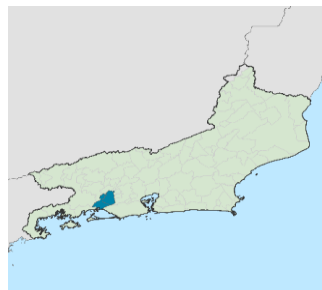


SISTEMA INTEGRADO - AMPLIAÇÃO DO SAA DE SEROPÉDICA E ITAGUAÍ

DADOS GERAIS



Código	RJ-RM-SAA-008
Sedes atendidas	Seropédica e Itaguaí
População abrangida (2035)	236.546 habitantes
Sistema	Sistema Integrado Ribeirão das Lajes
Manancial - Fonte Hídrica	Rio Pirai
Bacia Hidrográfica	Rio Guandu

Descrição

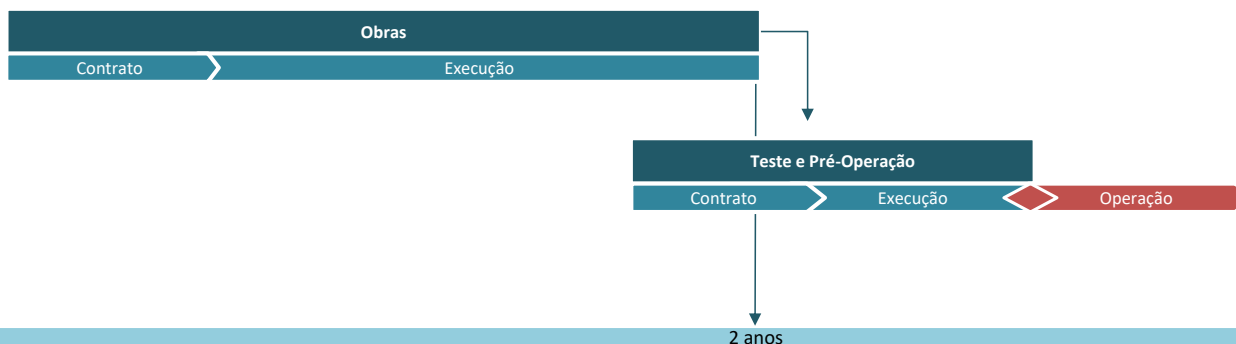
A captação do Integrado Ribeirão das Lajes é feita no Reservatório de Lajes. Entre o canal e o tratamento, o sistema conta com duas adutoras retangulares de concreto em paralelo, com 7150 m de extensão e dimensão de 1,75 m x 1,75m. A partir do município do Rio de Janeiro, as adutoras do Ribeirão das Lajes se interligam às adutoras de água tratada do Guandu, formando um único sistema. Essa EPPO prevê ampliação desse sistema por meio de novas estações elevatórias, adutora, reservatórios, rede e ligações prediais para os municípios de Itaguaí e Seropédica.

Finalidades Atendidas: Abastecimento urbano

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Obras em execução
Prazo previsto conclusão de obras	2023
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 75,68 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo Federal - Financiamento Caixa Econômica Federal PAC
Executores e Intervenientes	Governo do Estado do Rio de Janeiro

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

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