

Goiânia



Ampliação do Sistema de Abastecimento de Água

SANEAGO

Agência de Regulação de Goiânia



PREFEITURA DE GOIÂNIA

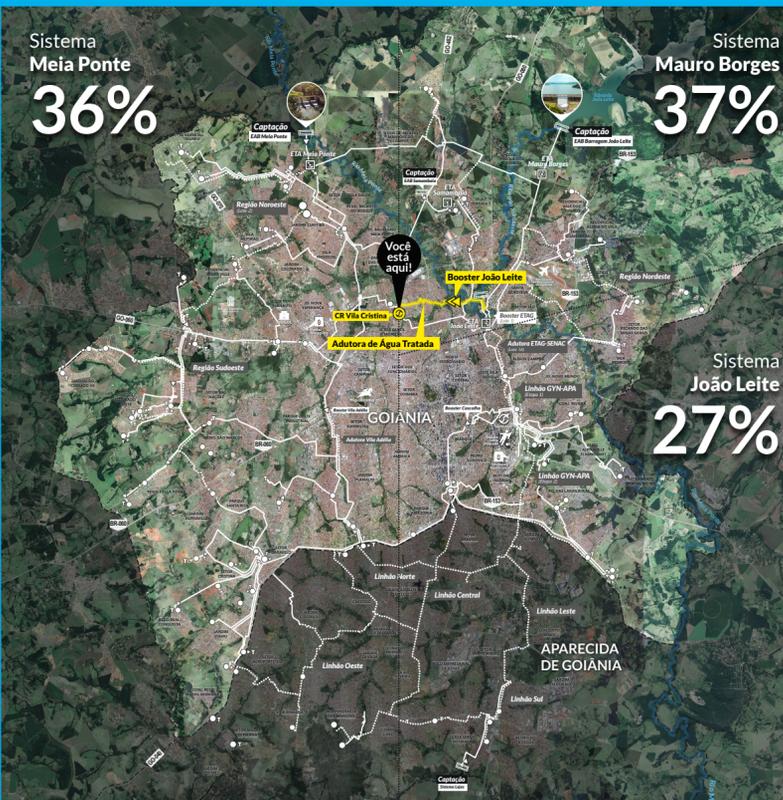
GOV. DE GOIÁS
O ESTADO QUE DÁ CERTO



Ampliação do Sistema de Esgotamento Sanitário

Conexão Cristina

Levará água tratada do Sistema João Leite para as Regiões Norte e Oeste de Goiânia, reforçando e garantindo segurança hídrica às áreas já atendidas pelo Sistema Meia Ponte.



Implantação do Booster João Leite e Adutora

Investimento previsto: **R\$ 64,0 milhões**

Ampliação do Centro de Reservação Vila Cristina

Investimento previsto: **R\$ 8,3 milhões**

Investimento Total:

R\$ 72,3 milhões

Adutora de Água Tratada

- 5,3 Km de extensão
- 1,2 m de diâmetro

Booster João Leite

- 3+1 conj. motobombas de 700 cv cada
- 2.124 L/s capacidade de vazão

Centro de Reservação Vila Cristina

- Ampliação da capacidade de reservação em mais **10 milhões de litros**

Duplicação da Adutora Adélia

Duplicação de adutora para garantir segurança hídrica de abastecimento em horários de pico de consumo em região de crescente demanda de água.



Investimento previsto:

R\$ 13,9 milhões

215 mil habitantes beneficiados

Duplicação da Adutora de Água Tratada Adélia

- 3,3 Km de extensão
- 700 mm de diâmetro

Redes de Distribuição da Região Noroeste

Reforço, modulação e implantação de redes para garantir segurança hídrica nas áreas de influências dos Centros de Reservação Curitiba I e II, Finsocial e São Domingos.



Investimento previsto:

R\$ 9,3 milhões

Fonte de recursos: Recursos da União (OGU-PAC) + Recursos próprios da Saneago

191 mil habitantes beneficiados

Redes de distribuição de água: 36,4 Km de extensão

Ligações de água: 882 ligações

Estação de Tratamento de Esgoto Parque Atheneu

Ampliação e melhorias da Estação de Tratamento de Esgoto



Aquisição de materiais e equipamentos

R\$ 36,8 milhões

Conclusão das obras de ampliação

R\$ 7,0 milhões

Investimento Total:

R\$ 43,8 milhões

Fonte de recursos: Recursos da União (OGU-PAC) + Recursos próprios da Saneago

Ampliação e melhorias da ETE - Estação de Tratamento de Esgoto Parque Atheneu

- Aumento da capacidade de tratamento de **90 L/s para 600 L/s**
- Novo tratamento preliminar com remoção de sólidos através de peneiras e desarenação através de caixas de areia mecanizadas;
- Transformação das lagoas existentes "Anaeróbia" e "Facultativa 1" em **Lagoas Aeradas** com instalação de difusores;
- Transformação da lagoa Facultativa 2 existente em **Lagoa de Decantação**;
- Construção de unidades de apoio (Prédio Administrativo e Casa dos Sopradores) e interligações.