

SISTEMA ISOLADO - MELHORIA E AMPLIAÇÃO DO SAA ARCOVERDE

DADOS GERAIS



Código	PE-SE-SAA-019
Sedes atendidas	Arcoverde
População abrangida (2035)	73.584 habitantes
Sistema	Sistema Isolado Arcoverde
Manancial - Fonte Hídrica	Barragem Vertentes
Bacia Hidrográfica	Ipojuca

Descrição

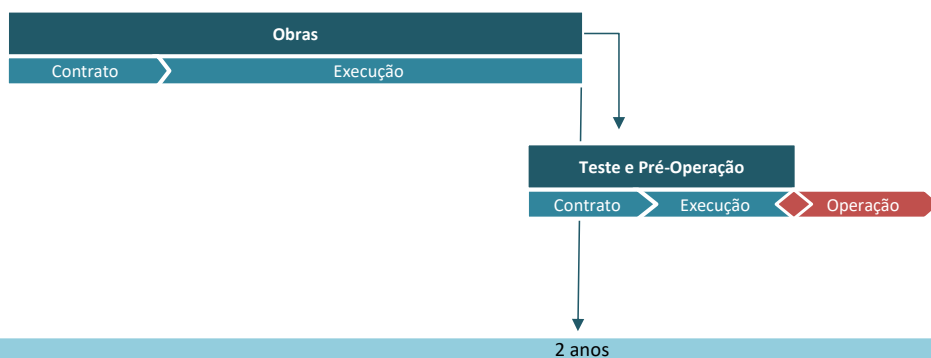
O município de Arcoverde é abastecido pelo Sistema Isolado Arcoverde através de uma captação no açude Riacho do Pau, além disso, recebe água dos poços Jatobá, localizados no município de Sertânia, através no Integrado Jatobá e, recentemente, passou a ser abastecido pelo Sistema Integrado Adutora do Agreste. Dentro desse contexto de participação no SINT Adutora do Agreste, passou a ser necessário a modernização das estruturas do sistema isolado existente, onde será construída uma nova elevatória flutuante de captação no Açude Riacho do Pau, além da troca das bombas na EEAB 2 do sistema. Tudo isso para permitir uma capacidade de captação de 91 L/s (conforme limite imposto pelo regulamento local para o açude Riacho do Pau), que se juntará com o aporte vindo da Adutora do Agreste (nesse caso água bruta do Açude Moxotó) para serem tratadas na ETA Arcoverde, com capacidade de 242 L/s.

Finalidades Atendidas Abastecimento urbano

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Obras em andamento
Prazo previsto conclusão de obras	2023
Investimento previsto (ref. jan/2020)	R\$ 21,52 milhões
Fonte de recursos financeiros	SNSA - FGTS
Executores e Intervenientes	Compesa

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



SISTEMA ISOLADO - MELHORIA E AMPLIAÇÃO DO SAA ARCOVERDE**DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL**

Estudos/ Projetos/ Data	-
Órgão Contratante	-
Link - Croquis Sistemas Existentes	Sistema Existente
Link - Croqui Sistema Proposto	Sistema Proposto

Este Relatório de Identificação de Obra é parte integrante do Atlas Águas. Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico - Brasília: ANA, 2021.