


SISTEMA INTEGRADO - SISTEMA ADUTOR CURRAL VELHO - VALE DO JAGUARIBE (PROJETO MALHA D'ÁGUA)

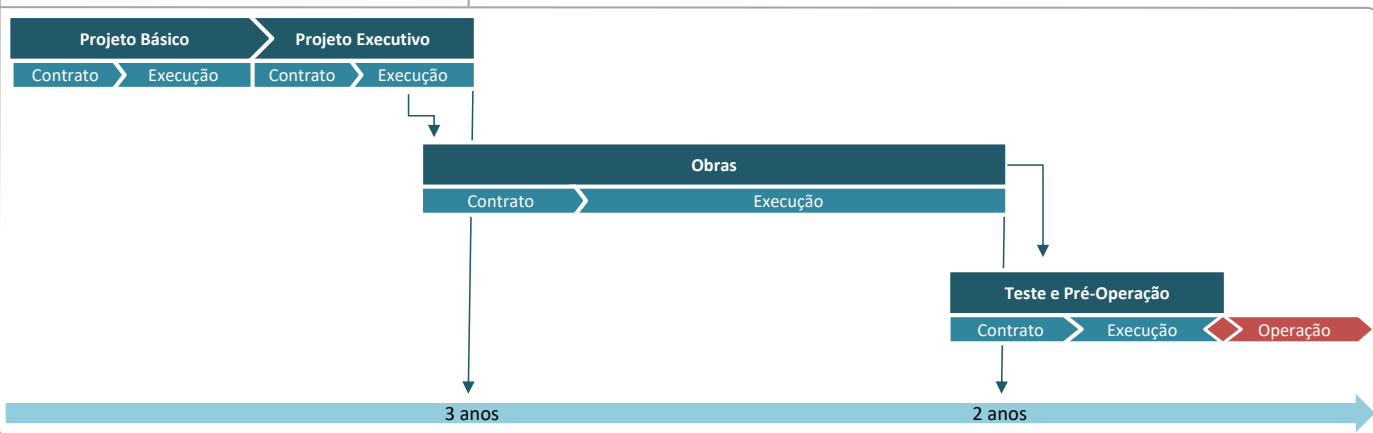
DADOS GERAIS

	Código	CE-NE-SAA-019
	Sedes atendidas	Limoeiro do Norte, Quixeré, São João do Jaguaribe, Tabuleiro do Norte e Morada Nova
	População abrangida (2035)	133.635 habitantes
	Sistema	Sistema Integrado Curral Velho - Vale do Jaguaribe
	Manancial - Fonte Hídrica	Eixão das Águas - Trecho 2
	Bacia Hidrográfica	Jaguaribe
Descrição	<p>O sistema adutor Curral Velho - Vale do Jaguaribe irá beneficiar cinco municípios do Ceará. Atualmente, três destes são abastecidos exclusivamente por captações superficiais e contam com ETAs do tipo convencional, o município de Quixeré tem sua captação em poços que passam por um tratamento do tipo filtração, já São João do Jaguaribe tem um sistema misto e o tratamento de ambas captações ocorre por meio de simples desinfecção.</p> <p>O novo sistema conta com captação no trecho II do Eixão das Águas, contando no seu trecho inicial com uma estação elevatória de água bruta com capacidade de 304 l/s, uma ETA e uma estação elevatória de água tratada. Desta última a água é recalçada por cinco trechos de adutoras, totalizando uma extensão de 81,44km e um desnível de -58m, que acabstecem os cinco municípios. O sistema ainda conta com mais duas elevatórias de água tratada.</p> <p>Esse sistema será beneficiado pela duplicação do Eixão das Águas.</p> <p>Intervenção possui relação com o PISF.</p>	
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\$ 171,40 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo do Ceará
Executores e Intervinentes	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