

SISTEMA ISOLADO - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA PRODUTOR CRISTINA (SÃO SEBASTIÃO)

DADOS GERAIS



Código	SP-RM-SAA-045
Sedes atendidas	São Sebastião
População abrangida (2035)	102.963 habitantes
Sistema	Sistema Isolado São Sebastião
Manancial - Fonte Hídrica	Rio Mocóca, Rio Tourinhos, Rio Guaxinduba e Rio Claro
Bacia Hidrográfica	-

Descrição

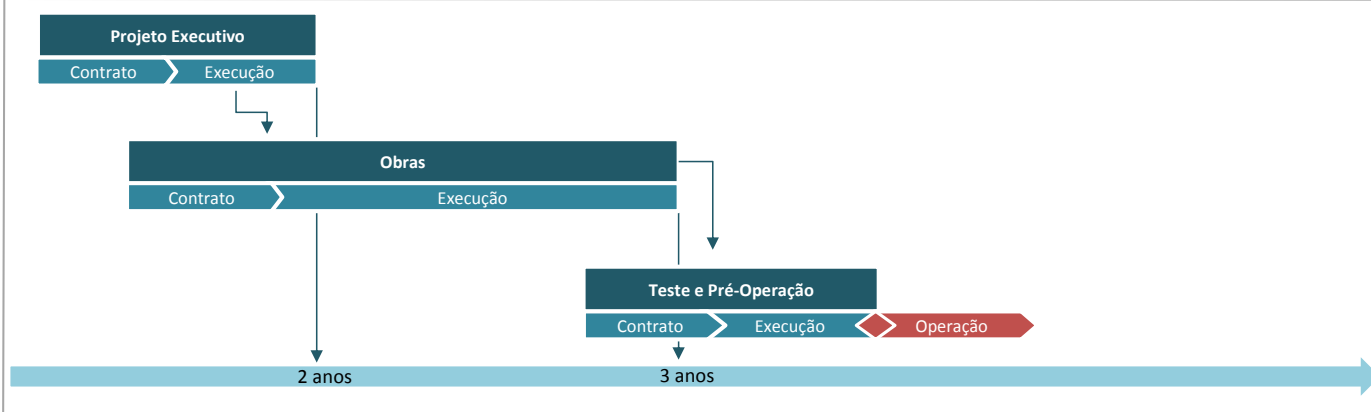
A sede urbana de São Sebastião é abastecida pelo Sistema Integrado Porto Novo, através de captação superficial no rio Claro, e encaminhamento da água para tratamento em ETA do tipo convencional; e pelo sistema isolado, composto por sete captações superficiais, com encaminhamento da água para tratamento em três ETAs do tipo convencional e quatro por filtração. A obra proposta prevê a ampliação do Sistema Cristina, com construção de um barramento de nível no rio Cristina, ampliando a vazão captada para 200 L/s. A água captada será encaminhada a ETA Cristina por adutora de 560 mm de diâmetro, em PEAD e 1.857 m. Ainda, está prevista a implantação de um conjunto de adutora de água tratada e reservatórios de distribuição.

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

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Projeto Básico concluído
Prazo previsto conclusão de obras	2026
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 56,28 milhões
Fonte de recursos financeiros	-
Executores e Intervenientes	Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo (SABESP)

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

Estudos/ Projetos/ Data	Plano Municipal de Saneamento Básico de São Sebastião (2014)
Órgão Contratante	Governo do Estado de São Paulo
Link - Croquis Sistemas Existentes	Sistema Existente
Link - Croqui Sistema Proposto	Sistema Proposto