



Grupo
Águas do Brasil
A vida flui melhor por aqui

Universalização do Saneamento

Avanços, Experiências de Sucesso e Desafios

Acesse o QR Code



Avanços na universalização do Saneamento

Pré Marco do Saneamento

- 75% da população atendida pelas Companhias Estaduais
- 20% por Serviços Municipais
- Grande parte dos municípios com Contrato de Programa apenas para ÁGUA
- Contratos de programa com regulação deficiente ou inexistente
- *Investimentos patinando*

Pós Marco do Saneamento

- 51 leilões realizados
- 1.158 municípios em 20 estados
- Mais de R\$ 200 bilhões contratados em investimentos e outorgas
- 60 milhões de brasileiros que passaram a ser atendidos pela iniciativa privada
- Contratos regulados e que exigem a universalização dos serviços até 2033
- *Investimentos crescentes: de R\$17 bilhões em 2018 para R\$ 25 bilhões em 2024*

Grupo Águas do Brasil

Uma das mais longevas empresas privadas do setor de saneamento, operando desde 1998.

Grupo Águas do Brasil em Números

Concessionárias	15 e 2 unidades Industriais
Municípios	32
População	5 milhões
Tratamento de água	109 estações
Tratamento de esgoto	240 estações
Economias ativas - Água	1.845.168
Economias ativas - Esgoto	1.407.211

	Grupo Águas do Brasil	Brasil
Água urbana	99,9%	93,5%
Esgoto urbano	89,5%	64,1%
Perdas (IPD)	28,7%	40,3%

Mapa de Atuação Operação em Crescimento



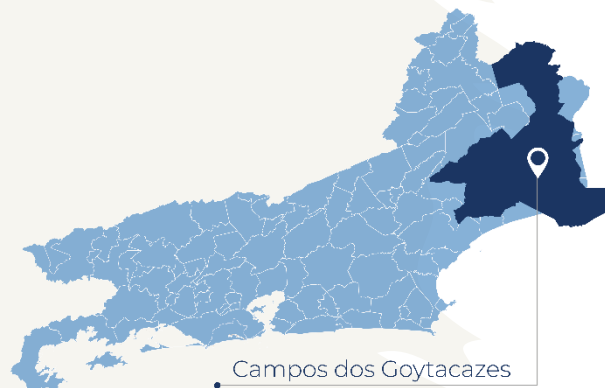
São 10 agências reguladoras

Concessões Pré Marco do Saneamento

*Cases de Sucesso |
Águas do Paraíba (1999)*

Destaques

- Concessão plena municipal – Campos dos Goitacazes
- Universalização da água x Redução Índice de Doenças de Veiculação Hídrica
- Inclusão de comunidades rurais através de reequilíbrio do Contrato de Concessão



Atua desde 1999

População da cidade: 483.540

99,9% de cobertura de água

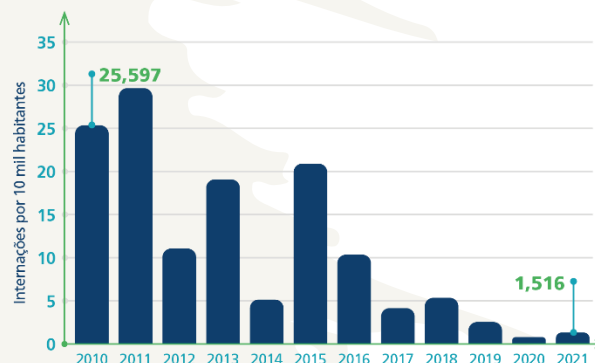
34 Estações de Tratamento de Água

96,2% de cobertura de esgoto

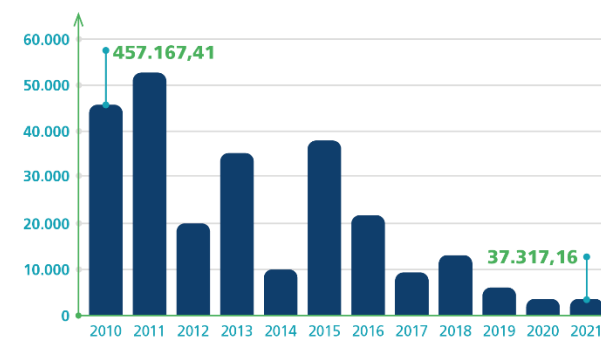
100% de esgoto tratado

7 Estações de Tratamento de Esgoto

Doenças de veiculação hídrica do município de Campos de Goitacazes (Concessionária Águas do Paraíba)



Despesas com internações por doenças de veiculação hídrica no município de Campos dos Goitacazes (Concessionária Águas do Paraíba) – em R\$



Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde (Datasus), Painel do Saneamento.

Concessões Pré Marco do Saneamento

*Cases de Sucesso |
Águas de Juturnaíba (1998)*

Destaques

- Concessão regionalizada – Araruama, Silva Jardim e Saquarema
- Concessão plena envolvendo Governo do Estado e 3 prefeituras, regulada pela AGENERSA
- Reversão do processo de degradação da Lagoa de Araruama e recuperação da Lagoa de Saquarema
- Universalização da água e fim da indústria de carros pipas
- Uso pioneiro da coleta de tempo seco como estratégia para reverter processo de degradação das lagoas

JORNAL NACIONAL

Pesquisadores descobrem presença de cavalos-marinhos na laguna de Araruama (RJ)

O animal é considerado um bioindicador, ou seja, a presença mostra que a qualidade da água é muito boa ou ótima. As prefeituras da Região dos Lagos instalaram placas para tentar conscientizar população sobre a preservação dessas espécies.

Pesquisadores descobriram a presença de cavalos-marinhos em um dos cartões-postais do estado do Rio: com 220 quilômetros quadrados de extensão, a laguna de **Araruama** banha seis municípios da Região dos Lagos do Rio



Atua desde 1998

População das cidades: 240.582

100% de cobertura de água

1 Estação de Tratamento de Água

78,2% de cobertura de esgoto

100% de esgoto tratado

7 Estações de Tratamento de Esgoto

Concessões Pré Marco do Saneamento

*Cases de Sucesso |
Águas de Niterói (1999)*

Destaques

- Concessão plena municipal – Niterói
- 3º melhor município em saneamento no Ranking Trata Brasil
- Universalização da água: região oceânica dependia de poços de água salobra e carros pipa
- Despoluição das praias com coleta de tempo seco e das lagoas costeiras
- Redução de Perdas: de 70% para 24,8%



Concessões Pós Marco do Saneamento

Cases de Sucesso | Rio+Saneamento (2022)

Destakes

- 2,6 milhões de habitantes na área de concessão
- **Universalização da água em Rio das Ostras em 1 ano após assunção dos serviços:**
 - **Duplicação da ETA Rio Dourado**
 - **Implantação de nova adutora (12 km)**
- 45 Km de novas redes de água
- 4 ETEs recuperadas
- 170 mil famílias beneficiadas com Tarifa Social

O DIA

RIO DAS OSTRAS

Novo avanço no abastecimento de água: Rio das Ostras inaugura moderna estação de tratamento

Iniciativa da Rio+Saneamento beneficia cerca de 150 mil moradores da região



Desafios para a universalização do Saneamento

Resistência política/ideológica e quadro fiscal:

- Modelo estatal ainda dominante em alguns estados/regiões
- Governantes que resistem ou falta de apoio político para aprovação de concessões e PPPs (BA, SC, AC)
- Municípios não regionalizados: Falta de capacidade técnica do Poder Concedente para estruturação de concessões e PPPs
- Outorgas e tarifas elevadas: finalidade arrecadatória das concessões
- Baixa confiabilidade dos dados SNIS/SINISA afetando contratos
- Reforma tributária: taxaço do setor vai de 9% para 27%

Mudanças climáticas:

- Riscos a infraestrutura de saneamento com enchentes frequentes
- Escassez de água crescente
- Degradação da qualidade da água nos mananciais
- Emissões GEE: crescimento das emissões de Metano com a universalização do tratamento dos esgotos

Universalização em áreas subnormais:

- Tarifa social e mecanismos alternativos
- Territórios dominados por milícia e tráfico

Crescimento sustentável do Setor de Saneamento:

- *Aperfeiçoamento contínuo das modelagens e mecanismos de ajuste*
- *Aperfeiçoamento da Regulação*
- *Demanda significativa de recursos*
- *Impacto da Reforma Tributária*