

SISTEMA ISOLADO - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA PRODUTOR DE PARNAMIRIM

DADOS GERAIS



Código	RN-SE-SAA-012
Sedes atendidas	Parnamirim
População abrangida (2035)	297.109 habitantes
Sistema	Sistema Isolado Parnamirim
Manancial - Fonte Hídrica	Subterrânea
Bacia Hidrográfica	-

Descrição

O SAA de Parnamirim é abastecido por 105 poços, que recebem tratamento por simples desinfecção. O projeto prevê uma nova captação na Lagoa Azul (Pium) de 600 m³/h, estações elevatórias de água bruta e 14,5 km de adutoras de água bruta até o Reservatório Apoiado (a ser construído) localizado no setor Centro/Cohabinal. Também está prevista a ampliação da rede de distribuição, com dois novos reservatórios elevados, 5 reservatórios apoiados, 5 estações elevatórias de água tratada e 5 centros de cloração e 48,5 km de rede de distribuição

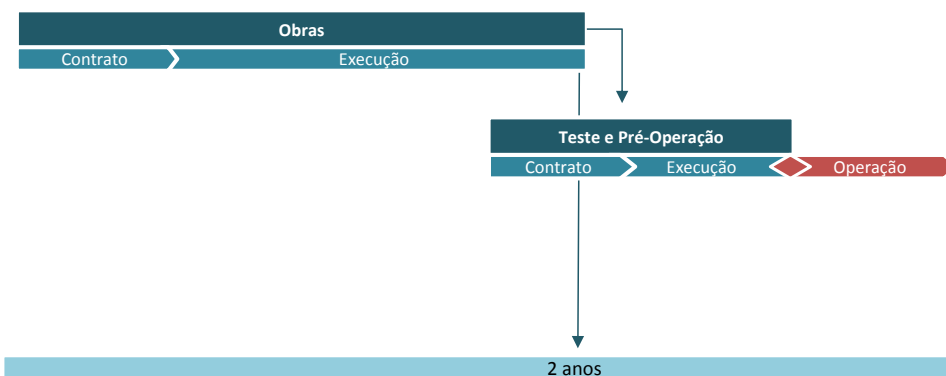
Intervenção não possui relação com o PISF

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

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Obras em andamento
Prazo previsto conclusão de obras	2023
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 21,92 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo Federal - Ministério das Cidades
Executores e Intervenientes	Companhia de Águas e Esgotos do Rio Grande do Norte (CAERN)

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONIVEL

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