

SISTEMA INTEGRADO - AMPLIAÇÃO DA ETA CUBATÃO (SISTEMA INTEGRADO PILÕES-CUBATÃO)

DADOS GERAIS



Código	SP-RM-ETA-022
Sedes atendidas	Cubatão, Guarujá, Praia Grande, Santos e São Vicente
População abrangida (2035)	1.764.295 habitantes
Sistema	Sistema Integrado Pilões-Cubatão
Manancial - Fonte Hídrica	Rio Pilões, Ribeirão Passareúva e Rio Cubatão
Bacia Hidrográfica	PCJ (Bacia dos rio Piracicaba, Capivari e Jundiaí)

Descrição

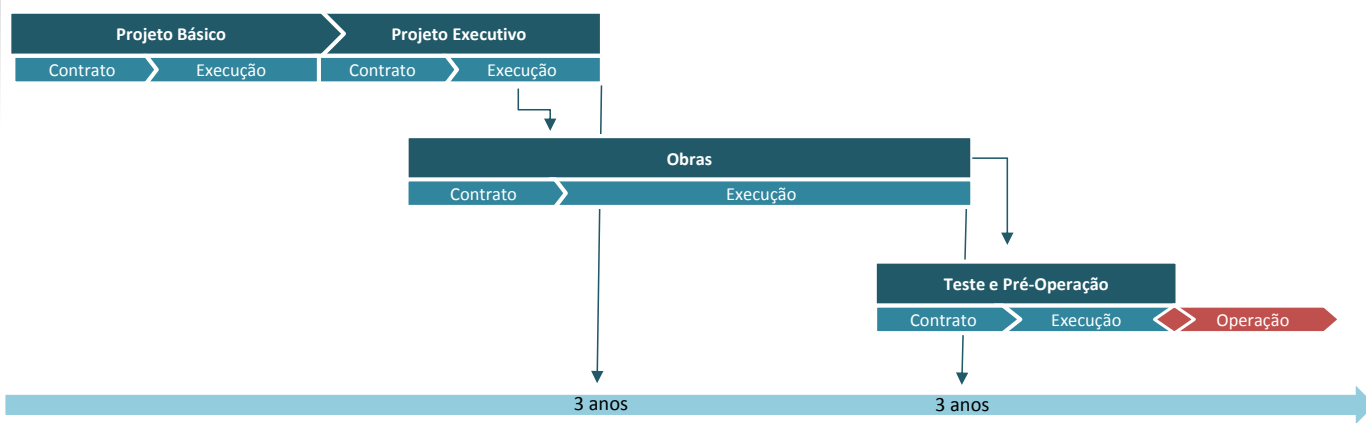
Todos os municípios beneficiados são abastecidos pelo SINT Pilões-Cubatão, cuja captação é feita em três mananciais superficiais e tratamento em ETA convencional. Apenas Cubatão é atendida integralmente pelo SINT Pilões-Cubatão. Quanto aos demais municípios têm-se que: Guarujá e Santos possuem sistemas isolados com captação superficial, ambos com tratamento em ETA do tipo filtração. Praia Grande e São Vicente possuem sistemas isolados, sendo que em ambos a captação é superficial, porém em Praia Grande o tratamento ocorre através de simples desinfecção e em São Vicente é realizado através de ETA convencional. Esses dois ainda são abastecidos pelo SINT Mambú-Branco, cuja captação é superficial e o tratamento em ETA convencional. O projeto de ampliação da ETA Cubatão visa o aumento da capacidade da ETA para 5,5 m³/s, melhorias e adequação no sistema, implantação de reforço e ampliação de cinco trechos de adutoras de água tratada.

Finalidades Atendidas Abastecimento urbano

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Estudo de Concepção/Viabilidade concluído
Prazo previsto conclusão de obras	2027
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 231,52 milhões
Fonte de recursos financeiros	-
Executores e Interventores	Companhia de Saneamento Básico do Estado de São Paulo (SABESP)

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

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