

Referencias Instalações de Membranas



Industria Têxtil

- ❖ Alginet (**Espanha**)
- ❖ Tinturaria de Índigo **ETARI**

- ❖ DQO: 2.900 mg/l
- ❖ DBO5: 1.100 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 2.600 m³/d



- ❖ Settat (**Marrocos**)
- ❖ Tinturaria de Têxteis de Ganga

- ❖ DQO: 2.900 mg/l
- ❖ DBO5: 1.100 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI**: 2.400 m³/d



- ❖ Terrassa (Espanha)
- ❖ Tinturaria de Poliéster

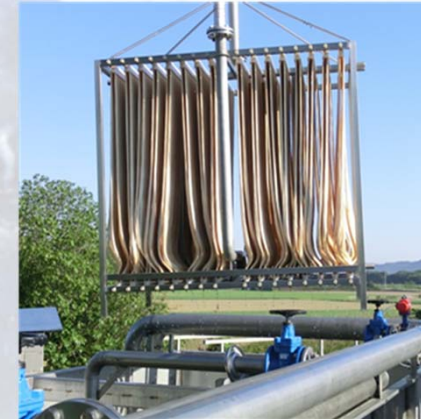
- ❖ DQO: 2.000 mg/l
- ❖ DBO5: 1.200 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI**: 200 m³/d



A conceptual image showing a realistic globe of the Earth splashing into a body of water. The water is splashing upwards and outwards, creating a dynamic scene. The globe is partially submerged, with water droplets and ripples visible. The background is a plain, light gray.

Águas Residuais Urbanas

- ❖ Torroella de Montgrí (**Espanha**)
- ❖ Empresa: INTURI, SA
- ❖ 8000 habitantes equivalentes
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 1.000 m³/d



- ❖ Torroella de Montgrí (**Espanha**)
- ❖ Caudal CMF: 500 m³/d



❖ Playa Blanca (**Panamá**)

- ❖ DQO: 500 mg/l
- ❖ DBO5: 300 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 700 m³/d



A high-speed photograph of a globe of the Earth splashing into a body of water. The globe is partially submerged, with water splashing upwards and outwards, creating a dynamic and energetic scene. The water is clear and blue, contrasting with the blue and white of the globe. The background is a plain, light gray.

Industria Alimentar

- ❖ Vilamalla (**Espanha**)
- ❖ **Matadouro de Suínos**

- ❖ DQO: 3.500 mg/l
- ❖ DBO5: 1.200 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 300 m³/d



- ❖ Olot (**Espanha**)
- ❖ **Fabricação de Licores**

- ❖ DQO: 15.000 mg/l
- ❖ DBO5: 6.000 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 10 m³/d



- ❖ Vicenza (Itália)
- ❖ **Alimentação para Animais**

- ❖ DQO: 1.000 mg/l
- ❖ DBO5: 660 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 200 m³/d



A high-speed photograph of a globe of the Earth splashing into a body of water. The globe is partially submerged, with water splashing upwards and outwards, creating a dynamic and energetic scene. The water is clear and blue, matching the color of the globe. The background is a plain, light gray.

Industria Farmacêutica

- ❖ Barcelona (**Espanha**)
- ❖ **Productos Químicos**

- ❖ DQO: 4.000 mg/l
- ❖ DBO5: 1.200 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 100 m³/d



- ❖ Barcelona (**Espanha**)
- ❖ **Produtos Farmacêuticos**

- ❖ DQO: 5.000 mg/l
- ❖ DBO5: 2.000 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 360 m³/d



- ❖ Algiers (**Argélia**)
- ❖ **Produtos Farmacêuticos**

- ❖ DQO: 1.000 mg/l
- ❖ DBO5: 660 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 60 m³/d

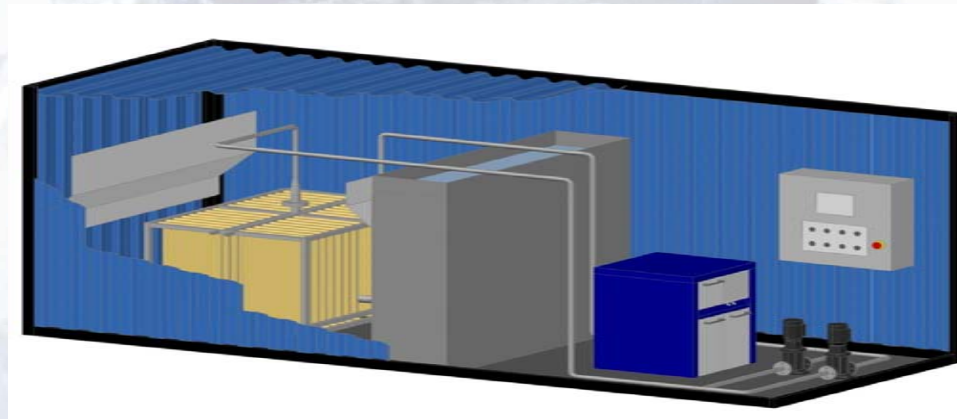


- ❖ St. Feliu (**Espanha**)
- ❖ **Productos Cosméticos**

- ❖ DQO: 4.300 mg/l
- ❖ DBO5: 2.000 mg/l
- ❖ Caudal **ETARI MBR**: 150 m³/d



INSTALAÇÕES DE TRATAMENTO COMPACTAS MBR



A concepção compacta simplifica a instalação e a montagem com um mínimo de obras de construção civil e um Pré-tratamento adequado, o Sistema pode estar pronto a funcionar em poucos meses.

O Tratamento é baseado no **Sistema MBR** para o **Tratamento de Águas Residuais**.

A instalação em contentor permite um transporte fácil e rápido para qualquer local do mundo.

PRIME CONSULTORES

Projectos | Engenharia | Inovação | Soluções Industriais



Cabo Verde:

Rua Liceu Ludgero Lima – Caixa Postal, 161
Mindelo – S. Vicente

✉ geral@primeconsultores.net



Prime Consultores |

comercial@primeconsultores.net



Portugal - Representante:

Av. 5 de Outubro 52. 2º Esq.
1050-058 Lisboa - Portugal

☎ 00351 969 145 108

✉ comercial@primeconsultores.net



Prime Consultores |

comercial@primeconsultores.net

<http://primeconsultores.net>