



AÇÕES DO DNOCS



DNOCS

✓ Criado em 1909, o DNOCS constitui-se na mais antiga instituição regional do Governo Federal e tem como marca registrada uma ampla atuação no Nordeste semiárido.

✓ Vem desenvolvendo com excelência a sua missão de proporcionar ao homem do campo condições de convivência com as Secas.



Fonte: Brasil (2005).

ÁREAS SUSCETÍVEIS À DESERTIFICAÇÃO

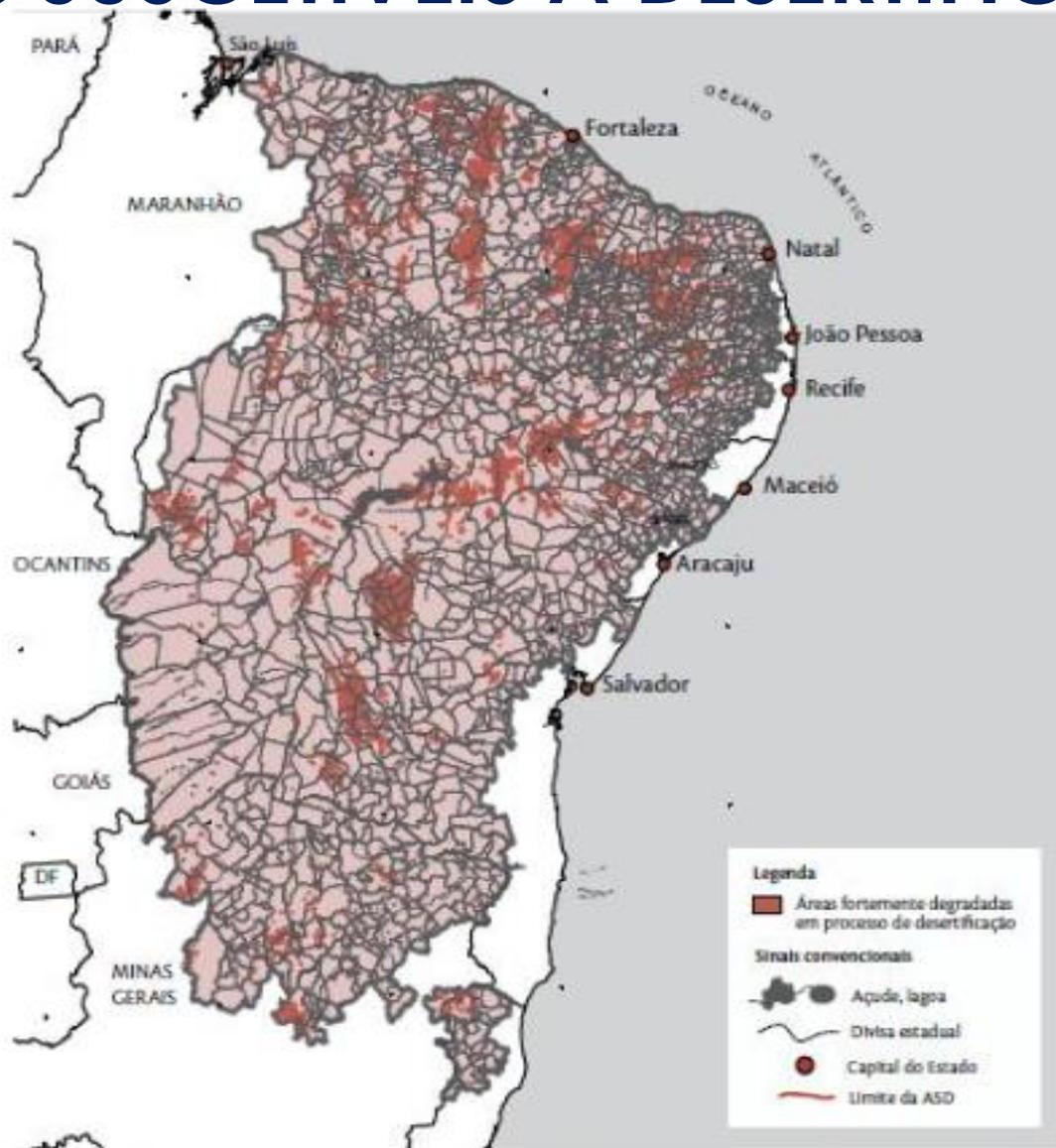


Figura 23 – Áreas fortemente degradadas em processo de desertificação nas Áreas Suscetíveis à Desertificação do Brasil

EXPERIÊNCIAS DO DNOCS



Barragem Castanhão



PPI Tabuleiros de Russas



Adutora Pajeú – 1ª etapa / PE



Perfuração de Poço



Cisternas – Prog. Água para Todos



Piscicultura

BARRAGENS

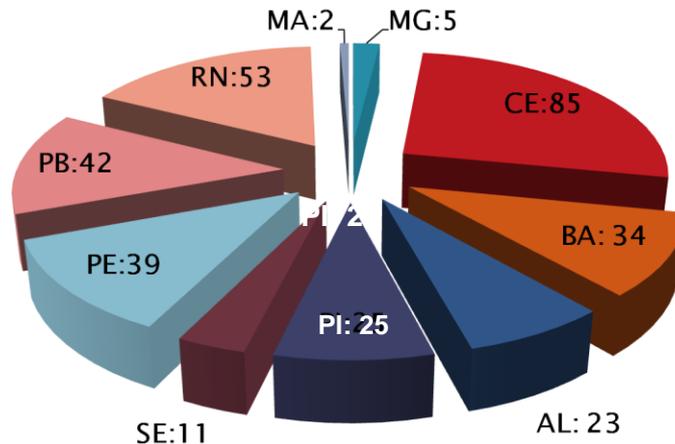


✓ 327 barragens

✓ Capacidade de acumulação total: 27,18 bilhões de m³

✓ Acumulação atual: 4,15 bilhões de m³ (15,27%)

✓ 319 barragens monitoradas com a seguinte distribuição por Estado:



BARRAGENS

✓ Implantação/intervenção com previsão de conclusão em 2017/2018

- ✓ 11 empreendimento (1 – CE, 5 – PB, 3 – PE, 2 – RN)
- ✓ Investimento total de R\$ 458,5 milhões

✓ Aptas para execução

- ✓ 3 empreendimentos (1 – CE, 2 – MG)
- ✓ Investimento total de R\$ 938,4 milhões

✓ Proposta de empreendimentos

- ✓ 12 empreendimentos (1 – BA, 4 – CE, 1 – MG, 3 – PI, 3 – RN)
- ✓ Investimento total de R\$ 1,7 bilhão

PROJETO PÚBLICO DE IRRIGAÇÃO

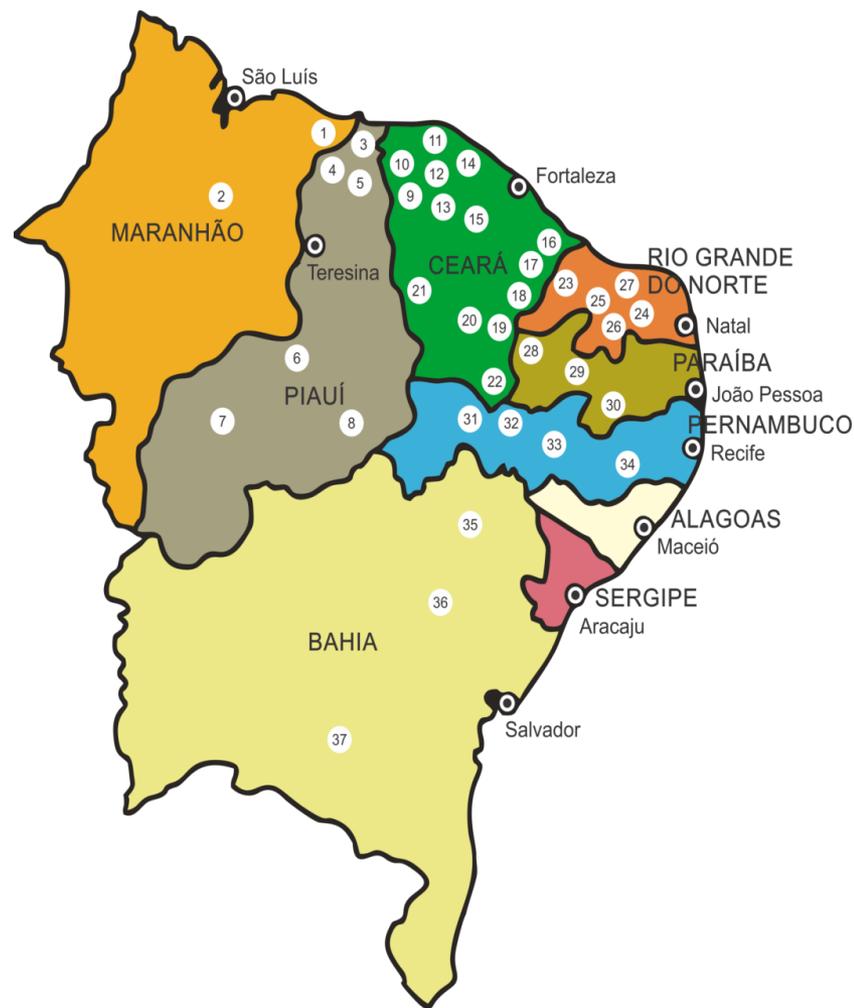
✓ 37 projetos públicos de irrigação

✓ 124.167 hectares irrigados implantados

✓ Potencial de 242.771 empregos diretos e indiretos

✓ Renda bruta no ano de 2015:
R\$ 264.941.873,61

✓ Contribui para a interiorização do homem no sertão e desenvolvimento regional dos municípios onde os projetos estão implantados



PROJETO PÚBLICO DE IRRIGAÇÃO

✓ Com implantação a ser concluída em 2017/2018

- ✓ 6 projetos de irrigação (2 – CE, 1 – MA, 2 – PI, 1 – RN)
- ✓ Investimento total de R\$ 1,5 bilhão

✓ Revitalização dos Projetos Públicos de Irrigação

- ✓ 10 projetos de irrigação (3 – CE, 1 – MA, 2 – PB, 2 – PE, 2 – RN)
- ✓ Investimento total de R\$ 148,5 milhões

✓ Proposta de empreendimentos

- ✓ 2 projetos de irrigação (1 – CE, 1 – RN)
- ✓ Investimento total de R\$ 505,3 milhões

ADUTORAS

✓ **760,1 Km de adutora já implantados**
(Jucazinho/PE, Oeste/PE e 1ª etapa – Pajeú/PE)

✓ **1,2 milhão de pessoas beneficiadas**

✓ **729,3 Km de adutora em implantação**
(Caicó/RN, Currais Novos/RN, 2ª etapa – Pajeú/PE, Apuiarés/CE, Triângulo/CE, Mineiro/CE, Aruaru/CE, São Luís/CE, Pereiro/CE e Tamboril/CE)



POÇOS PROFUNDOS

- ✓ Aquisição de 30 máquinas perfuratrizes pelo MI/SDR para o DNOCS
- ✓ Demanda de 2.195 poços no Estado do Ceará
- ✓ Instalação e perfuração em execução de 160 poços no Estado do Ceará, através de emenda
- ✓ Compra de material para a instalação de 55 poços no Estado do Ceará, através de emenda



CISTERNAS / SISTEMAS DE ABASTECIMENTO



- ✓ 648 sistemas de abastecimentos já executados
- ✓ 75 mil cisternas implantadas
- ✓ 100.920 famílias beneficiadas
- ✓ Interesse em celebrar novo Acordo de Cooperação Técnica/TED com a SDR para atendimento de novas demandas.

PISCICULTURA

- ✓ DNOCS atua desde 1932, sendo referência nacional e internacional
- ✓ 12 Estações de Piscicultura e 1 Centro de Pesquisas em Aquicultura
- ✓ Capacidade total de produção de alevinos por ano: 60 milhões
- ✓ Beneficiários diretos(pescadores)e indiretos(piscicultores, técnicos, estudantes): 200 mil pessoas
- ✓ Garante o repovoamento dos açudes públicos e privados (peixamento), desenvolvimento local e geração de renda
- ✓ Manutenção das espécies nativas do semiárido nordestino
- ✓ Capacitação de pessoas (estudantes, produtores, profissionais afins) através de cursos, seminários, visitas técnicas, entre outras atividades



AÇÕES FUTURAS

- ✓ Continuar com a política de açudagem
- ✓ Implantação de adutoras
- ✓ Perfuração de poços
- ✓ Projetos de transposição de bacias
- ✓ Continuidade do zoneamento ecológico-econômico de áreas susceptíveis à desertificação
- ✓ Recuperação e modernização dos projetos públicos de irrigação
- ✓ Desenvolver parceria com o Ministério do Meio Ambiente para viabilizar a implantação das Unidades de Recuperação de Área Degradada – URAD no semiárido nordestino



OBRIGADO!

Angelo José de Negreiros Guerra

Diretor-Geral do DNOCS

+55 85 3391-5206

angelo.guerra@dnocs.gov.br

