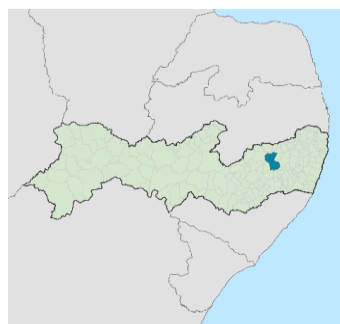


SISTEMA ISOLADO - AMPLIAÇÃO DA ETA SALGADO

DADOS GERAIS



Código	PE-NE-ETA-008
Sedes atendidas	Caruaru
População abrangida (2035)	367.080 habitantes
Sistema	Isolado Caruaru
Manancial - Fonte Hídrica	Açude Jucazinho, Açude Prata, Barragem Serro Azul
Bacia Hidrográfica	Una

Descrição

Atualmente, Caruaru é abastecida por diversas fontes hídricas diferentes, divididas em sistemas isolados e integrados. A ETA Salgado recebe água bruta do Açude Jucazinho, do Açude Prata (pertencente ao SIN Prata-Pirangi) e recentemente passou a receber água da Barragem Serro Azul, manancial que faz parte do conjunto de obras complementares para reforço do SIN Adutor do Agreste.

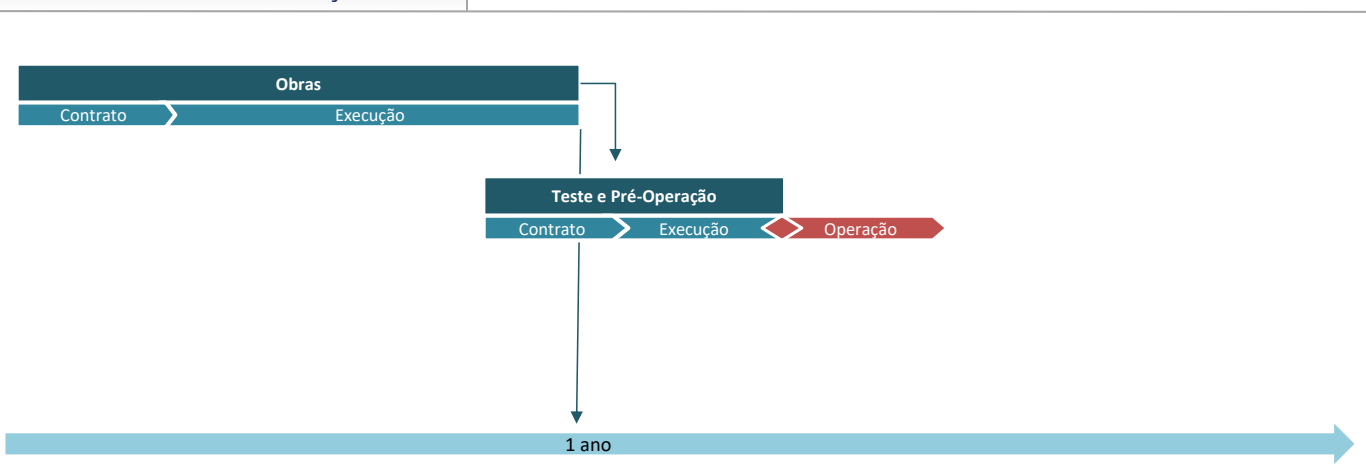
Essa intervenção irá ampliar a capacidade de tratamento da ETA Salgado, que se faz necessária para tratar o novo aporte vindo da Barragem Serro Azul (que por enquanto ainda não é capaz de tratar a totalidade que esse sistema é capaz de produzir) além de permitir a interligação dos 3 sistemas integrados que chegam no município.

Finalidades Atendidas	Abastecimento urbano
-----------------------	----------------------

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Obras em andamento
Prazo previsto conclusão de obras	2021
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 11,12 milhões
Fonte de recursos financeiros	Orçamento Geral da União (OGU)
Executores e Intervenientes	Companhia Pernambucana de Saneamento (Compesa)

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

Estudos/ Projetos/ Data	Estação Elevatória para o Suprimento de Água do Reservatório EQ4, Localizado na Estação de Tratamento de Água do Salgado, Caruaru - PE
Órgão Contratante	Companhia Pernambucana de Saneamento (Compesa)
Link - Croquis Sistemas Existentes	Sistemas Existentes
Link - Croqui Sistema Proposto	Sistema Proposto

