

## **Concurso para atribuição de Duas Bolsas de Investigação**

Encontra-se aberto concurso para a atribuição de Duas Bolsas de Investigação para licenciado no âmbito do projecto “BISIPORC - Produção extensiva de porcos da raça Bísara em dois sistemas alternativos: engorda com concentrado vs castanha”, financiado pelo FEADER através do Programa PRODER, Medida 4.1

**Área Científica:** Ciência Animal

### **Requisitos de admissão:**

1. Licenciatura em Engenharia Zootécnica, Alimentar ou afins
2. Competências técnicas experiência em trabalho de matadouro, ecografias em tempo real, desmancha e dissecação de carcaças, análises de carne: pH, cor, capacidade de retenção de água, textura, doseamento de proteína, gordura. Experiência em organização de provas sensoriais. Experiência em tecnologia NIR

**Métodos de selecção:** Os métodos de selecção a utilizar serão os seguintes:

1. Qualidade do CV e sua adequação para o projecto em causa com valoração de 0 a 5 pontos e uma ponderação percentual de 40%;
2. Conhecimentos em identificação de carnes, anatomia, ecografias em tempo real, dissecações anatómicas, corte de carcaças, utilização de métodos expeditos (pH e cor) no apoio à decisão sobre a possibilidade de transformação tecnológica de carnes, de análises laboratoriais de qualidade de carne de 0 a 5 pontos e uma ponderação percentual de 50%;
3. Conhecimentos de elaboração de ficheiros de dados e estatística 10%.

### **Plano de trabalhos:**

1. Realização de ecografias por RTU em Suínos
2. Acompanhamento das operações de estiva em matadouro e recolha de amostras
3. Realização de dissecações de carcaças
4. Acompanhamento de análises laboratoriais
5. Organização de painéis de provadores e de consumidores
6. Tratamento estatístico dos dados

**Legislação e regulamentação aplicável:** Lei Nº. 40/2004, de 18 de Agosto (Estatuto do Bolseiro de Investigação Científica); Regulamento de Bolsas do Instituto Politécnico de Bragança.

**Local de trabalho:** O trabalho será desenvolvido na Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Bragança

**Duração da bolsa:** A bolsa terá à duração de 12 meses, com início previsto em setembro de 2013. O contrato de bolsa poderá ser renovado até ao máximo de 36 meses.

**Valor do subsídio de manutenção mensal:** O montante da bolsa corresponde € 745, conforme tabela de valores das bolsas atribuídas directamente pela FCT, I.P. no País para Bolsas de Investigação (BI) – Licenciados (<http://alfa.fct.mctes.pt/apoios/bolsas/valores>), valor a que acresce o montante decorrente do Seguro Social Voluntário. O pagamento da bolsa será efectuado por transferência bancária.

**Composição do Júri de Selecção:**

Presidente: Alfredo Jorge Costa Teixeira Prof. Coordenador c/Agregação

Vogal: Sandra Quinteiro Rodrigues Prof. Adjunto

Vogal: Etelvina Teresa Pires Pereira, Técnica Especialista

**Forma de publicitação/notificação dos resultados:** Os resultados finais da avaliação serão publicitados, através de lista ordenada por nota obtida afixada em local visível e público da Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Bragança, e da notificação dos candidatos através de *email*.

**Prazo de candidatura e forma de apresentação das candidaturas:** O concurso encontra-se aberto no período de 8 a 22 de julho de 2013. As candidaturas devem ser formalizadas, obrigatoriamente, através do envio de carta de candidatura acompanhada dos seguintes documentos: *Curriculum Vitae*, *certificado de habilitações e outros documentos comprovativos considerados relevantes*.

As candidaturas deverão ser entregues, pessoalmente, durante o período de expediente, entre as 9h e as 12h30m ou entre as 14h e as 17h30m na morada a seguir indicada, ou remetidas por correio para:

A/C Alfredo Teixeira

Escola Superior Agrária

Campus de Santa Apolónia

Apartado 1172

5301-855 Bragança