


SISTEMA ISOLADO - BARRAGEM PARQUE DAS ÁGUAS (SANTA BÁRBARA D'OESTE)

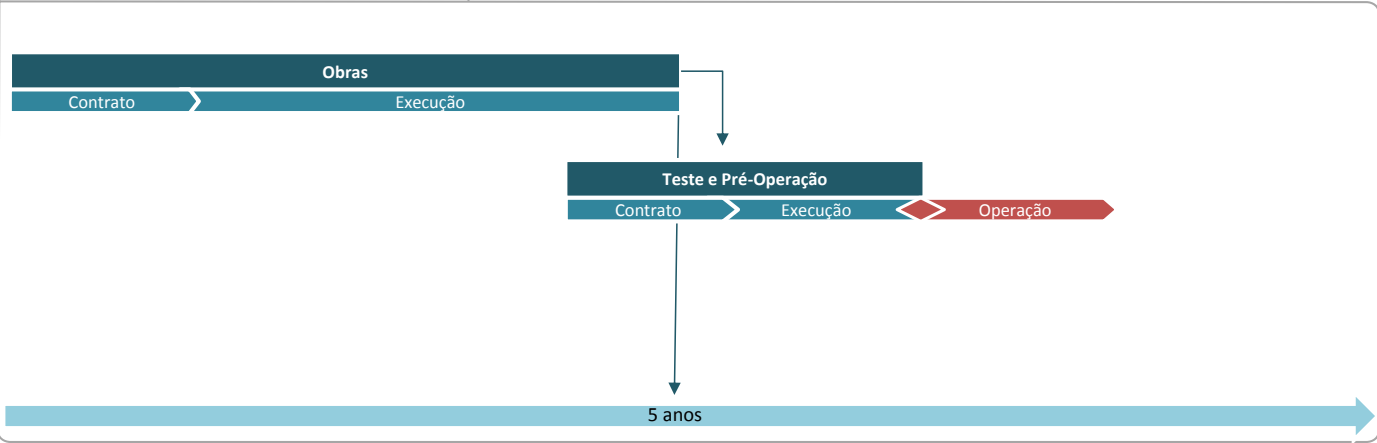
DADOS GERAIS

	Código	SP-RM-BAR-032
	Sedes atendidas	Santa Bárbara d'Oeste
	População abrangida (2035)	205.511 habitantes
	Sistema	Sistema Isolado Santa Bárbara d'Oeste
	Manancial - Fonte Hídrica	Barragem Parque das Águas (Ribeirão dos Toledos)
	Bacia Hidrográfica	Rio Piracicaba
Descrição	<p>O abastecimento de Santa Bárbara d'Oeste ocorre através de captação na Represa Santa Alice, que compõe uma cascata de reservatórios no Ribeirão dos Toledos. A Represa São Luiz e a Represa Areia Branca transferem para a Represa de Cillo (Barragem Parque das Águas) que, por sua vez, transfere para a Represa Santa Alice. O sistema possui ETA convencional para realização do tratamento. O projeto consiste na ampliação da Represa Cillo (Barragem Parque das Águas), de modo que o volume útil do Sistema Equivalente Ribeirão dos Toledos (sistema formado pelo cascata de reservatórios utilizados no abastecimento municipal) será de 8,61 hm³ e a captação potencial de 1.013,4 L/s.</p>	
Finalidades Atendidas	Abastecimento urbano	

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Projeto Executivo concluído
Prazo previsto conclusão de obras	2026
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 14,06 milhões
Fonte de recursos financeiros	Recursos Próprios
Executores e Intervenientes	Departamento de Água e Esgoto de Santa Bárbara D'Oeste

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONIVEL

Estudos/ Projetos/ Data	SE - Sumário e Projeto Executivo da Barragem Parque das Águas (2020)
Órgão Contratante	Consórcio Intermunicipal do Ribeirão Pirai
Link - Croquis Sistemas Existentes	Sistema Existente
Link - Croqui Sistema Proposto	Sistema Proposto