



DEPARTAMENTO NACIONAL DE OBRAS CONTRA AS SECAS

RESERVATÓRIOS ESTRATÉGICOS

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Mapa dos Reservatórios Estratégicos do PISF– DNOCS



LEGENDA:

EM AÇÃO PREPARATÓRIA

EM EXECUÇÃO

• Recuperação do Reservatório Engenheiro Ávidos/ PB

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Engenheiro Ávidos, no Município de Cajazeiras, no Estado da Paraíba.

A barragem tem finalidades múltiplas, sendo a principal o abastecimento d'água do município de Cajazeiras e o distrito de Engenheiro Ávidos, beneficiando 83.500 pessoas.

A intervenção oferece suporte hídrico ao açude São Gonçalo, permitindo o uso da água para irrigação e o controle das cheias do Rio Piranhas. Após a conclusão da obra, a barragem terá capacidade de acumular até 255 milhões m³ de água.

Obra em fase de conclusão com execução da proteção com gabiões do muro ala contíguo à CAGEPA.

Efetuando descarga de 4,00 m³ pela válvula dispersora, atendendo a demanda da ANA.

Informações Contratuais:

- **Contrato DNOCS: 03/2021**
- Valor Contratual + Aditivos: R\$ 21.489.769,76;
- Valor executado (Pi+R): R\$ 24.348.476,20;
- Execução Física: 100,00 %
- Obra concluída.



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



• Recuperação do Reservatório Engenheiro Ávidos/ PB



• Recuperação do Reservatório Prazeres/ CE

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Prazeres, no Município de Barro, no Estado do Ceará.

Volume de Acumulação= 32,5 milhões m³.

A barragem tem finalidades múltiplas, sendo a principal o abastecimento d'água do município de Barro, beneficiando 22.758 pessoas.

A intervenção visa garantir a automação do sistema e gestão integrada do PISF, bem como o abastecimento, perenização do rio Jaguaribe; irrigação do Médio e Baixo Jaguaribe; piscicultura; culturas agrícolas de áreas de montante; turismo e aproveitamento hidrelétrico.

Informações Contratuais:

- **Contratos DNOCS: 05/2024 (obra) e 06/2023 (supervisão)**
- TED N.º 945937/2023/MIDR ;
- Valor empenhado R\$ 6.161.796,31;
- Valor Contratual: R\$ 7.520.707,45 (obra e supervisão);
- Valor executado (Pi+R): R\$ 6.272.299,28;
- Execução Física: 82,15 %;
- Ordem de serviço: 23/04/2024;
- Previsão para conclusão: Maio/2025;
- Válvula dispersora no canteiro de obras.



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Recuperação do Reservatório Prazeres/ CE



• Recuperação do Reservatório Quixabinha/ CE

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Quixabinha, no Município de Mauriti, no Estado do Ceará.

Volume de Acumulação= 31 milhões m³.

A barragem tem finalidades múltiplas, sendo a principal o abastecimento d'água do município de Mauriti e o Perímetro irrigado Quixabinha, beneficiando 45.500 pessoas.

A intervenção visa garantir a automação do sistema e gestão integrada do PISF, bem como o abastecimento, perenização do rio Jaguaribe; irrigação do Médio e Baixo Jaguaribe; piscicultura; culturas agrícolas de áreas de montante; turismo e aproveitamento hidrelétrico.

Informações Contratuais:

- **Contratos DNOCS: 104/2023(obra) e 85/2023/2023(supervisão)**
- TED N.º 944558/2023/MIDR
- Valor empenhado: R\$ 9.081.501,86
- Valor Contratual: R\$ 8.933.852,90 (obra e supervisão);
- Valor executado (Pi+R): R\$ 7.354.885,05;
- Execução Física: 88,24 %;
- Ordem de serviço: 08/03/2024;
- Previsão para conclusão: Maio/2025



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Recuperação do Reservatório Quixabinha/ CE



• Recuperação do Reservatório Chapéu/ PE

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Chapéu, no Município de Parnamirim, no Estado de Pernambuco.

Volume de Acumulação= 188 milhões m³.

A Barragem Chapéu está localizada na bacia do Brígida-SF, Município de Parnamirim, Estado de Pernambuco, tendo sido concebida com as seguintes finalidades: abastecimento humano e dessedentação animal.

Restrições:

A Contratada foi notificada devido ao atraso no cronograma de execução da obra e a paralisação total dos serviços sem a devida autorização do DNOCS. Ações de cunho administrativo estão em curso, visando aplicação de sanções.

Informações Contratuais:

- **Contratos DNOCS: 62/2024 (obra) e 22/2024 (supervisão)**
- TED N.º 945936/2023/MIDR ;
- Valor empenhado: R\$ 3.821.814,47;
- Valor Contratual: R\$ 7.870.042,42 (obra e supervisão);
- Valor executado (Pi+R): R\$ 1.401.321,97;
- Execução Física: 29,54 %.
- Ordem de Serviço: 08/08/24
- Previsão para conclusão: Abril/2025(*)



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Recuperação do Reservatório Chapéu/ PE



• Recuperação do Reservatório Entremontes/ PE

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Entremontes, no Município de Parnamirim, no Estado de Pernambuco.

Volume de Acumulação= 339 milhões m³.

A Barragem Entremontes está localizada na bacia do Brígida-SF, Município de Parnamirim, Estado de Pernambuco, tendo sido concebida com as seguintes finalidades: abastecimento humano e dessedentação animal.

Restrições:

A Contratada foi notificada devido ao atraso no cronograma de execução da obra e a paralisação total dos serviços sem a devida autorização do DNOCS. Ações de cunho administrativo estão em curso, visando aplicação de sanções.

Informações Contratuais:

- **Contratos DNOCS: 16/2024 (obra) e 12/2024 (supervisão)**
- TED N.º 945982/2023/MIDR ;
- Valor Contratual: R\$ 8.569.863,95 (obra e supervisão);
- Valor empenhado: R\$ 4.101.216,43;
- Valor executado (Pi+R): R\$ 3.510.587,57;
- Execução Física: 48,66 %
- Ordem de serviço: 13/05/2024;
- Previsão para conclusão: Março/2025(*)



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Recuperação do Reservatório Entremontes/ PE



• Recuperação do Reservatório São José II/ PB

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem São José II, no Estado da Paraíba.

Volume de Acumulação= 1,3 milhões m³.

A Barragem São José está localizada no Município de Monteiro, Estado da Paraíba, tendo sido concebida com as seguintes finalidades: abastecimento humano e dessedentação animal..

Restrições:

- Ainda resta empenhar o valor de R\$ 944.250,15 para garantir a execução contratual.
- Obras paralisadas aguardando definição do cronograma de suspensão do bombeamento do PISF

Informações Contratuais:

- **Contratos DNOCS: 23/2024 (obra) e 21/2024 (supervisão)**
- TED N.º 944556/2023/MIDR;
- Valor Contratual: R\$ 4.068.624,36 ;
- Valor empenhado: R\$ 3.124.374,21;
- Valor executado (Pi+R): R\$ 701.346,89;
- Execução Física: 20,59 %
- Ordem de serviço: 17/06/2024;
- Previsão para conclusão: Fevereiro/2025(*)



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Recuperação do Reservatório São José II/ PB



• Recuperação do Reservatório Angicos (Arapuá)/ RN

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Angicos, no Estado do Rio Grande do Norte.

Volume de Acumulação= 4,29 milhões m³.

A Barragem Angicos está localizada na bacia do Apodi, Município de José da Penha, Estado do Rio Grande do Norte, tendo sido concebida com as seguintes finalidades: abastecimento humano e dessedentação animal.

Restrições:

-Aplicação de sanção e distrato. Contrato *Sub Judice*.

Informações Contratuais:

- **Contrato DNOCS: 20/2024 (obra)**
- TED N.º 945981/2023/MIDR;
- Valor empenhado: R\$1.000.000,45;
- Valor Contratual: R\$ 7.207.368,42;
- Valor executado (Pi+R): R\$ 0,00;
- Execução Física: 0,00 %
- Ordem de Serviço: 08/07/2024;
- Previsão para conclusão: Fevereiro/2025.



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



• Recuperação do Reservatório Orós/ CE

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Orós, no Estado do Ceará.
Volume de Acumulação= 2.100 milhões m³.

A Barragem Orós está localizada na bacia do Alto Jaguaribe, Município de Orós, Estado do Ceará, tendo sido concebida com as seguintes finalidades: abastecimento humano, dessedentação animal e irrigação.

Restrições:

-Baixa execução física. Aplicação de multa ao consórcio executor das obras.

Informações Contratuais:

- **Contratos DNOCS: 57/2024 (obra) e 83/2023 (supervisão)**
- TED N.º 945983/2023/MIDR
- Valor Contratual: R\$ 16.360.503,30;
- Valor empenhado: R\$ 4.265.851,00;
- Valor executado (Pi+R): R\$ 823.887,74;
- Execução Física: 26,61 %;
- Ordem de serviço: 18/07/2024;
- Previsão para conclusão: Julho/2025.

Recuperação do Reservatório Orós/ CE



• Recuperação do Reservatório Pau dos Ferros/ RN

Execução das Obras de Recuperação e Modernização da Barragem Pau dos Ferros, no Estado do Rio Grande do Norte.

Volume de Acumulação= 54,85 milhões m³.

A Barragem Pau dos Ferros está localizada no rio Apodi, Município de Pau dos Ferros, Estado do Rio Grande do Norte, tendo sido concebida com as seguintes finalidades: abastecimento humano e dessedentação animal.

Valor da proposta vencedora: R\$ 39.706.561,36;

TED N.º 945935/2023/MIDR

O.S assinada em 11/12/2024

Prazo para execução: 16 meses;

Intervenções previstas:

- Recuperação dos Taludes, coroamento e canais de restituição do vertedouro;
- Implantação dos equipamentos hidromecânicos na Tomada D'água suplementar;
- Novo sistema de Derivação;
- Automação da barragem;
- Execução Física: 9,32 %
- Prazo para conclusão: abril/2026



MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL



Recuperação do Reservatório Pau dos Ferros/ RN





OBRIGADO!

Luiz Hernani de Carvalho Junior

Diretor de Infraestrutura do DNOCS

hernani.junior@dnocs.gov.br

85 3391-5276

MINISTÉRIO DA
INTEGRAÇÃO E DO
DESENVOLVIMENTO
REGIONAL

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO