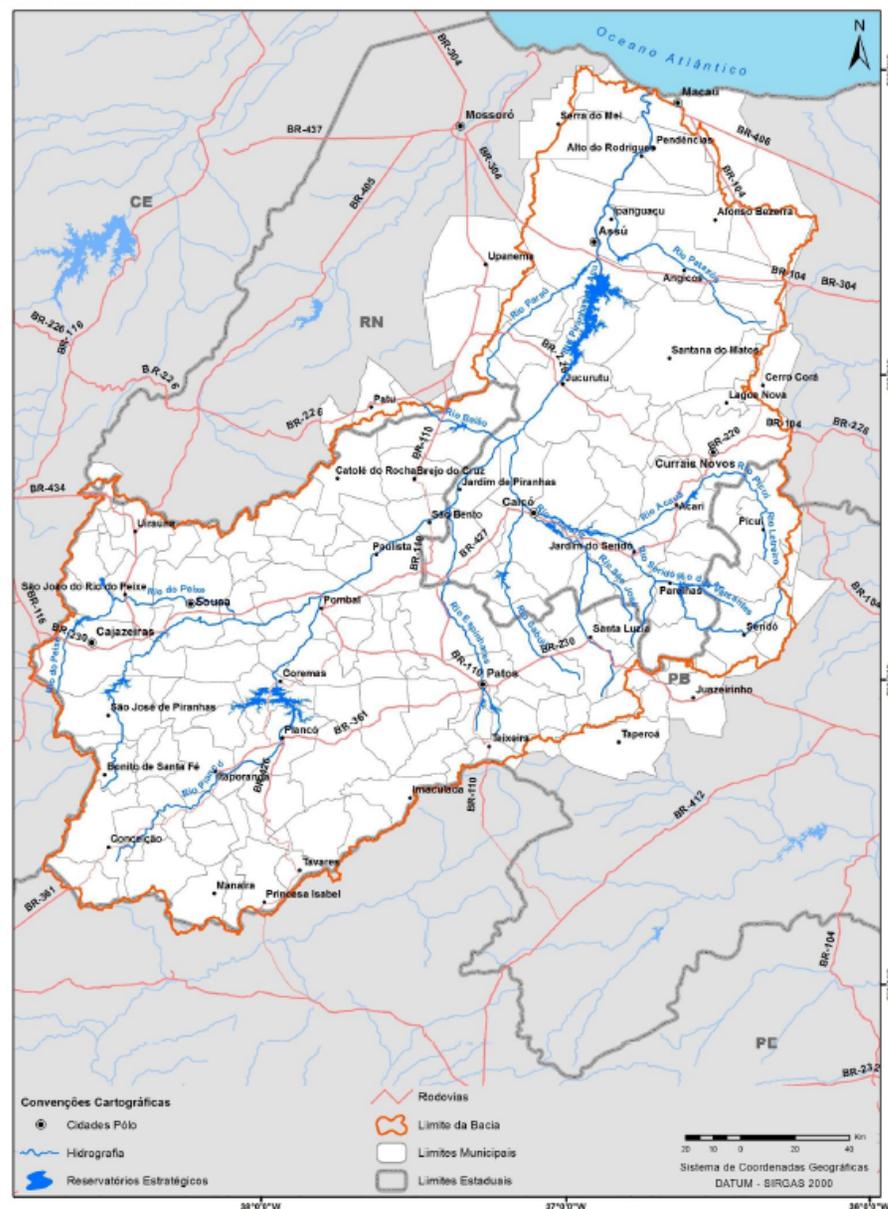
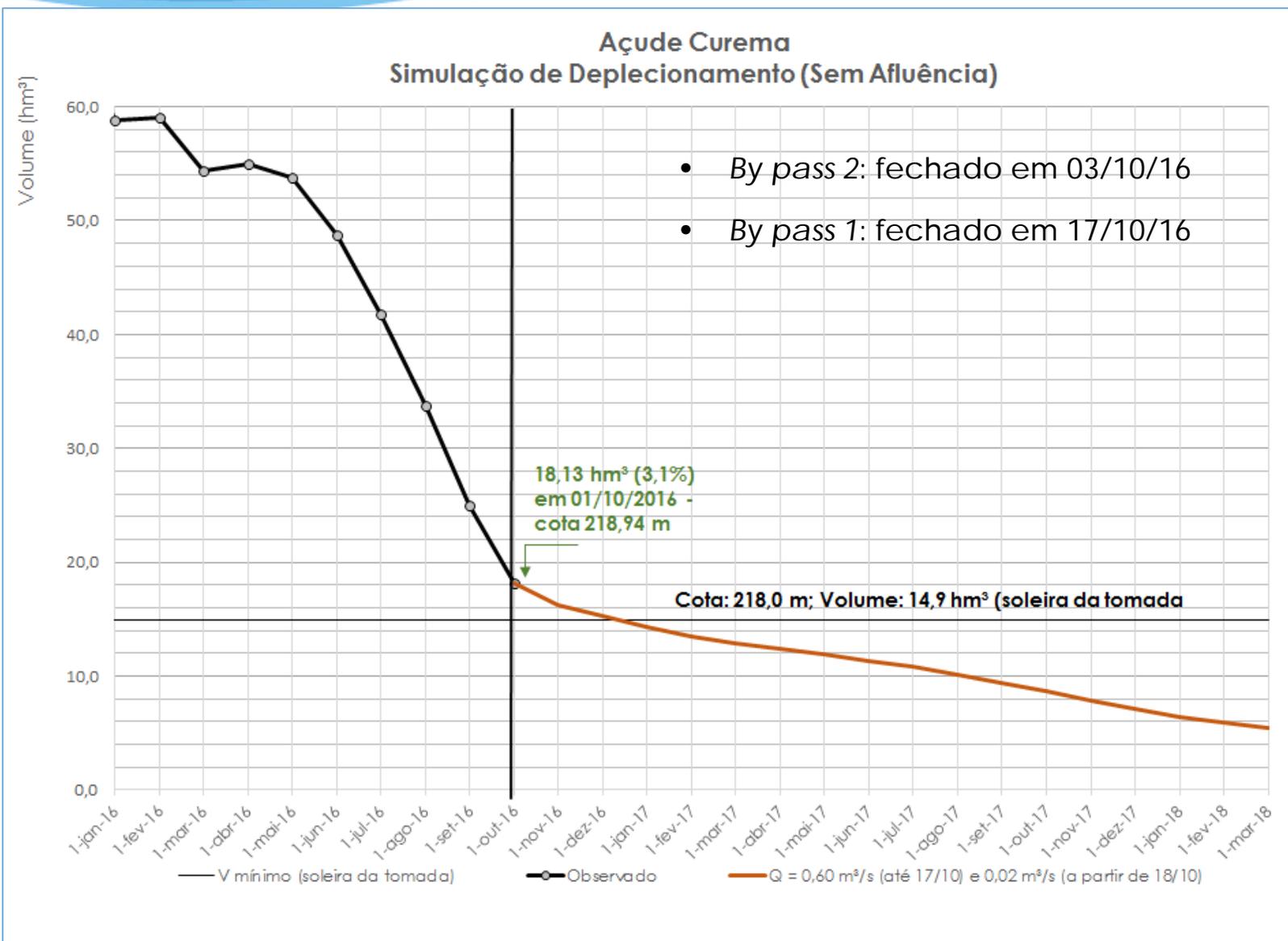


# CENÁRIO ATUAL DO SISTEMA CUREMA – AÇU

15ª Plenária Ordinária do  
Comitê das Bacia Hidrográfica  
do Rio Piancó – Piranhas – Açú  
(CBH – PPA)

Santa Luzia – PB  
19 e 20 de outubro de 2016









**AÇUDE CUREMA (15  
hm<sup>3</sup>)**

**SOLUÇÃO PARA O  
ABASTECIMENTO DO  
MUNICÍPIO DE  
COREMAS - PB**



## Açude Mãe D'Água



Ação conjunta ANA –  
DNOCS – AESA –  
IGARN – CAGEPA –  
CAERN – CBH-PPA

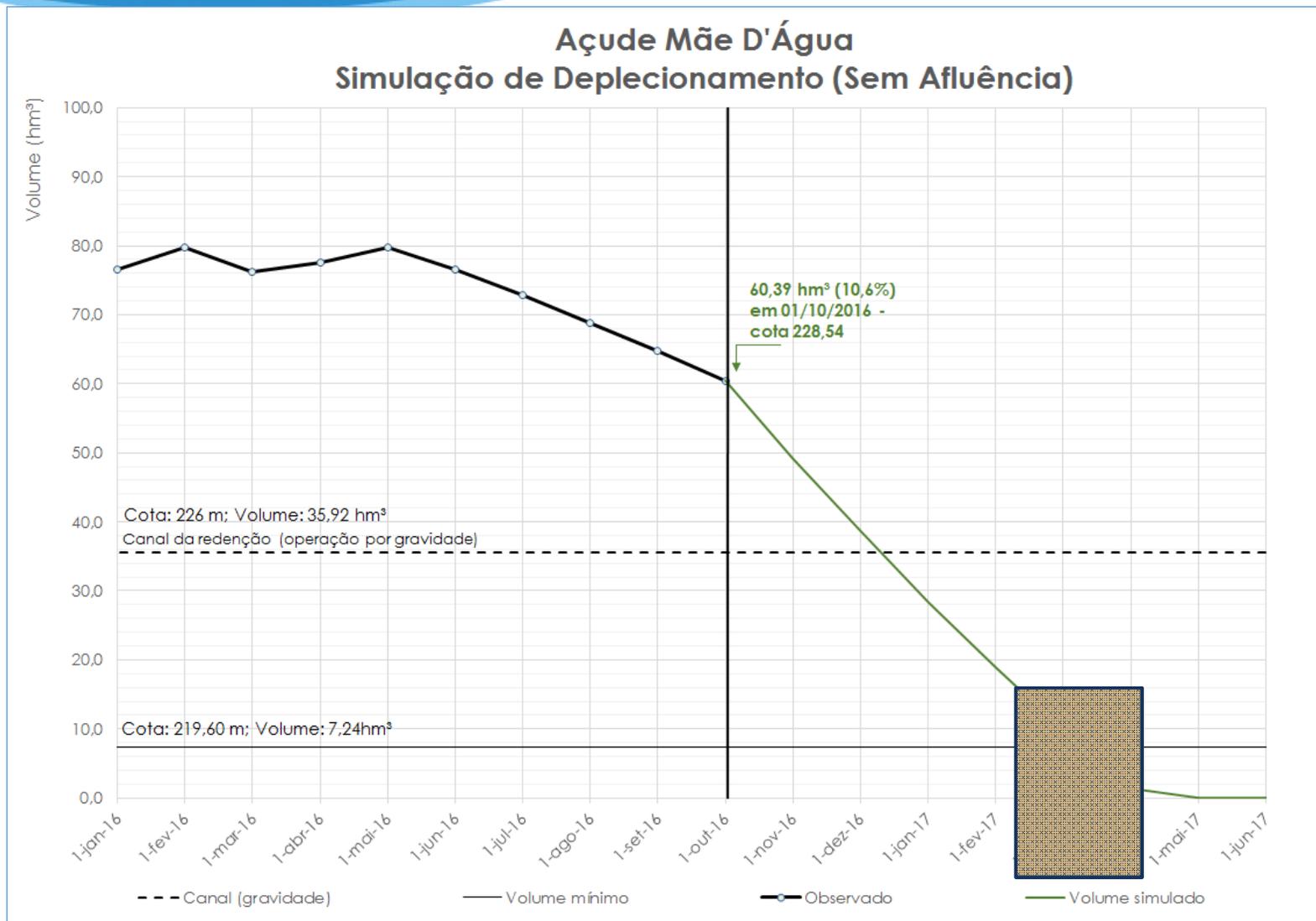
- Adequações e melhorias no barrilete
- Limpeza e desobstrução dos cursos d'água



## Operação do Açude Mãe D'Água

- Canal da redenção: **400 L/s até 15/12/2016 e 200 L/s a partir de 16/12/2016** (abastecimento de Aparecida/PB, comunidades rurais do PIVAS e comunidades às margens do Canal)
- Defluência para o Rio Aguiar: **2,6 m<sup>3</sup>/s até 17/10/2016 e 3,0 m<sup>3</sup>/s a partir de 18/10/2016**





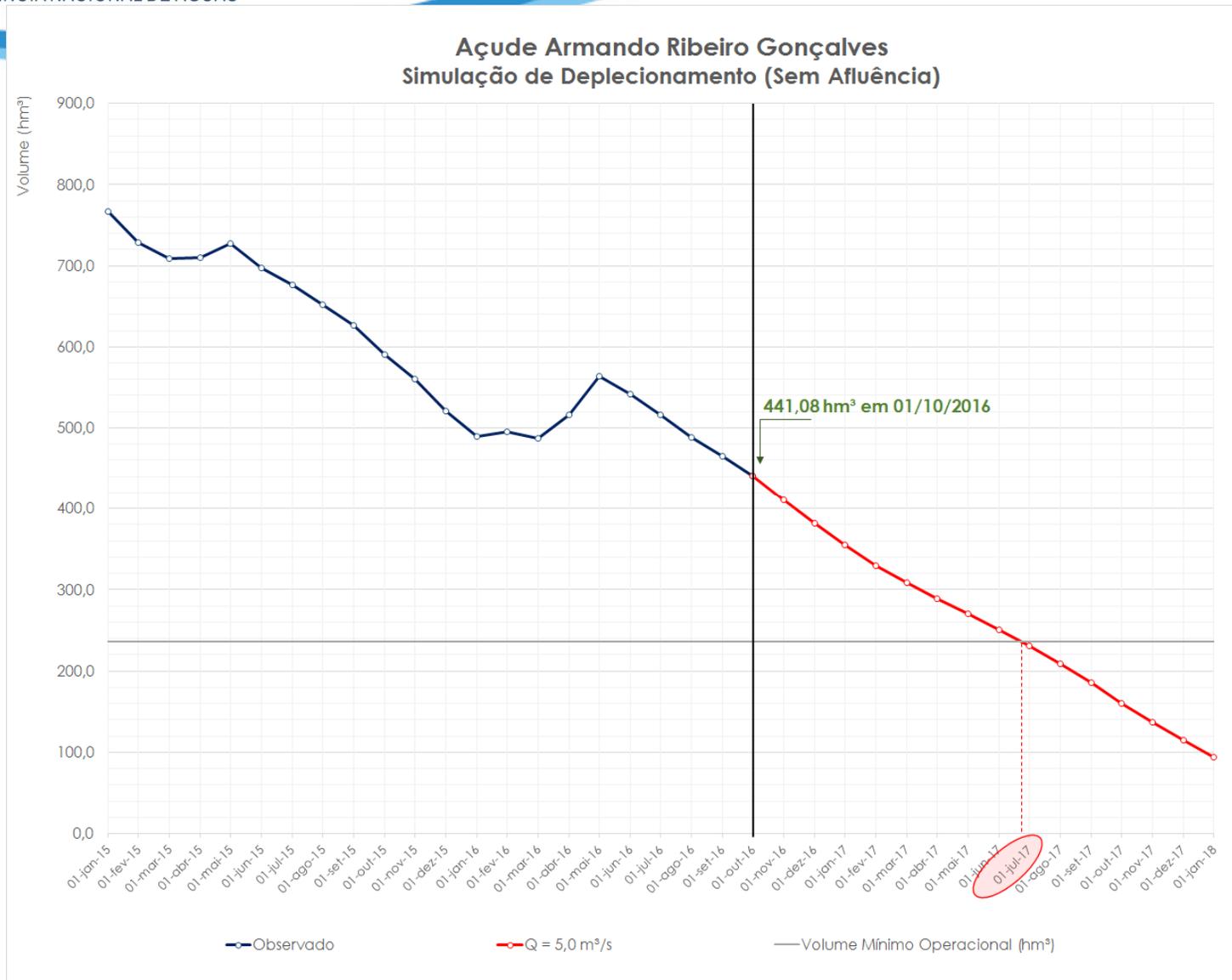
Em 14/10/2016 – cota: 228,14 m – Volume: 55,90 hm³ (9,8%)

## **Colapso da adutora Manoel Torres (Piranhas – Caicó) em setembro/2016**



## **Nova soleira de nível executada pela CAERN para captação da adutora Manoel Torres**





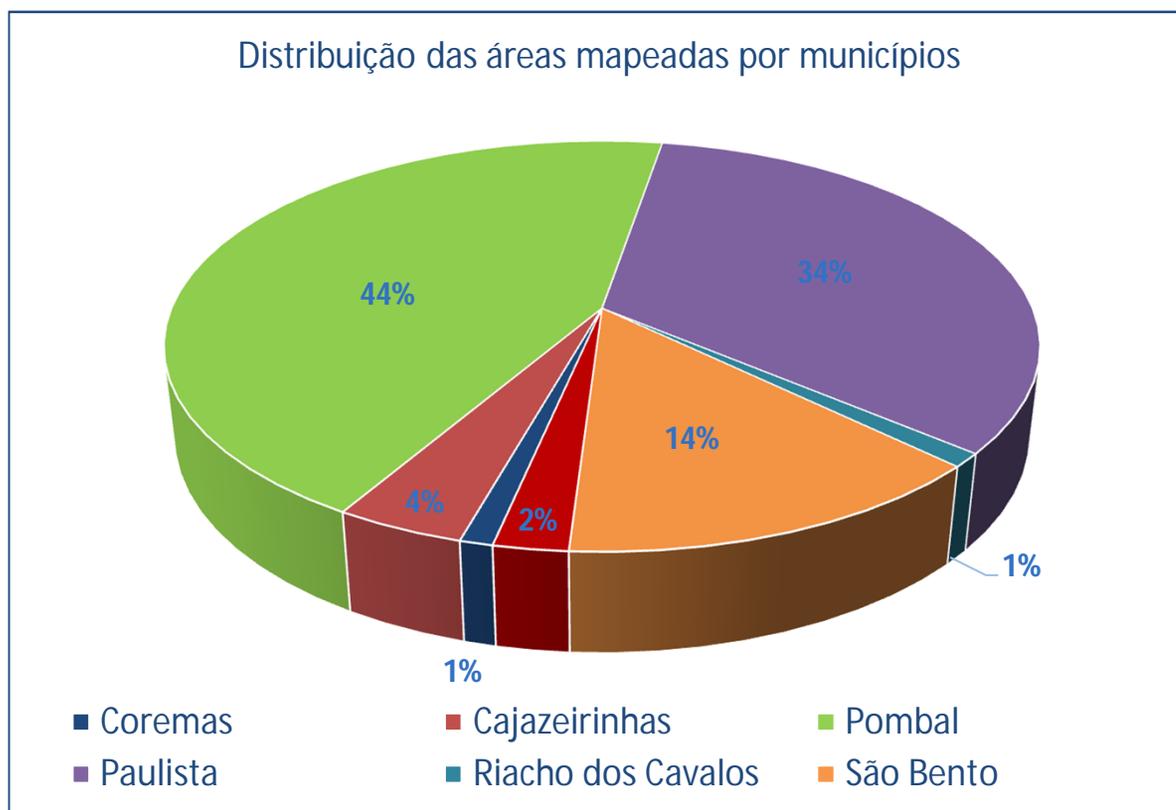
Em 14/10/2016 – cota: 37,81 m – Volume: 430,94 hm<sup>3</sup> (18,0%)

## Números da Fiscalização em 2016

- **09 campanhas** de fiscalização, contabilizando um total de 126 vistorias
- **05 sobrevoos (último em 19/10/2016)**
- 8 autos de interdição cautelar
- 30 autos de infração
  - 14 embargos (bombas lacradas)
  - 8 aplicações de multas
- Denúncias qualificadas: Igarn (7) e AESA (8) – autuação de escritório.

## Curema-Mãe D'água, Piancó e Piranhas

### Evolução da Área irrigada (sobrevoo e imagem de satélite)



**Julho 2014**

2062 ha



**Julho 2015**

777 ha



**Dezembro 2015**

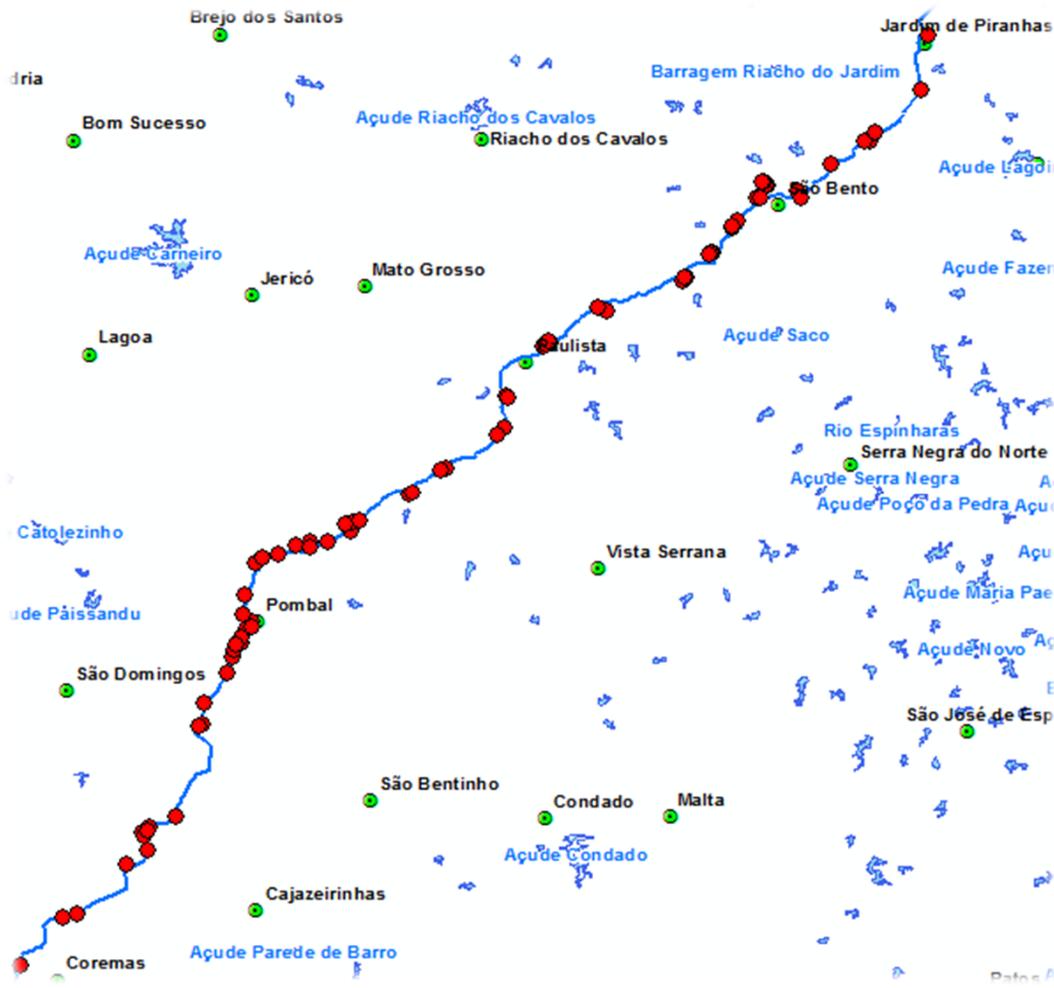
292 ha



**Julho 2016**

58 ha

## Curema-Mãe D'água, Piancó e Piranhas



**Migração do  
manancial  
para irrigação  
do rio para  
poços:**

82 poços  
identificados  
em  
campanhas e  
sobrevoo

## CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE APOIO À GESTÃO NA BACIA PPA

- 03/10/2016 – Pregão
- Participantes: 13 (treze) empresas.
- Selecionada empresa com proposta de menor custo
- **Habilitação técnica em fase de conclusão**
- Após habilitação é aberto prazo de 30 (trinta) dias para recursos.
- Por fim, assinado o contrato, a empresa deverá instalar o escritório técnico e apresentar o plano operacional no prazo de 30 (trinta) dias.

## ATIVIDADES PREVISTAS

### **ATIVIDADE 1** MONITORAMENTO DE USUÁRIOS

**TAREFA A**  
CADASTRO DE  
USUÁRIOS

**TAREFA B**  
MONITORAMENTO  
DE USOS DA ÁGUA

**4 TÉCNICOS DE  
CAMPO**

### **ATIVIDADE 2** ACOMPANHAMENTO DA OPERAÇÃO DE RESERVATÓRIOS

**TAREFA A**  
MEDIÇÕES DE  
VAZÕES

**TAREFA B**  
ACOMPANHAMENTO  
DE MANOBRAS DE  
OPERAÇÃO

**4 TÉCNICOS  
HIDROMETRISTAS**

### **ATIVIDADE 3** CONDIÇÕES FÍSICAS DO SISTEMA HÍDRICO

**TAREFA A**  
IDENTIFICAÇÃO DE  
OBSTRUÇÕES

**TAREFA B**  
ESTADO DE  
CONSERVAÇÃO DE  
ESTRUTURAS &  
EQUIPAMENTOS

**2 ENGENHEIROS**

# Obrigado

**Wesley Gabrieli de Souza**

Especialista em Recursos Hídricos

Agência Nacional de Águas

**wesley.souza@ana.gov.br**

**+ 55 (61) 9 9160-8407**

**+ 55 (61) 9 8118-8905**

**+ 55 (61) 2109-5566**



[www.twitter.com/anagovbr](http://www.twitter.com/anagovbr)

**facebook**

[www.facebook.com/anagovbr](http://www.facebook.com/anagovbr)



[www.youtube.com/anagovbr](http://www.youtube.com/anagovbr)