

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 6/2022)

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 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), Maria Isabel Prudêncio (Vogal efetivo), Elsa Branco Lopes (Vogal suplente), Maria Paula Campello (Vogal suplente).

DATA PREVISTA DE INÍCIO DO CONTRATO:

- 1 de janeiro de 2023.

As candidaturas deverão ser dirigidas ao Presidente da Direção da IST-ID e enviadas, até ao dia 23 de novembro de 2022, através de correio electrónico, para o endereço rh@ist-id.pt, acompanhadas da seguinte documentação:

- Certificado(s) de habilitações;
- *Curriculum Vitae*;
- Carta de motivação;
- 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 seleccionar nenhum/a candidato/a caso os requisitos não sejam cumpridos por nenhum dos candidatos/as.