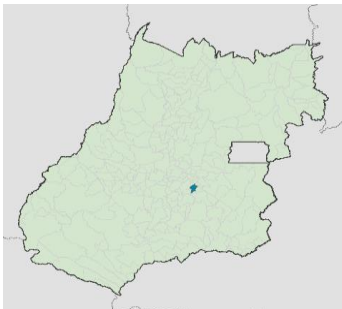


SISTEMA ISOLADO - AMPLIAÇÃO (SISTEMA BOM SUCESSO)

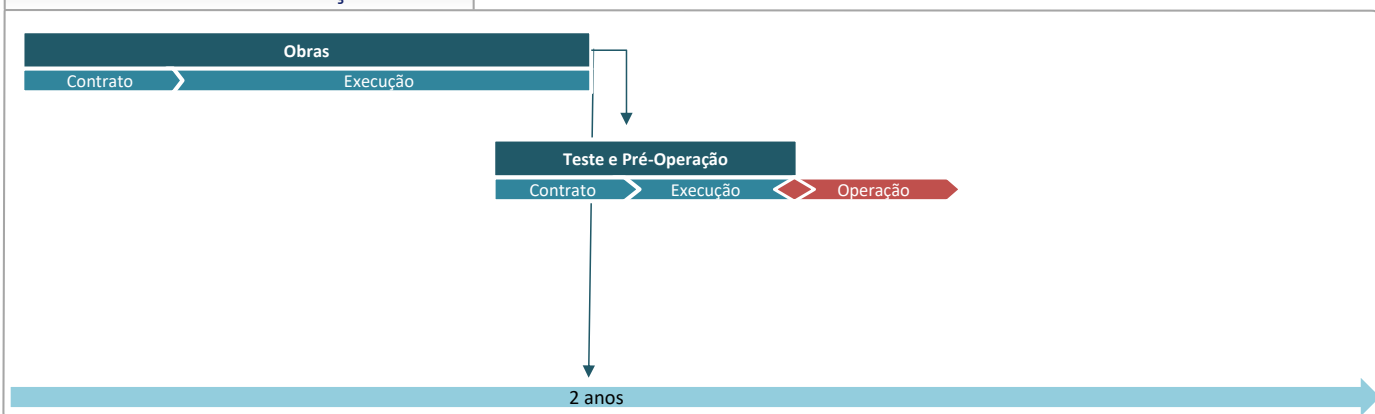
DADOS GERAIS

	Código	GO-SE-SAA-004
	Sedes atendidas	Senador Canedo
Descrição	População abrangida (2035)	186.655 habitantes
	Sistema	Sistema Isolado Bom Sucesso
	Manancial - Fonte Hídrica	Córrego Bom Sucesso
	Bacia Hidrográfica	Goiânia
	U município de Senador Canedo utiliza duas captações superficiais e um conjunto de 20 poços: A captação no córrego Bom Sucesso é feita por tomada direta através de uma elevatória. A água segue até a ETA convencional Lúcio Rosa. De lá, segue para um reservatório apoiado de 1000 m³, responsável pela distribuição na parte central da cidade. Já no córrego Matinha, a água é recalçada até uma elevatória, e de lá para uma ETA convencional, de onde segue para o município. O sistema de 20 poços capta um total de 47,65 L/s que recebem tratamento por simples desinfecção. A ampliação do sistema de Bom Sucesso prevê ampliação da capacidade da ETA existente, incluindo também o tratamento de lodo, construção de nova captação, de 1 EAT, 3 Km de adutora de água bruta, 2 Km de linhas tronco de água tratada, 5 reservatórios metálicos, além da implantação de 10 macromedidores e instalação de 5000 hidrômetros.	
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\$ 15,77 milhões
Fonte de recursos financeiros	PAC Financiamento Caixa Econômica Federal (CEF)
Executores e Interventores	Governo Municipal

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

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