



**Aqua**  
química

A Aquaquímica, fundada em 1995 e sediada em Laúndos, na Póvoa de Varzim é uma empresa especializada no ramo do Tratamento de Águas e Efluentes dispendo de uma vasta gama de soluções.

Os sistemas de controlo permitem monitorizar a qualidade da água e actuar de forma automática de modo a corrigir determinados parâmetros. A desinfecção permite obter uma água isenta de contaminações bacteriológica.

Como forma de melhor servir os nossos clientes a Aquaquímica obteve em 2007 a certificação de acordo com a NP EN ISO 9001: 2000, no âmbito de "Tratamento de Águas – concepção, comercialização, produção e assemblagem de equipamentos. Concepção e produção de produtos químicos."

## ÁREAS DE ACTUAÇÃO

- ÁGUA POTÁVEL
- ÁGUA INDUSTRIAL
- ÁGUA DE PROCESSO
- ÁGUA DE CALDEIRAS
- ÁGUA DE TORRES DE ARREFECIMENTO E CIRCUITOS FECHADOS
- ÁGUA DE PISCINAS
- ÁGUAS RESIDUAIS

CONSULTE-NOS.



**Aqua**  
química

**RIGOROSAMENTE  
PROFISSIONAIS**



Parque Industrial de Laúndos, Lote A-12  
4570-311 Laúndos, Póvoa de Varzim  
Tel.: +351 252 600 190  
Fax: +351 252 600 199

[comercial@aquaquimica.pt](mailto:comercial@aquaquimica.pt)

[www.aquaquimica.pt](http://www.aquaquimica.pt)



**Aqua**  
química

**CONTROLO E DESINFECÇÃO**

# SISTEMAS DE CONTROLO

Fornecidos prontos a funcionar. Utilizados para a dosagem de produtos químicos.

## BOMBAS DOSEADORAS

Permitem efectuar a monitorização e um doseamento, constante e preciso dos produtos químicos.

### CARACTERÍSTICAS:

- Grande precisão
- Controlo de custo/ económicas
- Baixo consumo energético
- Robustas
- Compactas

### APLICAÇÃO:

- CASAS PARTICULARES
- PISCINAS
- INDUSTRIA
- ETAR'S
- DOSEAMENTO DE PROD. QUÍMICOS

## CONTROLADORES

Os Controladores, permitem obter um elevado rendimento no doseamento de produtos com elevado grau de exactidão.

### CARACTERÍSTICAS:

- Elevado rendimento
- Elevado grau de exactidão
- Baixo consumo energético
- Sistemas económicos

### APLICAÇÃO:

- CONDUTIVIDADE
- ALCALINIDADE
- pH
- CLORO
- POTÊNCIAL REDOX

# ULTRA VIOLETA

A tecnologia de desinfecção por raios Ultra Violeta, permite obter uma elevada eficácia na remoção de bactérias (maior que 99,9%).

Sistema de simples montagem e manutenção.

### CARACTERÍSTICAS:

- Grande eficiência
- Simplicidade de funcionamento
- Elevada duração da lâmpada (10 000 horas)
- Desnecessária a aplicação de Produtos Químicos
- Simples montagem
- Fácil manutenção
- Baixo consumo energético
- Simplicidade de rotinas de operação e manutenção

### APLICAÇÃO:

Águas para consumo humano, para fins alimentares, industriais, entre outras,

### HABITAÇÕES PARTICULARES

- ESCOLAS
- ESPAÇOS PÚBLICOS
- INDUSTRIA ALIMENTAR
- INDUSTRIA FARMACÊUTICA



# EQUIPAMENTOS ANÁLISE

Utilizam-se para determinar a qualidade da água, para fins domésticos ou industriais.

Os equipamentos de análise são muito práticos e funcionais, permitem calibração e são de fácil transporte, tornando-se numa mais valia para as análises de campo e sempre que seja necessário efectuar medições em circuitos ou outros sistemas que requerem deslocações aos locais de instalação.

Grande variedade de equipamentos e acessórios  
Seleccionados de acordo com a aplicação desejada  
Análises à qualidade da água  
Controlo de águas de processo  
Controlo de água de fins medicinais  
Manutenção de equipamentos

### APLICAÇÃO:

- CONSUMO HUMANO
- PISCINAS
- SISTEMAS DE AQUECIMENTO E REFRIGERAÇÃO
- CALDEIRAS
- AQUACULTURA
- LABORATÓRIOS
- PROCESSOS INDUSTRIAIS

