

Universidade de Lisboa (ULisboa)

Faculdade de Medicina Veterinária

Atribuição de Bolsa de Pós-Doutoramento (M/F)

Projeto PDR2020-101-031461/ NAT-OMEGA3

Encontra-se aberto concurso para atribuição de 1 (uma) Bolsa de Pós Doutoramento, no âmbito do Projeto PDR2020-101-031461/NAT-OMEGA3: “Desenvolvimento de gama de produtos lácteos, naturalmente enriquecidos em ácidos gordos polinsaturados Ómega 3 por via nutricional, promotores da saúde humana, bem-estar animal e sustentabilidade económica e ambiental das explorações leiteiras”, em desenvolvimento na Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa (FMV-ULisboa) ao abrigo do programa financiado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa de Desenvolvimento Rural do Continente (PDR2020), nas seguintes condições:

Área Científica: Ciência Animal.

Requisitos de admissão: serão admitidos a concurso candidatos detentores do Grau de Doutor em Ciência Animal e ou Ciências Veterinárias e áreas afins, nas seguintes condições:

- Experiência em experimentação com ruminantes incluindo a execução de ensaios de incubação ruminal in vitro, in situ e in vivo;
- Experiência em manejo de ovinos fistulados no rúmen e colheita de inóculo ruminal;
- Bom domínio teórico do metabolismo lipídico de ruminantes demonstrado por publicações na área.
- Experiência em técnicas cromatográficas aplicadas ao metabolismo lipídico.
- Experiência em espectrometria de massa para análise estrutural de ácidos gordos;
- Experiência e certificação em experimentação animal;
- Bom registo de publicações em revistas internacionais indexadas (H index maior que 15).

Plano de trabalhos:

1. Estudos in vitro com inóculo ruminal para avaliação da biohidrogenação ruminal de suplementos lipídicos;
2. Avaliação da composição lipídica de leite de vacas suplementadas com fontes em omega-3;
3. Determinação de parâmetros metabólicos no plasma de vacas leiteiras.

Legislação e regulamentação aplicável: Lei nº. 40/2004, de 18 de agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas de Investigação da Fundação para a Ciência e a Tecnologia, I.P - <http://www.fct.pt/apoios/bolsas/docs/RegulamentoBolsasFCT.pdf>, e Regulamento de Bolsas de Investigação Científica da Universidade de Lisboa (ULisboa).

Local de trabalho: O trabalho será desenvolvido no Departamento de Produção Animal e Segurança Alimentar da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa (ULisboa), sob a orientação científica do Professor Rui José Branquinho de Bessa.

Duração da bolsa: A bolsa será atribuída por um período 6 meses, com início previsto em fevereiro de 2018. O contrato da bolsa poderá ser eventualmente renovado até ao limite do prazo previsto para conclusão do projecto. As funções são efetuadas em regime de exclusividade.

Valor do subsídio de manutenção mensal: O montante da bolsa corresponde a 1495€, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas diretamente pela FCT, I.P. no País (<http://www.fct.pt/apoios/bolsas/valores>) acrescida do seguro social voluntário nos termos previstos no Estatuto do Bolseiro de Investigação, que será pago mensalmente por transferência bancária.

Métodos de seleção: O método de seleção a utilizar será o seguinte:

- Apreciação global baseada na avaliação curricular. Caso o júri considere necessário serão selecionados para entrevista os 2 melhores candidatos classificados na apreciação global, valendo esta 30% da classificação final.

Composição do Júri de Seleção:

Presidente: Professor Doutor Luís Filipe Lopes da Costa, Professor Catedrático da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa;

Vogais:

Professor Doutor Rui José Branquinho de Bessa, Professor Associado da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa;

Professor Doutor José Ricardo Dias Bexiga, Professor Auxiliar da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa.

Forma de publicitação/notificação dos resultados: os resultados finais da avaliação serão publicitados via e-mail, através de lista ordenada alfabeticamente, por nota final obtida, sendo o(a) candidato(a) aprovado(a) notificado(a) através de email.

Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas: O concurso encontra-se aberto no período de 17 a 30 de janeiro de 2018.

- As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos:
- Carta de motivação
- Curriculum vitae detalhado;
- Cópia do documento comprovativo da habilitação exigida;

O não cumprimento destes requisitos determina a rejeição liminar da candidatura.



As candidaturas deverão ser enviadas por correio registado ou correio eletrónico,
para:

Doutor Luís Filipe Lopes da Costa
Faculdade de Medicina Veterinária
Departamento de Clínica
Av. da Universidade Técnica
1300-477 Lisboa
Correio eletrónico: lcosta@fmv.ulisboa.pt

Lisboa, 15 de janeiro de 2018

O Presidente da Faculdade

A handwritten signature in black ink, which appears to read 'Luís Manuel Morgado Tavares'.

Luís Manuel Morgado Tavares
(Professor Catedrático)