topografia, erosão e erosão baixa fertilidade características de solos margais
 - 43 topografia e erosão a erosão fertilidade problemas locais de salinidade
 - 44 fortes restrições de erosão
 - 45 topografia e fertilidade
 - 46 topografia e erosão características de solos margais
 - 4** Zonas de menor aptidão
 - 51 topografia características margais de solos
 - 52 fertilidade muito baixa
 - 53 erosão salinidade
- Limites dos Estados
 --- Contorno

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 INSTITUTO DE PLANEJAMENTO
 E APROVEITAMENTO DE RECURSOS
 INSTITUTO DE PLANEJAMENTO
 ECONÔMICO E SOCIAL IPEA



PLANO DE APROVEITAMENTO DA ZONA DO SERTÃO NORTE

POTENCIALIDADES NATURAIS SOLOS E PLUVIOMETRIA

MAPA - 11 A



PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DAS ÁREAS INTEGRADAS DO NORTE

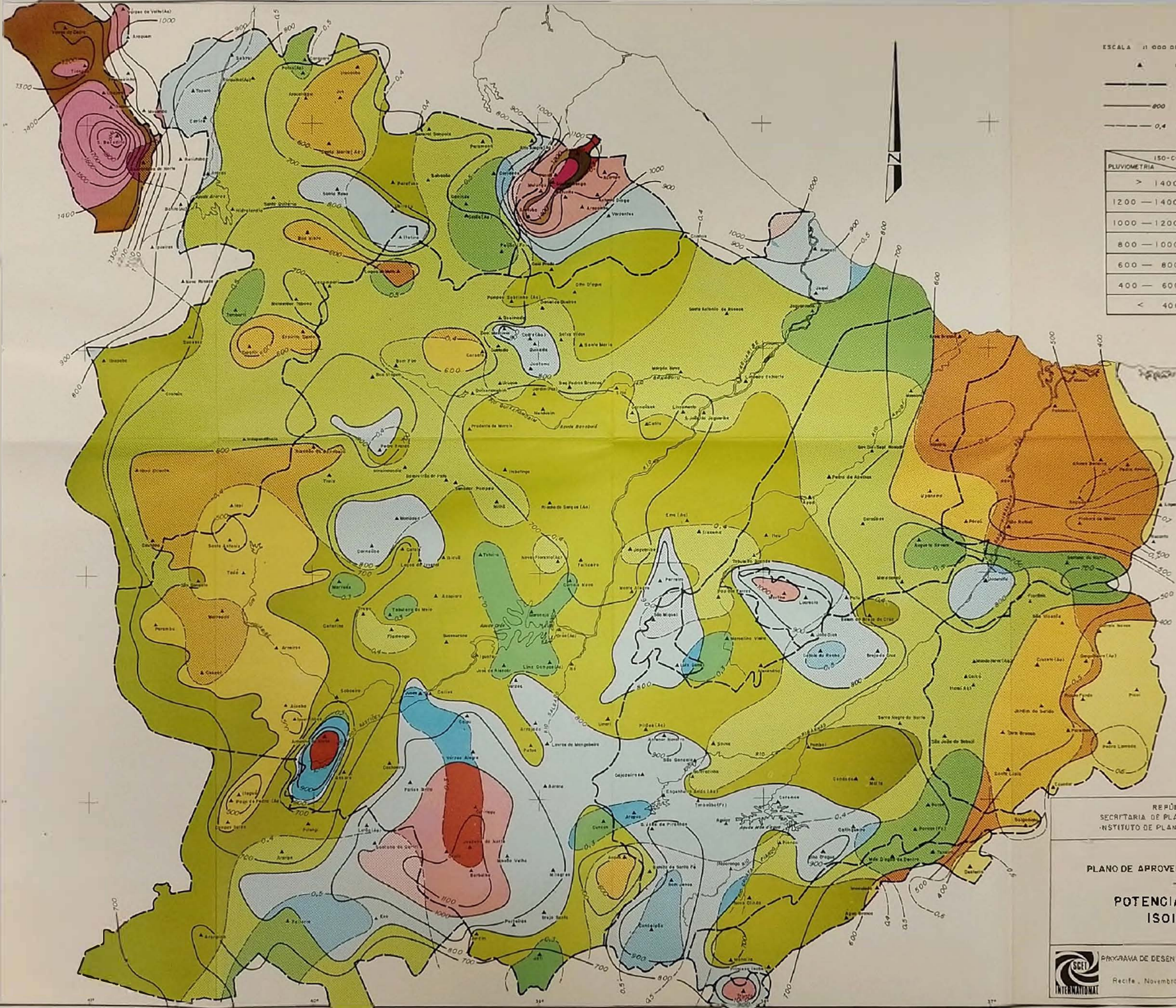
BRASÍLIA, NOVEMBRO DE 1973



ESCALA 1:1 000 000

- ▲ POSTOS PLUVIOMETRICOS
- LIMITE DAS SUBÁREAS
- 800 ISOIETAS [mm]
- 0,4 ISO-Cv

PLUVIOMETRIA	ISO-Cv < 0,3	0,3-0,4	0,4-0,5	> 0,5
> 1400				
1200 — 1400				
1000 — 1200				
800 — 1000				
600 — 800				
400 — 600				
< 400				



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 INSTITUTO DE PLANEJAMENTO ECONOMICO E SOCIAL (IPEA)

PLANO DE APROVEITAMENTO DA ZONA DO SERTÃO NORTE

POTENCIALIDADES NATURAIS
 ISOIETAS E ISO-Cv



PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO DAS ÁREAS INTEGRADAS DO NORDESTE

Recife, Novembro 1975

Mapa IIB





LEGENDA

ESCALA 1:100.000

FUTURAS SISTEMAS DE EXPANSÃO

- 1. Agricultura mecanizada Serra Chapada**
 - 1.1 Arroz 2.340.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 1.2 Arroz 2.340.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 1.3 Arroz 2.340.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 1.4 Arroz 2.340.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 1.5 Arroz 2.340.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
- 2. Agricultura mecanizada Serra Chapada**
 - 2.1 Bispado - agricultura 70.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 2.2 Cariri 248.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 2.3 Truão - Beturia 121.900 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 2.4 Bispado - pecuária 295.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 2.5 Bispado - Beturia 168.600 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
- 3. Agricultura Sertão**
 - 3.1 Agricultura pouco mecanizada I 476.700 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 3.2 Agricultura pouco mecanizada II 1.261.700 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
- 4. Pecuária Sertão**
 - 4.1 Agricultura 870.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
- 5. Pecuária Extensivas**
 - 5.1 Pecuária extensiva I 1.972.500 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 5.2 Pecuária extensiva II 8.902.800 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
- 6. Associação Sertão-irrigada**
 - 6.1 Zona de transição São Estevão 141.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 6.2 Apodi - seca-irrigada 101.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
 - 6.3 Pecuária seca-irrigada 1.178.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)
- 7. Perímetro Irrigado**
 - 7.1 Perímetro irrigado 122.000 ha SG (17 ha SG/ha, 0,13 000/ha SG)

1. Zona de transição São Estevão
 2. Zona de transição São Estevão
 3. Zona de transição São Estevão
 4. Zona de transição São Estevão
 5. Zona de transição São Estevão
 6. Zona de transição São Estevão
 7. Zona de transição São Estevão

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
 DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
 INSTITUTO DE APLICAÇÃO DE
 TÉCNICAS DE APLICAÇÃO

PLANO DE COLONIZAÇÃO E DESENVOLVIMENTO RURAL INTEGRADO DO NORDESTE
 E INTERVENÇÃO DE APOIO À AGRICULTURA DE PEQUENAS E MÉDIAS ESCALAS

LEGENDA



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 SECRETARIA DE PLANEJAMENTO
 DA PRESIDENCIA DA REPUBLICA
 INSTITUTO DE PLANEJAMENTO
 ECONOMICO E SOCIAL (IPEA)

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA ZONA
 SERTÃO NORDESTE

SITUAÇÃO FUTURA
 DEMOGRAFIA E INFRA-ESTRUTURA



