

# AWS



## A WATER SOLUTION

*UMA SOLUÇÃO EM ÁGUAS*

SUA EMPRESA UM PASSO À FRENTE EM SUSTENTABILIDADE

Daniel Andriolo

+55 (11) 98155-4224

daniel@1ws.com.br

www.1ws.com.br



## NOSSO COMPROMISSO

A **AWS** preserva os maiores níveis de ética comercial, integridade pessoal e conformidade em todos os nossos negócios. O Código de Conduta da **AWS** é a base desse compromisso e define as expectativas da empresa em relação aos funcionários, membros do conselho de diretores, sócios e empreendimentos conjuntos sobre os quais a empresa possua controle de gerenciamento, podendo tomar ações disciplinares contra os funcionários que falharem em cumprir o Código de Conduta com seus respectivos reflexos.



## NOSSOS CLIENTES

A **AWS** é totalmente comprometida com seus clientes, mantendo a confiança e o respeito, sempre oferecendo produtos, serviços, consultorias da mais alta qualidade, segurança e confiabilidade. Nós mantemos os mais altos níveis de ética em relação aos nossos clientes, evitando práticas corruptas, ilegais, desonestas e enganosas. Nós descrevemos nossos serviços e consultorias do modo mais preciso e correto.

## MODALIDADES DE ATUAÇÃO

A **AWS** oferece aos seus clientes três modalidades no fornecimento de soluções e sistemas de tratamento.

### **B.O.T – Build Operate in Transfer**

Garantimos os resultados aos clientes, assumindo todos os investimentos necessários para à implantação, operação e manutenção do sistema.

### **Turn-Key**

Desenvolvemos a solução para o cliente e entregamos o sistema em pleno funcionamento.

### **O&M – Operação e Manutenção**

Realizamos a operação e manutenção dos sistemas de fornecimento de água e tratamento de efluentes já existentes em sua empresa garantindo a excelência operacional dos processos.

— NOSSAS SOLUÇÕES



Tratamento de água



Tratamento de efluentes



Reuso de efluentes

## TRATAMENTO DE ÁGUA



A **AWS** é especializada em implantar, operar sistemas alternativos de abastecimento de água, seja para consumo humano ou para processos produtivos assegurando os padrões de qualidade contratados pelos nossos clientes.

Atuamos com as mais variadas tecnologias de tratamento de água adequadas a necessidade de cada cliente.

## TRATAMENTO DE EFLUENTES

O tratamento de efluentes tem um grande papel na sociedade e de grande valia para o meio ambiente, principalmente em regiões onde não existe rede de coleta de esgotos e onde há necessidade de atender as legislações para lançamento e descarte de efluente tratado.

Desenvolvemos sistemas de tratamento de efluentes para variados segmentos, como: Indústrias, Centros comerciais, Complexos Residenciais, Hospitais, Shopping Center, entre outros.

## TECNOLOGIAS DE TRATAMENTO

- E.T.E . Convencional;
- Sistema MBR – Biorreator de Membranas;
- Sistema de MBBR – Reator com leito móvel e biofilme;
- Reator Aeróbio;
- Reator anaeróbico.

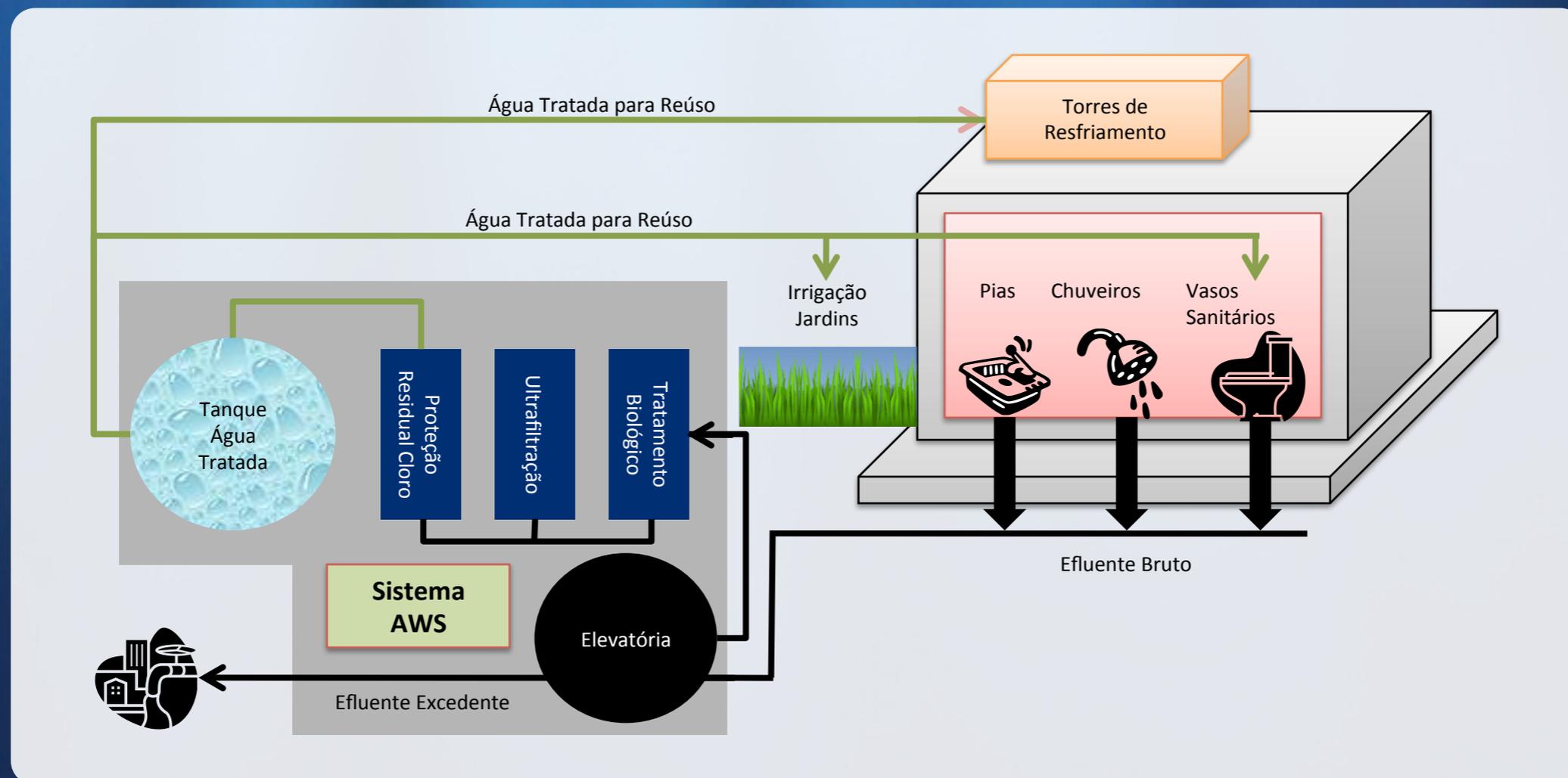
## REÚSO DE ÁGUAS

Sem dúvida o reuso de águas é a melhor forma de reduzir o consumo de água potável para fins menos “nobres” independente da aplicação.

Embora muitas empresas tenham a opção de descartar seus efluentes diretamente na rede coletora de esgotos, uma solução interna para o tratamento e o reuso destes efluentes é atrativa por diversos fatores, principalmente em edificações.

- Redução no consumo de água potável;
- Contribuição para enquadrar o empreendimento em padrões ambientais sustentáveis;
- Fornecimento de uma nova fonte de água para abastecer torres de resfriamento, vasos sanitários e manter os jardins mais verdes;
- Redução do impacto hidráulico do empreendimento no sistema municipal de coleta de esgotos. Isto permite com que o empreendimento possa expandir em situações nas quais o sistema municipal já opera no limite de sua capacidade.

# POSSIBILIDADE DE REUSO EM EDIFICAÇÕES



## O&M - OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO

A **AWS** possui uma equipe especializada monitorar e operar estações de tratamento de água e efluentes, experiência adquirida em anos atuando no segmento.

Assumimos toda a operação do seu sistema de tratamento incluindo mão de obra especializada, responsabilidade em manutenção e reposição de peças e insumos necessário para o tratamento da água ou efluente.



AWS



MUITO  
**OBRIGADO**