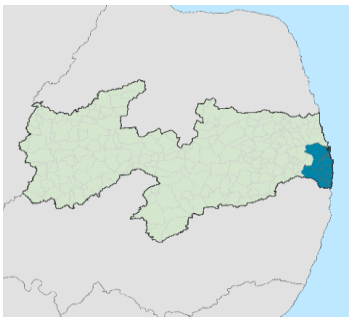
SISTEMA INTEGRADO - SISTEMA ADUTOR ABIAÍ - PAPOCAS

DADOS GERAIS

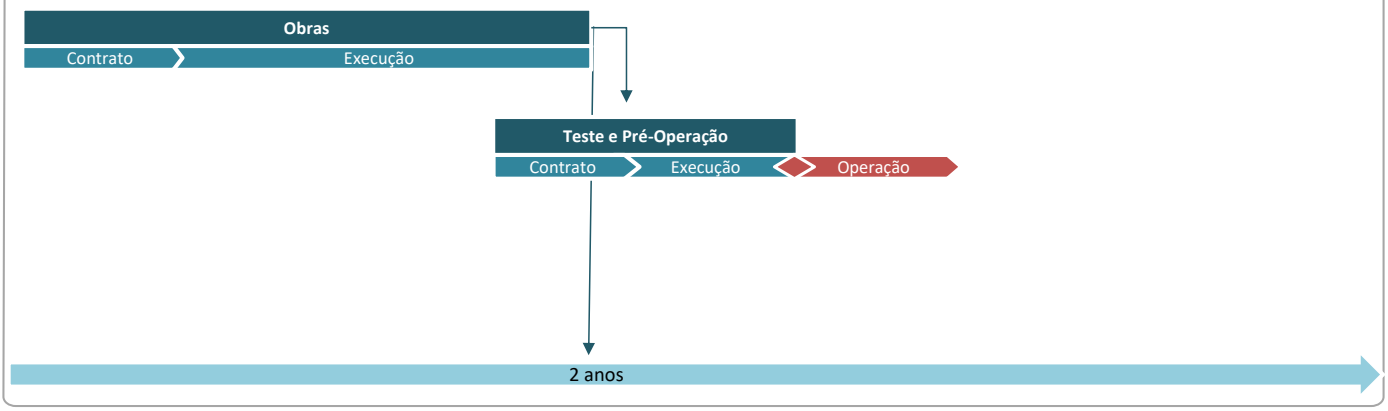


Código	PB-RM-AAB-008
Sedes atendidas	Alhandra, Bayeux, Caaporã, Cabedelo, Conde, João Pessoa, Pedras de Fogo, Pitimbu, Santa Rita
População abrangida (2035)	1.237.247 habitantes
Sistema	Sistema Abiaí - Papocas
Manancial - Fonte Hídrica	Barragem Cupissura
Bacia Hidrográfica	Litoral Sul/GL6
Descrição	Atualmente, os municípios Alhandra, Caaporã, Pedras de Fogo, Pitimbu e Santa Rita, são abastecidos apenas por sistemas isolados, com captações subterrâneas e superficiais. Os municípios Bayeux e João Pessoa também são abastecidos por sistemas isolados, mas a maior vazão de abastecimento vem do Sistema Integrado De Gramame, que também abastece Cabedelo e Conde, através de duas estações de tratamento do tipo convencional: a ETA Gramame e a ETA Marés. O novo Sistema Adutor Abiaí - Papocas, que tem como objetivo o reforço dos municípios, Alhandra, Bayeux, Cabedelo, Conde, João Pessoa e Santa Rita. O Sistema Adutor Abiaí-Papocas foi destinado a solucionar o problema de abastecimento de água tratada da Grande João Pessoa até 2025, evitando, assim, o colapso do sistema de Gramame. A obra possui ligação com a construção da Barragem Cupissura, que irá abastecer o sistema. A 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$ 64,04 milhões
Fonte de recursos financeiros	PAC
Executores e Intervenientes	Companhia de Água e Esgotos da Paraíba (CAGEPA)

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONIVEL

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