# Resumo das ações Institucionais Integradas ao SIGHMA/RN para o Município de Macaíba



### **AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS**

OUTORGAS: - Abastecimento Humano: 0

Aquicultura: 0Irrigação: 0

- Indústria: 0

- Termoelétrica: 0

- Outros usos: 0

MONITORAMENTO QUANTITATIVO: - Sessão de Réguas: 1 a ser instalada em 2016.

- Plataforma de Coleta de Dados - PCD: 0

(Monitoramento Hidrológico Telemétrico - Sala de Situação)

Data da última atualização: 3/15/2016. Mais informações: www.ana.gov.br



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS HÍDRICOS

ADUTORAS: - Construídas: 0.1000000000000001 km

- Em execução: 0 Km

- A serem implantadas: Informações incompletas!

POÇOS: - Perfurados em 2016: 8

- Não instalados (2010 - 2016): 8

PROGRAMA ÁGUA DOCE – PAD: 0 Dessalinizador (es)

PROGRAMA SEMIÁRIDO POTIGUAR – PSP: - Barragens Subterrâneas (Projeto Micorbacia do Rio Cobra): 0

- Sistema Simplificado de Abastecimento de Água (SAA): 0

Data da última atualização: 3/15/2016. Mais informações: www.semarh.rn.gov.br



### INSTITUTO DE GESTÃO DAS ÁGUAS DO RN

OUTORGAS: - Abastecimento Humano: 4

- Aquicultura: 0

- Irrigação: 4

- Indústria: 28

- Lançamento de efluentes: 0

- Outros: 0

**DISPENSAS DE OUTORGA: 56** 

LICENÇA DE OBRA HIDRÁULICA: - Açudes: 0

- Pontilhões, Pontes e Bueiros: 0

- Canais: 0

- Poços Tubulares: 4

MONITORAMENTO QUALITATIVO: - Ponto (s) de coleta de Águas Superficiais: 1

- Ponto (s) de coleta de Águas Subterrâneas: 0

MONITORAMENTO QUANTITATIVO: - Sessão (ões) de Réguas:

- Plataforma de Coleta de Dados - PCD (Monitoramento Hidrológico Telemétrico): 1

- Estação (ões) Fluviométricas: Aguardando informações!

BARRAGENS CADASTRADAS: 1

Data da última atualização: 3/15/2016 Mais informações: www.igarn.rn.gov.br



# COMPANHIA DE ÁGUA E ESGOTO DO RIO GRANDE DO NORTE

ADUTORAS: - Construídas: 0 Km

- Execução: **0 Km** 

- Em Operação: 0.100303294707 Km

- A serem implantadas: Informações incompletas!

POÇOS: Aguardando Informação!

ETSTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA (ETA): Aguardando Informação! ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE): Aguardando Informação!

Data da última atualização: 3/15/2016 Mais informações: www.caern.rn.gov.br



#### INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E MEIO AMBIENTE

#### EMPREENDIMENTOS LICENCIADOS COM INTERFERÊNCIA NOS RECURSOS HÍDRICOS:

- Captação: Aguardando informações!

- Lançamento de efluentes: <u>Aguardando informações!</u>

Data da última atualização: Mais informações: www.idema.gov.br



# COORDENADORIA ESTADUAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

PLANO EMERGÊNCIAL DE SEGURANÇA HÍDRICA: - Adutoras: 0 Km - Poços:

Data da última atualização: 3/15/2016. Mais informações: www.sejuc.rn.gov.br



## SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL

POÇOS: - Perfurados: <u>Aquardando informações!</u> - Cadastrados: <u>Aquardando informações!</u>

ESTAÇÕES FLUVIOMÉTRICAS: Aquardando informações!

Data da última atualização: Mais informações: www.cprm.gov.br



# ISNTITUTO NACIONAL DE COLONIZAÇÃO E REFORMA AGRÁRIA

ASSENTAMENTOS RURAIS: Aguardando informações!

POÇOS NOS ASSENTAMENTOS: 0

Data da última atualização: 3/15/2016.

Mais informações: www.incra.gov.br