

SISTEMA INTEGRADO - READEQUAÇÃO E AMPLIAÇÃO DO SAA DE CASCAVEL

DADOS GERAIS



Código	CE-RM-SAA-008
Sedes atendidas	Cascavel
População abrangida (2035)	68.679 habitantes
Sistema	Isolado Cascavel
Manancial - Fonte Hídrica	Açude Mal Cozinhado
Bacia Hidrográfica	Metropolitana

Descrição

Atualmente, Cascavel é abastecida pelo Açude Mal Cozinhado com o tratamento ocorrendo em uma estação de tratamento do tipo filtração e um sistema de poços, parte dos quais recebe tratamento na ETA e os demais por simples desinfecção.

A obra contempla a readequação da captação flutuante já existente no açude e aproximadamente 200 metros de adutora de água bruta, por onde a água é recalçada até a nova ETA, do tipo Dupla Filtração e composta por 4 módulos de 25L/s cada. Essa água será armazenada no reservatório de 300m³ localizado na nova ETA e deste ocorrerá o recalque da água por duas estações elevatórias, uma destinada a lavagem de filtros e a outra ao reservatório apoiado existente de 2.047m³ na ETA já existente.

Intervenção não possui relação com o PISF.

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

ESTÁGIO / PRAZO / INVESTIMENTO

Estágio / Status 2020	Obras em Execução
Prazo previsto conclusão de obras	2023
Investimento previsto (ref. dez/2020)	R\$ 7,66 milhões
Fonte de recursos financeiros	Governo Federal - Financiamento Caixa Econômica Federal PAC
Executores e Intervenientes	Governo do Ceará

FLUXOGRAMA DE IMPLEMENTAÇÃO



2 anos

DOCUMENTAÇÃO DISPONÍVEL

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