

## SISTEMA INTEGRADO - SISTEMA ADUTOR JUAZEIRO/SENHOR DO BONFIM

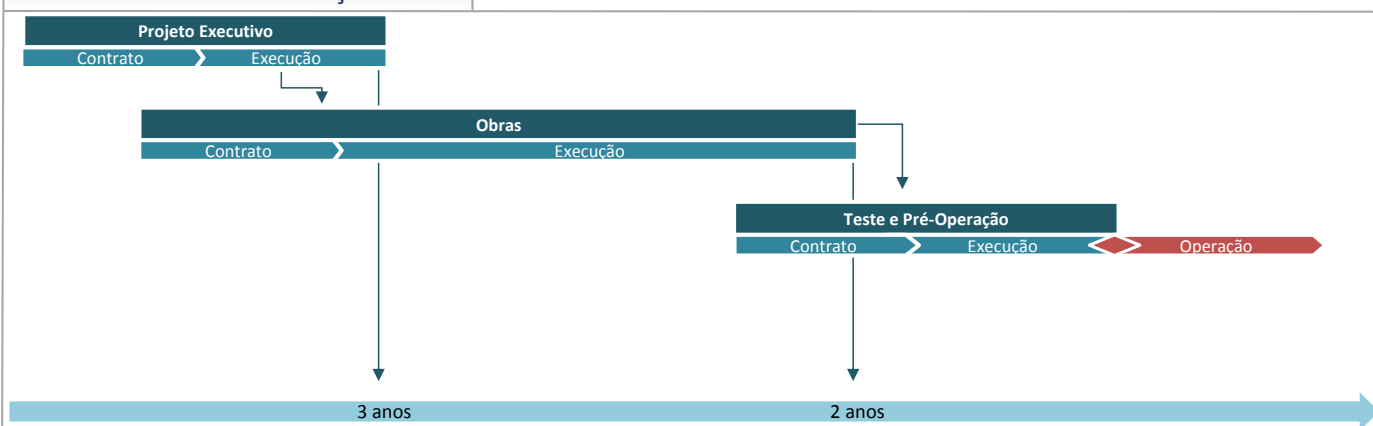
### DADOS GERAIS

	Código	BA-NE-SAA-001
	Sedes atendidas	Andorinha, Antônio Gonçalves, Caém, Caldeirão Grande, Campo Formoso, Candeal, Capela do Alto Alegre, Capim Grosso, Gavião, Ichu, Itiúba, Jacobina, Jaguarari, Mairi, Miguel Calmon, Mirangaba, Morro do Chapéu, Mundo Novo, Nova Fátima, Pé de Serra, Pintadas, Piritiba, Queimadas, Quixabeira, Riachão do Jacuípe, Santaluz, São Domingos, São José do Jacuípe, Saúde, Senhor do Bonfim, Serrolândia, Tapiramutá, Umburanas, Valente, Várzea da Roça, Várzea do Poço, Várzea Nova e Orolândia
	População abrangida (2035)	902.418 habitantes
	Sistema	Sistema Adutor Integrado Juazeiro/Senhor do Bonfim
	Manancial - Fonte Hídrica	Rio São Francisco
	Bacia Hidrográfica	São Francisco
Descrição	<p>Os sistemas integrados Senhor do Bonfim, Adutora do Sisal, Ponto Novo, Santaluz-Queimadas e Miguel Calmon fazem uso de mananciais superficiais para abastecimento de água, sendo todas as captações por Barragens. Os sistemas isolados dos municípios de Campo Formoso, Itiúba, Orolândia, Saúde, Serrolândia, Tapiramutá, Andorinha, Caém e Jacobina, fazem uso de captações superficiais para abastecimento, enquanto os os sistemas isolados de Mirangaba, Morro do Chapéu, Umburanas e Várzea Nova utilizam de manancial subterrâneo.</p> <p>A intervenção busca ampliar e assegurar a segurança hídrica de diversos municípios do Estado da Bahia através do uso do Rio São Francisco. O sistema contará com captação em canal, 153 km de adutora, 6 estações elevatórias, 4 RAD's, 1 ETA com capacidade de 400 L/s e 1 ETL. A intervenção é uma alternativa ao Eixo Sul para o segmento Abastecimento humano. A intervenção abrange 38 municípios.</p>	
Finalidades Atendidas	Abastecimento urbano e Dessedentação animal	

### ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Projeto Básico concluído
Prazo previsto conclusão de obras	2026
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 774,81 milhões
Fonte de recursos financeiros	Recursos Proprios
Executores e Intervenientes	EMBASA

### FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



**SISTEMA INTEGRADO - SISTEMA ADUTOR JUAZEIRO/SENHOR DO BONFIM****DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL**

Estudos/ Projetos/ Data	ND
Órgão Contratante	ND
Link - Croquis Sistemas Existentes	<a href="#">Sistema Existente</a>
Link - Croqui Sistema Proposto	<a href="#">Sistema Proposto</a>

Este Relatório de Identificação de Obra é parte integrante do Atlas Águas. Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico - Brasília: ANA, 2021.