

SISTEMA INTEGRADO - ADUTORA SERRAS METROPOLITANAS (PROJETO MALHA D'ÁGUA)

DADOS GERAIS



Código	CE-RM-SAA-025
Sedes atendidas	Pacatuba, Guaiuba, Maranguape
População abrangida (2035)	191.309 habitantes
Sistema	Sistema Integrado Serras Metropolitanas
Manancial - Fonte Hídrica	Eixão das Águas - Trecho V
Bacia Hidrográfica	Metropolitana

Descrição

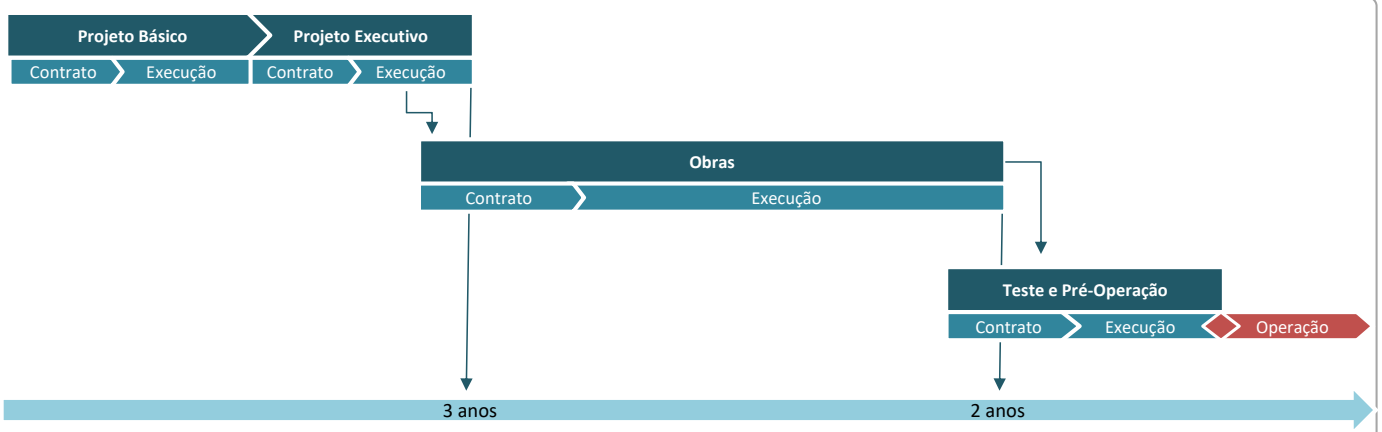
O sistema adutor Serras Metropolitanas irá beneficiar os três municípios pertencentes ao Integrado Acarape do Meio-Gavião cujo tratamento ocorre de forma isolada a cada município por meio de ETAs do tipo filtração. O sistema é abastecido pelo Açude Gavião e o Açude Acarape do Meio. O sistema terá sua captação no Trecho V do Eixão das Águas, a água captada é recalçada até a ETA por uma estação elevatória com capacidade para 728 l/s, após o tratamento a água segue por 3 trechos de adutoras com 68,7km de extensão total e 143,0m de desnível. Esse sistema será beneficiado pela duplicação do Eixão das Águas. Intervenção possui relação com o PISF.

Finalidades Atendidas Abastecimento urbano

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Projeto Básico a iniciar
Prazo previsto conclusão de obras	2026
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 154,55 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo do Ceará
Executores e Intervenientes	Governo do Ceará

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONIVEL

Estudos/ Projetos/ Data	Relatório Final de Planejamento Inicial do Projeto Malha D'água (2017)
Órgão Contratante	Secretaria de Recursos Hídricos do Ceará (SRH)
Link - Croquis Sistemas Existentes	Sistema Existente
Link - Croqui Sistema Proposto	Sistema Proposto