



Aquicultura Comercial (artigo 88.º do RUGRH)

Os dados assinalados com * devem ser obrigatoriamente apresentados com o pedido de título de utilização dos recursos hídricos. Os restantes dados poderão ser disponibilizados após a eventual outorga do título.

I. IDENTIFICAÇÃO DO REQUERENTE

*Nome/Denominação social _____
*Identificação fiscal nº _____, *residência/sede em _____,
*Província _____; *Município _____, *Comuna _____;
*Telefone _____; *Telemóvel _____; *Fax _____; *e-mail _____;
*O requerente é proprietário arrendatário outro _____ do prédio:
 urbano rústico misto, denominado _____, localizado em
*Província _____; *Município _____, *Comuna _____.

II. LOCALIZAÇÃO DA UTILIZAÇÃO

Órgão de Administração da Bacia Hidrográfica _____;
*Designação da instalação ou empreendimento _____;
*Bacia Hidrográfica _____; Sub-bacia _____;
*Município _____, *Província _____, *Comuna _____,
*Coordenadas Geográficas WGS84 (graus): Latitude = _____ Longitude = _____.

*** indicar o que for aplicável**

curso de água lago/lagoa pântano albufeira estuário margens ou adjacências
 margem esquerda margem direita plano de água aquífero

Designação _____

III. CARACTERIZAÇÃO DA UTILIZAÇÃO

*Área total de implantação do projecto _____ m² dos quais _____ m² integram o domínio público hídrico.

*Finalidade: _____

*Sistema e regime de produção: _____

*Tempo de ocupação: _____ dias semanas meses anos

IV. OUTRA(S) UTILIZAÇÃO(ÕES) DOS RECURSOS HÍDRICOS

*Espécie alvo: _____ *Produção prevista: _____ toneladas/ano

***Selecione a(s) utilização(ões) dos recursos hídricos:**

- Ocupação do Domínio Público Hídrico
 Pesquisa / Captação de água subterrânea
 Captação de água superficial
 Rejeição de efluentes
 Outro (especifique) _____

Se tiver seleccionado “Pesquisa / Captação de água subterrânea” ou “Captação de água superficial”, preencha o Quadro V; se tiver seleccionado “Rejeição de águas residuais” preencha o Quadro VI.

V. ÁGUAS SUPERFICIAIS E SUBTERRÂNEAS - CARACTERIZAÇÃO DA UTILIZAÇÃO

1. CARACTERÍSTICAS

Tipo: jangada torre drenos em curso de água outro _____

2. REGIME DE EXPLORAÇÃO

*Tipo de equipamento de extracção a instalar: electrobomba submersível moto bomba de superfície

grupo moto bomba manual gravidade outro _____

Energia: combustíveis fósseis eólica solar eléctrica outra _____

*Bombas em funcionamento simultâneo (n.º): _____ *Potência de cada bomba (cv ou KW): _____

*Caudal de exploração previsto (l/s) _____ Volume máximo anual (m³) _____

*Mês de maior consumo _____ * Volume máximo mensal para o mês de maior consumo (m³) _____

*N.º horas/dia previsto em extracção _____ * N.º dias/mês previsto em extracção _____

*N.º meses/ano previsto em extracção _____

*Método de medição de caudais extraídos e de controlo do nível de água: _____

VI. REJEIÇÃO DE EFLUENTES - CARACTERIZAÇÃO DA UTILIZAÇÃO

*1. Origem dos efluentes

processo de produção sanitários e refeitório pluviais contaminadas

outra _____

Se todos os efluentes produzidos são reunidos num mesmo sistema de tratamento com um único ponto de

descarga só deverá preencher uma das linhas das várias tabelas que se seguem.

Caso contrário, por cada origem de efluentes identificada, e desde que tenha associado um ponto de descarga diferente do anterior, deverá preencher uma linha por cada uma das descargas que pretende efectuar

*2. ETAR

Origem dos Efluentes	Sistema de tratamento associado				
	Designação	Província	Município	Coordenadas WGS84 (graus)	
				Latitude	Longitude

*3. Ponto de descarga

Origem dos Efluentes	Designação do sistema de tratamento associado	Ponto de descarga			
		Coordenadas WGS84 (graus)		Sistema de descarga*	Solo
		Latitude	Longitude		

*Indicar se é vala, colector com ou sem obra de protecção (boca de lobo), órgão de infiltração, outro (especificar).

*4. Meio receptor

Origem dos Efluentes	Ponto de descarga associado	Meio receptor		
		Denominação *	Margem	Solo - Área (m ²)

* Indicar o nome do curso de água, lago/lagoa, albufeira, estuário ou solo.

*5. Instalações:

Área total de implantação do projecto _____ m² dos quais _____ m² integram o domínio público hídrico.

_____, ____ de _____ de _____

Assinatura

ELEMENTOS A ANEXAR

- *Cópia do Cartão de Contribuinte ou do Bilhete de Identidade.
- *Projecto das instalações.
- Estimativa de volumes de água a utilizar.
- Condições e características das rejeições.
- *Planta de implantação à escala adequada (por exemplo 1:1 000, 1:2 000, 1:5 000).
- *Plano ou estudo específico, no caso de ausência de planos aprovados, que definam a localização específica do estabelecimento da actividade de aquicultura;
- *Número, dimensão e características do material flutuante;
- Relação de obstáculos existentes, nomeadamente açudes, barragens e captações e suas características;
- *Indicação das formas de sinalização e de segurança a adoptar.
- *Estudo de impacte ambiental, nos termos da legislação em vigor.

Captação de água superficial/subterrâneas

- *Título de propriedade dos terrenos ou, não sendo o proprietário, documento que confere o direito à sua utilização.
- Memória descritiva do projecto da obra de captação, incluindo os seguintes elementos cartográficos:
- *Planta de enquadramento à escala 1:25 000 com a localização da pretensão (se a captação de destinar à rega ou ao abeberamento animal apresentar também a localização da área a regar ou o local de abeberamento).
- *Marcar o local em fotografia aérea obtida na Internet (exemplo: www.google.pt/earth; <http://maps.google.pt/maps>).
- *Plantas e croquis dos aproveitamentos, descargas, obras, equipamentos e instalações propostos, bem como a localização do prédio beneficiário;
- *Descrição das instalações e equipamentos, local exacto de implantação das obras, matérias-primas a utilizar, a Identificação e quantificação dos efluentes a produzir, meios de tratamento a utilizar e destino final dos resíduos;

Águas residuais

- *Indicação detalhada da respectiva CAE Rev.1.
- *Descrição sumária das instalações fabris, matérias-primas utilizadas, processos de fabrico, produtos fabricados, período de funcionamento diário e anual e capacidade de produção instalada.

- *Descrição do tipo e processo de tratamento a adoptar, meio receptor da descarga e eventual reutilização do efluente.
- *Identificação da(s) origem(s), volume e composição das águas residuais e das águas pluviais contaminadas e caracterização quantitativa e qualitativa do(s) efluente(s) brutos e tratados – caracterização de poluentes expectáveis e caudais a tratar, à data do pedido e os previstos, e o respectivo regime de descarga.
- Dimensionamento dos órgãos que compõem a estação de tratamento e as respectivas eficiências.
- *Planta à escala 1:25 000 e à escala 1:2 000 (ou 1: 5 000), sempre que possível em formato digital, com indicação da localização e das coordenadas Geográficas WGS84 (graus):
 - da ETAR;
 - do(s) ponto(s) de descarga;
 - das captações de água superficial e/ou subterrâneas (poços ou furos) existentes na proximidade das instalações.
- *Descrição do sistema de autocontrolo a adoptar (quantidade e qualidade), incluindo medidor de caudais com totalizador instalados à entrada e à saída da ETAR.
- *Indicação da origem da água de abastecimento. Caso seja efetuado a partir de captação própria carece do respectivo título