

SISTEMA ISOLADO - AMPLIAÇÃO DO SISTEMA PRODUTOR DE VINHEDO

DADOS GERAIS



Código	SP-RM-SAA-049
Sedes atendidas	Vinhedo
População abrangida (2035)	91.972 habitantes
Sistema	Sistema Isolado Vinhedo
Manancial - Fonte Hídrica	Represa Santa Cândida
Bacia Hidrográfica	Piracicaba-Capivari-Jundiá

Descrição

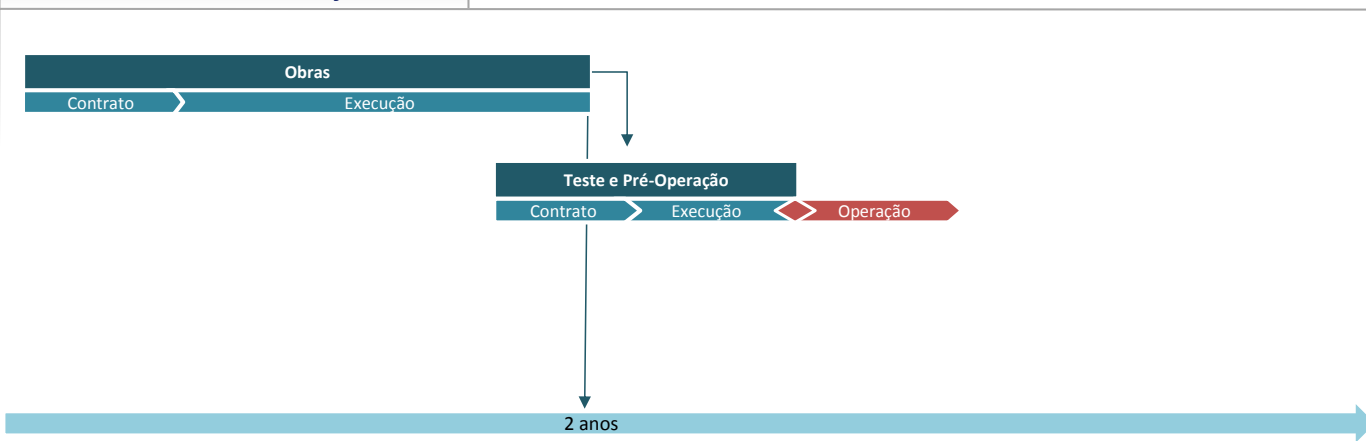
O SAA de Vinhedo conta com captação superficial em 3 represas, Reservatório Pinheiro, Represa I e Represa Santa Cândida, sendo a água das duas primeiras encaminhada para a ETA I e da terceira para a ETA II, ambas do tipo convencional. Conta ainda com 11 poços profundos, cujo tratamento ocorre por simples desinfecção na saída da unidade. O projeto visa a ampliação do Sistema de Tratamento e Distribuição de Água nos Bairros da Zona Oeste e Vila Industrial do município a partir da ampliação da capacidade da ETA II para 83,3 l/s (módulo da ETA convencional, tanque de contato, estação de tratamento de lodo, EEAT e subestação de energia elétrica) e da implantação do sistema de distribuição de água potável para o Bairro Vila Industrial (rede de distribuição de água tratada (8,1 km), EEAT - 70 m³/h, AAT – ext. 3,7 km (FoFo DN 200mm) e RAP de água tratada (550 m³).

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\$ 12,12 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo Federal - Ministério das Cidades PAC
Executores e Intervenientes	Saneamento Básico Vinhedo (SANEBAVI)

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

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