

 <p>Centro de Ciências do Mar</p>	<b>CENTRO DE CIÊNCIAS DO MAR DO ALGARVE</b>	IP.CCM.008
	Anúncio de Bolsa	REV.: 02
		PÁG: 1 de 1

## FCT Fundação para a Ciência e a Tecnologia

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E ENSINO SUPERIOR

### Anúncio para atribuição de Bolsa de Investigação

No âmbito do projecto FATTYBONE – PTDC/MAR/70855/2006

Ref.<sup>a</sup>: CCMAR/BI/0012/2009

O Centro de Ciências do Mar do Algarve – grupo EDGE abre concurso para atribuição de uma bolsa de investigação no âmbito do projecto PTDC/MAR/70855/2006 designado por “Modulação do metabolismo ósseo na dourada (*Sparus aurata*) através dos ácidos gordos alimentares” financiado pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia, nas seguintes condições:

#### Funções a desempenhar:

Execução das actividades do projecto na área da biologia celular e molecular. Apoio a amostragens, outro trabalho analítico do projecto, e preparação de relatórios.

**Orientação Científica:** Doutor Vincent Laizé – Investigador Auxiliar do CCMAR

#### Requisitos:

1. Possuir licenciatura em Bioquímica ou área afim.
2. Possuir experiência efectiva de pelo menos 1 ano de trabalho em técnicas de biologia celular e molecular, nomeadamente manutenção das culturas celulares, mineralização *in vitro*, preparação de RNA de tecidos calcificados, amplificação de DNA por PCR, análise da expressão genética por PCR em tempo real, bem como no tratamento estatístico subsequente.
3. Bons conhecimentos de informática ao nível do utilizador.
4. Possuir conhecimentos de inglês, escrito e falado.
5. Ter disponibilidade para trabalho ao fim de semana sempre que o trabalho do projecto o determine.

#### Critérios de avaliação:

1. Experiência em trabalho em técnicas de biologia celular – factor de ponderação 50%
2. Experiência em trabalho em técnicas de biologia molecular – factor de ponderação 30%
3. Conhecimentos de informática ao nível do utilizador – factor de ponderação 10%
4. Conhecimentos de inglês, escrito e falado – factor de ponderação 10%

#### Condições da bolsa:

Duração de 9 meses com inicio previsto para 13 de Maio de 2009, em regime de exclusividade, conforme regulamento de formação avançada de recursos humanos da FCT (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/regulamento.phtml>) e regulamento de bolsas de investigação científica do CCMAR em [http://www.ccmар.ualg.pt/instit\\_regulamentos.htm](http://www.ccmар.ualg.pt/instit_regulamentos.htm). A Bolsa poderá, ser eventualmente, ser prorrogada por um período adicional até ao total de 27 meses.

**Remuneração:** Será de acordo com a tabela de valores das Bolsas de investigação no país atribuídas pela Fundação para a Ciência e a Tecnologia.

**Prazos de recepção:** 07 de Abril a 21 de Abril de 2008.

**Candidatura:** As candidaturas devem ser feitas em formulário próprio (IP.CCM.040/00) que pode ser obtido em [http://www.ccmар.ualg.pt/instit\\_regulamentos.htm](http://www.ccmар.ualg.pt/instit_regulamentos.htm) e incluir uma cópia do certificado de habilitações, *Curriculum vitae* detalhado e eventualmente referências.

**Envio de candidaturas:** As candidaturas devem ser enviadas para Centro de Ciências do Mar, Ref.<sup>a</sup>: CCMAR/BI/0012/2009, a/c de Doutor Vincent Laizé, Universidade do Algarve, Campus de Gambelas, 8005-139 Faro ou por e-mail para [ccmar@ualg.pt](mailto:ccmar@ualg.pt).

**Divulgação de resultados:** A comunicação dos resultados da avaliação será feita até 30 dias úteis após o termo do prazo de apresentação das candidaturas, mediante comunicação escrita.

**Comissão responsável pela selecção:** Doutor Jorge Dias, Prof. <sup>a</sup> Doutora Leonor Cancela, Doutor Vincent Laizé.

Faro, 30 de Março de 2009



Governo da República Portuguesa