

Adutora do Agreste – Lotes 1, 2 e 5

Obra hídrica mais importante de Pernambuco e uma das mais relevantes na América Latina. Será responsável por levar água para 68 municípios que convivem com a seca.

Adutora do Agreste | O caminho da água



*Fonte: Jornal do Commercio/Pernambuco.



Reservatório de água bruta

Bloco de ancoragem e caixa de manobra



Torre Piezométrica



Estação de Tratamento de Água

Assentamento de rede



Adutora do Agreste



*Vídeo cedido pelo Governo de Pernambuco e pela COMPESA.
<https://www.youtube.com/watch?v=wKglj-ux-7k>

Sistema de Saneamento de Fernando de Noronha/PE

Operação e manutenção dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário do Arquipélago de Fernando de Noronha, além da operação do sistema de dessalinização da água do mar (osmose reversa) – pioneiro em implantação no Brasil.

Dessalinização



Estação de tratamento



*Matéria publicada no Portal www.tratamentodeagua.com.br

Modernização dos dessalinizadores vai ampliar abastecimento de água em Fernando de Noronha/PE

Publicado em 01/03/2018 às 10:29:08
Categoria(s): Dessalinização,
Tags: Compesa, dessalinizadores, Fernando de Noronha,

Os técnicos da Companhia Pernambucana de Saneamento (Compesa) finalizaram o projeto que prevê o aumento da produção de água para o abastecimento da Ilha de Fernando de Noronha.

Dessalinização atenuou racionamento em Fernando de Noronha

ARTUR RODRIGUES
HELOISA BRENHA
DE SÃO PAULO

07/09/2014 02h00 - Atualizado em 08/09/2014 às 15h23

[f](#) Compartilhar [t](#) [g+](#) [in](#) [e](#) 18 [OUVR O TEXTO](#) [+](#) Mais opções

Implantada há dez anos em Fernando de Noronha, a [dessalinização](#) atenuou, mas ainda não resolveu os problemas de abastecimento do arquipélago, situado a 545 km da costa pernambucana.

Com cerca de 2,8 mil moradores e uma área de 17 km², apenas a maior das 21 ilhas de Noronha é habitada, segundo dados do IBGE e do governo de Pernambuco.

*Matéria publicada no jornal *Folha de São Paulo*

*Matéria publicada no jornal *O Povo*

A experiência de Fernando de Noronha

00:00 | 21/01/2018

203 🔥 0 💬 [f](#) [t](#) [g+](#)



A ILHA tem usina de dessalinização desde 2000 DIVULGAÇÃO

O projeto de dessalinização da água do mar do Ceará será o maior, mas não o primeiro do Brasil. No arquipélago de Fernando de Noronha, em Pernambuco, desde o início de 2000. O sistema ainda não foi capaz de evitar o racionamento de água, mas responde por 40% do abastecimento. O restante é fornecido por água de chuva.

“Sempre houve investimento, mas a demanda (consumo) sempre aumenta”, informou a Companhia Pernambucana de Saneamento (Compesa). Como não há outras fontes de abastecimento na ilha, o esforço é em elevar a capacidade de produção de água dessalinizada. A usina, de pequeno porte, foi projetada para produzir 14 m³ de água por hora. Hoje está em 18 m³ por hora.

03 jun O uso crescente da dessalinização de água no Brasil

Criado em 12:38h na categoria Dessalinização de Água por ístrata • 0 Comentários • Compartilhe



Em tempos de escassez de água em diversos países e estados do Brasil, a dessalinização da água do mar, que é uma técnica já bastante conhecida na indústria Offshore e na qual o Grupo VICEL possui expertise, tem se apresentado como uma solução para o problema também na área Onshore, onde a empresa tem investido na área de novos negócios. Ela já existe em 150 países e tem se mostrado bastante funcional e promissora na região semiárida do Brasil, por exemplo.

No Brasil, a tecnologia é utilizada principalmente na região Nordeste, que tem baixa pluviosidade e são instalados sistemas para purificar a água salobra (com concentrações de sal menores que a do mar) do subsolo.

Dessalinização



*Matéria veiculada na emissora TV Jornal (Recife, Pernambuco)
<https://www.youtube.com/watch?v=jwXUc6LGpvl>

Saneamento

No Recife/PE, em contrato com a prefeitura municipal, as obras de pavimentação, drenagem, implantação de rede de esgoto e de abastecimento de água acontecem em 83 ruas, beneficiando diretamente mais de 50 mil pessoas.

Nos municípios de Ipubi/PE e Santa Filomena/PE, em contrato com a CODEVASF, a empresa implantou sistemas de esgotamento sanitário que também contemplam empresa implantou sistemas de esgotamento sanitário e Estações de Tratamento de Esgoto (ETE).

Pavimentação de ruas, implantação de rede de drenagem, esgotamento sanitário e abastecimento de água

Comunidade Santa Marta, na Iputinga, recebe obras de saneamento e urbanização

Inauguração foi feita nesta noite

Publicado em: 19/01/2017 23:01 Atualizado em:



Foto: Andrea Rego Barros/PCR/Divulgação

**Matéria publicada no jornal Diário de Pernambuco/ Recife.*



Lagoa de Estabilização em Santa Filomena/PE



Lagoa de Estabilização em Ipubi/PE

