

## SISTEMA INTEGRADO - SISTEMA ADUTOR DA SERRA

### DADOS GERAIS



Código	RS-NE-SAA-011
Sedes atendidas	Bento Gonçalves, Carlos Barbosa, Farroupilha e Garibaldi
População abrangida (2035)	280.459 habitantes
Sistema	Sistema Adutor da Serra
Manancial - Fonte Hídrica	Rio das Antas
Bacia Hidrográfica	Taquari-Antas

#### Descrição

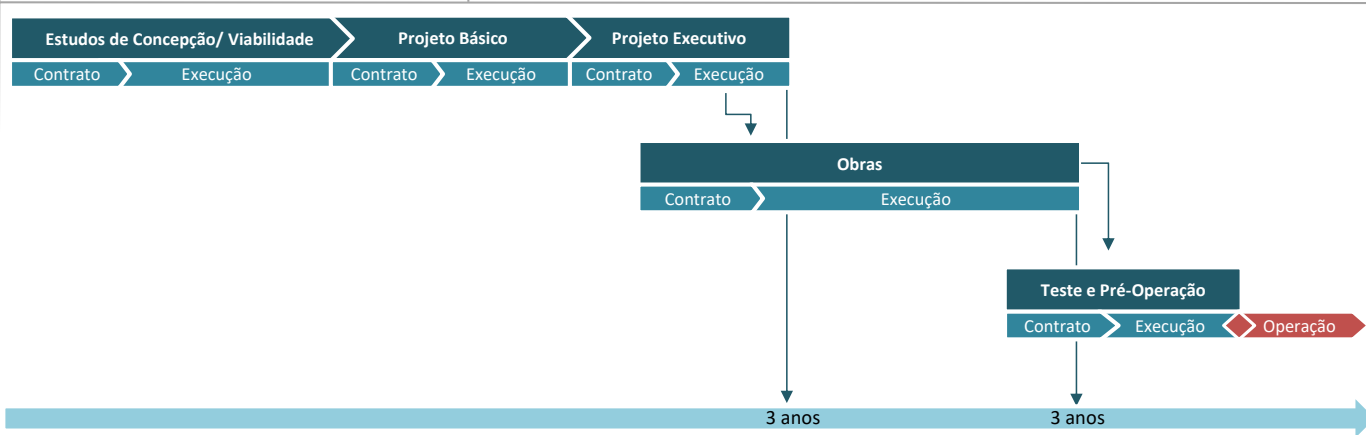
O município de Bento Gonçalves é abastecido pelo Arroio Barracão, pelo Rio Burati e um poço profundo. Carlos Barbosa é atendido apenas por manancial subterrâneo, com 17 poços. A cidade de Farroupilha recebe água do Arroio Biasus e do Rio Burati. Garibaldi tem suas captações no Arroio Marrecão e em 12 poços. O Sistema Integrado terá captação na margem do Rio das Antas. A água será conduzida por um trajeto de cerca de 25 quilômetros até a nova Estação de Tratamento de Água (ETA). Da ETA, a água segue por dois ramais: um para Farroupilha e outro para reservatório em Bento Gonçalves, de onde seguirá para Garibaldi e Carlos Barbosa.

Finalidades Atendidas	Abastecimento urbano
-----------------------	----------------------

### ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Estudo de Concepção/Viabilidade em andamento
Prazo previsto conclusão de obras	2027
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 103,40 milhões
Fonte de recursos financeiros	Financiamento Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID)
Executores e Intervententes	Companhia Rio-Grandense de Saneamento (CORSAN)

### FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



### DOCUMENTAÇÃO DISPONIVEL

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>