

SISTEMA INTEGRADO - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA INTEGRADO HORIZONTE, PACAJÚS E CHOROZINHO

DADOS GERAIS



Código	CE-RM-SAA-017
Sedes atendidas	Horizonte, Pacajús e Chorozinho
População abrangida (2035)	156.219 habitantes
Sistema	Integrado Pacajus-Horizonte-Chorozinho
Manancial - Fonte Hídrica	Açude Pacajus
Bacia Hidrográfica	Metropolitana

Descrição

Atualmente, as três sedes são abastecidas pelo integrado Pacajus-Horizonte-Chorozinho, que capta no Açude Pacoti e tem seu tratamento na ETA Horizonte. Chorozinho ainda recebe de um sistema de 3 poços que recebem simples desinfecção.

A ampliação implica a instalação de uma nova ETA do tipo dupla filtração no Açude Pacajus, junto ao Eixão das Águas, com capacidade de 515 L/s, e a água tratada será encaminhada para um reservatório apoiado de 10.000m³. Serão executados 12,9km de adutoras, dois reservatórios elevados de 500m³ cada e um apoiado de 2.500m³, além de serem realizadas também melhorias na rede de distribuição dos municípios.

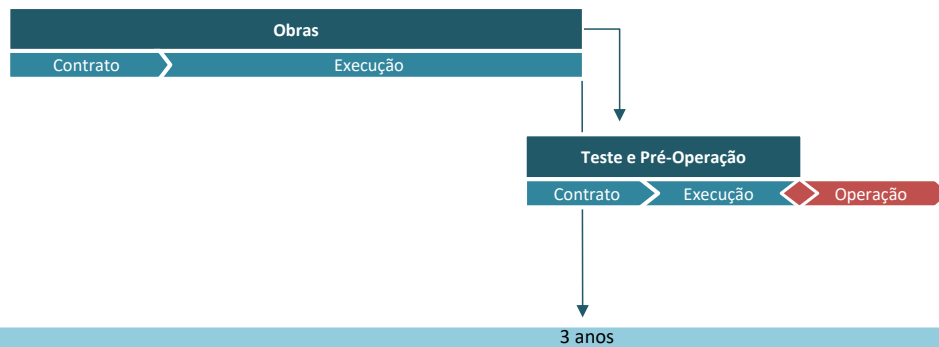
Intervenção não possui relação com o PISF.

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

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Obras a iniciar
Prazo previsto conclusão de obras	2024
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 72,23 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo Federal - Financiamento Caixa Econômica Federal PAC
Executores e Intervenientes	Governo do Ceará

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

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