

RECRUTAMENTO IST-ID

A IST-ID comunica a abertura de concurso de recrutamento e seleção para o seguinte posto de trabalho:

TÉCNICO/A ESPECIALISTA

1 LUGAR (CONTRATO DE TRABALHO A TERMO INCERTO)

(Ref.ª IST-ID TS 03/2024)

SERVIÇO: Centro de Ciências e Tecnologias Nucleares

CARACTERÍSTICAS DA FUNÇÃO: Realização de atividades técnico-científicas nos domínios da implementação e otimização de técnicas de caracterização de materiais, com recurso a técnicas de baixas temperaturas e campos magnéticos intensos, em qualquer das vertentes do Laboratório de Baixas Temperaturas e Campos Magnéticos Intensos (LTHMFL): i) Propriedades magnéticas e térmicas ii) Propriedade de transporte e magneto-transporte elétrico, iii) Espectroscopia de Mössbauer. Pretende-se otimizar as técnicas existentes, na caracterização estrutural e magnética de compostos naturais (minerais e argilas) e sintéticos (moleculares, óxidos, intermetálicos, nanoestruturados, etc.), com aplicação nas áreas de materiais, saúde e ambiente.

PERFIL PRETENDIDO: Doutor ou Mestre em Química e áreas afins com conhecimentos e competências em Química e Física de Materiais, Propriedades Magnéticas e Elétricas e Técnicas de Criogenia.

REQUISITOS: Conhecimentos e competência comprovada na área das Ciências Químicas, Físicas ou de Materiais, em particular com experiência em estudos de propriedades magnéticas (Suscetibilidade magnética AC e Magnetização estática DC) e elétricas utilizando técnicas avançadas de criogenia com hélio líquido e de campos magnéticos intensos.

POSIÇÃO OFERECIDA:

Contrato de trabalho a termo incerto e a tempo integral, com um vencimento mensal bruto de 1 286,11 Euros.

JÚRI DE SELECÇÃO: Laura Pereira Waerenborgh (Presidente), António Pereira Gonçalves (Vogal efetivo), Bruno José Cardoso Vieira (Vogal efetivo), Elsa Branco Lopes (Vogal suplente), Maria Paula Campello (Vogal suplente).

DATA PREVISTA DE INÍCIO DO CONTRATO:

- Abril de 2024.

As candidaturas deverão ser dirigidas ao Presidente da Direção da IST-ID e enviadas, até ao dia 25 de março de 2024, através de correio eletrónico, para o endereço rh@ist-id.pt, acompanhadas da seguinte documentação:

- Certificado(s) de habilitações;
- *Curriculum Vitae*;
- Carta de motivação;
- Cópia de documento de identificação;
- Outros documentos considerados relevantes para a análise da candidatura.

O método de seleção a aplicar é a avaliação curricular. Caso o júri considere necessário, será realizada uma entrevista. O júri reserva-se o direito de não selecionar nenhum/a candidato/a caso os requisitos não sejam cumpridos por nenhum dos candidatos/as.