



**Requerimento de Ligação de Águas Residuais Industriais aos Sistemas de Drenagem e Tratamento do Município de Albufeira**

REGISTO Nº \_\_\_\_\_ / Ano: \_\_\_\_\_

REGISTADO EM: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
(AAAA/MM/DD)  
REGISTADO POR: \_\_\_\_\_

(a preencher pelos serviços administrativos)

**Exmo. Senhor  
Presidente da Câmara Municipal de Albufeira**

**I - IDENTIFICAÇÃO DO UTILIZADOR INDUSTRIAL**

Designação \_\_\_\_\_ Processo nº \_\_\_\_\_  
Código de Cliente \_\_\_\_\_ Contribuinte \_\_\_\_\_  
Morada \* \_\_\_\_\_  
Freguesia \* \_\_\_\_\_  
Cód. Postal \* \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_  
Nome do Proprietário \_\_\_\_\_  
NIF \* \_\_\_\_\_ NIC/BI \* \_\_\_\_\_ Válido até \* \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Telefone \* \_\_\_\_\_ Telemóvel \_\_\_\_\_ Fax \_\_\_\_\_  
Email \_\_\_\_\_

Preencha de forma legível e sem abreviaturas

**II - REQUERENTE**

Nome \_\_\_\_\_  
Funções \_\_\_\_\_  
Local de trabalho \_\_\_\_\_

**III - SITUAÇÃO ATUAL DA INDÚSTRIA**

Indústria já instalada  Indústria a instalar  
Alvará de licença camarária \_\_\_\_\_  
Licença de laboração nº \_\_\_\_\_  
Data de início de laboração \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

**IV - TIPO DE INDÚSTRIA**

Ramo da atividade \_\_\_\_\_  
Classificação da Atividade Económica (nº CAE) \_\_\_\_\_  
Classificação da Atividade Industrial  1  2  3  4

**V - REGIME DE LABORAÇÃO**

Dias de laboração por semana \_\_\_\_\_ Laboração sazonal \_\_\_\_\_  
Horário de laboração \_\_\_\_\_ Nº de turnos \_\_\_\_\_  
Nº total de trabalhadores \_\_\_\_\_ Nº de trabalhadores por turno \_\_\_\_\_

**VI - ORIGEM, ARMAZENAMENTO E CONSUMO DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO**

Captação própria  \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/dia) Reservatório de água  \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/dia)  
Rede pública  \_\_\_\_\_ (m<sup>3</sup>/dia)

**VII - PROCESSO PRODUTIVO**

Descrição e quantidade das matérias-primas utilizadas mensalmente no processo de fabrico

Matéria-prima	Quantidade

Descrição e quantidade de produtos fabricados mensalmente

Matéria-prima	Quantidade

Descrição do processo industrial *(anexar diagrama de fabrico)*


Tipos e quantidades de máquinas utilizadas


Fases do processo que geram efluentes industriais ou outros resíduos aquosos e respetivos caudais médios produzidos mensalmente

Fase do processo industrial	Caudal médio mensal (m <sup>3</sup> /mês)

**VIII – DESTINOS DOS CONSUMOS DE ÁGUA**

Enumeração dos destinos dos consumos de água (processo. Refrigeração, vapor, lavagens, etc.) e repartição dos consumos totais.

Destinos dos consumos de água	Caudal médio mensal (m <sup>3</sup> /mês)

## IX – CARACTERIZAÇÃO DOS EFLUENTES A REJEITAR

Tipo de descarga  Intermitente  Contínua Periodicidade \_\_\_\_\_

Caudal diário de esgoto industrial a rejeitar (m<sup>3</sup>/dia) \_\_\_\_\_

Caudal diário de esgoto doméstico a rejeitar (m<sup>3</sup>/dia) \_\_\_\_\_

Parâmetros do Decreto-Lei nº 236/98, de 1 de agosto, ou outros que sejam suscetíveis de legislação específica, que se detetam nas águas residuais (*anexar boletim de caracterização*)

Parâmetros	Expressão dos resultados	Concentração mínima	Concentração máxima	Situação
pH	Escala de Sorensen			
Temperatura	C			
CBO5	mg/L O <sub>2</sub>			
CQO	mg/L O <sub>2</sub>			
SST	mg/L			
Condutividade	S/cm			
Alumínio	mg/L Al			
Ferro total	mg/L Fe			
Manganês total	mg/L Mn			
Fenóis	mg/L C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> OH			
Óleos e gorduras	mg/L			
Sulfuretos	mg/L S			
Sulfitos	mg/L SO SO <sub>3</sub>			
Sulfatos	mg/L SO SO <sub>4</sub>			
Fósforo total	Mg/L P			
Azoto amoniacal	mg/L NH <sub>4</sub>			
Azoto total	mg/L N			
Nitratos	mg/L NO <sub>3</sub>			
Aldeídos	mg/L			
Arsénio total	mg/L As			
Chumbo total	mg/L Pb			
Cádmio total	mg/L Cd			
Crómio -hexavalente - total	mg/L Cr (VI) mg/L Cr (VI)			
Mercurio total	mg/L Hg			
Cobre total	mg/L Cu			
Níquel total	mg/L Ni			
Selénio total	mg/L Se			
Estanho	mg/L Sn			
Zinco	mg/L Zn			
Metais pesados (total)	mg/L			
Cianetos totais	mg/L CN			
Detergentes	mg/L			
Óleos minerais	mg/L			
Hidrocarbonetos totais	mg/L			

Cloretos totais	mg/L $Cl$			
Cloro residual disponível livre	mg/L $Cl_2$			
total	Mg/L $Cl_2$			

\* Indicação, relativamente a cada uma das substâncias, de uma das seguintes situações: "seguramente ausente", "provavelmente ausente", "provavelmente presente", "seguramente presente".

#### X – PRÉ-TRATAMENTO/TRATAMENTO

Descrição sumária do processo de tratamento instalado

Eficiências previstas em projeto

#### XI – FREQUÊNCIA DE AUTOCONTROLO

Frequência de autocontrolo proposta pelo requerente

Semanal       Mensal       Trimestral       Semestral       Anual

#### XII – REDE DE COLETORES

Anexar as plantas cotadas e com indicação dos sentidos do escoamento e das origens das águas residuais drenadas

#### XIII – RESPONSÁVEL A CONTACTAR

Nome \_\_\_\_\_

#### ANEXOS

Descrição sumária do processo de tratamento instalado

- Fotocópia do C.A.E.  
 Diagrama de fabrico  
 Boletim de caracterização analítica (Caso a empresa ainda não tenha iniciado atividade, deverá ser apresentada a caracterização analítica prevista, a confirmar com boletim analítico a apresentar no 1º mês de laboração)

O subscritor, sob compromisso de honra e consciente de incorrer em eventual responsabilidade penal caso preste falsas declarações, declara que os dados constantes do presente documento correspondem à verdade.

Pede deferimento,

Albufeira, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

O Requerente / Comunicante

#### A preencher pelos serviços

Conferi a identificação do requerente, através de:

O Funcionário

Assinatura do requerente / comunicante ou de outrem a seu rogo, se o mesmo não souber ou não puder assinar