

SISTEMA ISOLADO - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA PRODUTOR DE BARRETOS**DADOS GERAIS**

Código	SP-NE-SAA-040
Sedes atendidas	Barretos
População abrangida (2035)	129.799 habitantes
Sistema	Sistema Isolado Barretos
Manancial - Fonte Hídrica	Córrego das Pedras
Bacia Hidrográfica	Grande

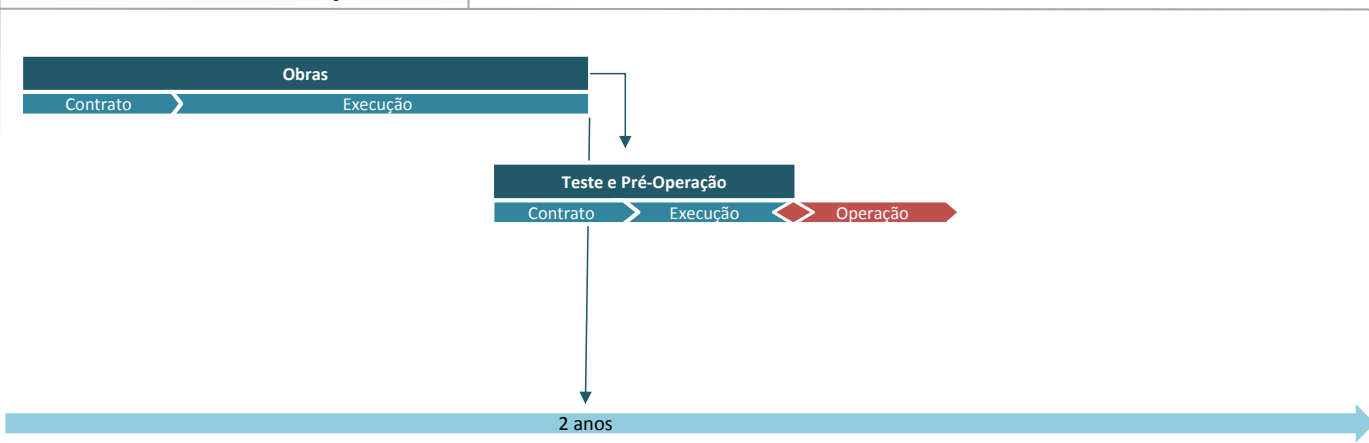
Descrição

Barretos é abastecida por duas captações superficiais e 7 poços. A primeira captação superficial ocorre no Ribeirão Pitangueiras, de onde a água é bombeada até a ETA convencional Pereira. A segunda captação ocorre no Córrego Aleixo, de onde a água é bombeada até a ETA convencional Baroni. A água dos sete poços passa por tratamento por simples desinfecção. Após tratada, a água de todas as fontes segue para o sistema de reservação para ser distribuída. O projeto prevê a ampliação da produção através de um novo sistema produtor de água com captação no Córrego das Pedras com capacidade de 220 L/s, adutora de água bruta com 400 mm e 5.280 m de comprimento e nova ETA com capacidade de tratamento de 220 L/s.

Finalidades Atendidas Abastecimento urbano

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Obras em andamento
Prazo previsto conclusão de obras	2023
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 38,31 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo Federal - Orçamento Geral da União PAC
Executores e Intervenientes	Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Barretos (SAAEB)

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO**DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL**

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