



Linhas orientadoras para a seleção de candidatos ao preenchimento de posições de Professor Auxiliar e de Professor Associado no Departamento de Física do IST

O atual contexto de abertura regular de concursos para o preenchimento de posições no Instituto Superior Técnico (IST) aumenta a responsabilidade de todos os órgãos intervenientes no processo, no sentido de procurar garantir uma selecção criteriosa dos melhores candidatos, em linha com a estratégia das Unidades Académicas e de Investigação, e com a missão do IST.

No caso particular do Departamento de Física (DF), definem-se as seguintes linhas orientadoras para a seleção de candidatos ao preenchimento de posições de Professor Auxiliar e de Professor Associado.

Os **candidatos a Professor Auxiliar e a Professor Associado** do DF devem

- ser titulares do grau de Doutor e possuir formação académica adequada ao exercício de funções docentes na área disciplinar do concurso;
- possuir um curriculum vitae que evidencie contribuições académicas de relevância, qualidade e atualidade, nomeadamente incluindo
 - uma lista de publicações com impacto na comunidade científica, demonstrada através de indicadores quantitativos (tais como H-index e/ou número de publicações classificadas como Q1 e Q2);
 - uma dimensão clara de colaboração internacional nas suas atividades e, no caso de a mesma acontecer em grandes projetos e colaborações internacionais, a demonstração de uma presença relevante e comprovada em representação da colaboração;
 - uma participação em projetos de investigação científica sujeitos a concurso competitivo;
 - uma dimensão de ensino, abrangendo a lecionação de unidades curriculares (com evidência de bom desempenho pedagógico, nos casos em que for possível esta demonstração) e/ou a orientação de estudantes e/ou a produção de material pedagógico;
- oferecer garantias de uma contribuição positiva para o desenvolvimento e evolução da área disciplinar do concurso, demonstradas nomeadamente através de Projecto Científico-Pedagógico;
- estar integrados ou oferecer garantias da sua futura integração numa Unidade de Investigação associada ao IST.

No caso particular dos **candidatos a Professor Associado** do DF, serão ainda consideradas as seguintes dimensões curriculares

- grau académico de “Agregação” ou “Habilitação” (no caso de candidatos portugueses) ou equivalente (no caso de candidatos estrangeiros);
- coordenação de projectos / iniciativas de investigação científica sujeitos a concurso competitivo;
- reconhecimento internacional da atividade de investigação científica;



- atividades de ensino, abrangendo a lecionação de unidades curriculares (com evidência de bom desempenho pedagógico, nos casos em que for possível esta demonstração) e orientação de estudantes de doutoramento com conclusão do grau;
- demonstração da capacidade de liderança, nomeadamente através da participação em cargos de gestão em órgãos da universidade e da escola.

Recomenda-se a adoção dos seguintes procedimentos

- A análise curricular considerará os últimos 5 anos de atividade, no caso dos candidatos a Professor Auxiliar e os últimos 10 anos de atividade, no caso dos candidatos a Professor Associado.
- Na situação presente de transição, em que ainda não foi implementado um processo sistemático de procura (“search”) dos melhores candidatos, a justificação das propostas de abertura de concursos e/ou dos critérios / pesos adotados na elaboração dos editais deve ser acompanhada dos curricula vitae de potenciais candidatos e de cartas de recomendação emitidas por personalidades reconhecidas nas áreas disciplinares dos concursos.
- No caso particular de concursos cujo desfecho conduza muito provavelmente a uma nova contratação deverá proceder-se à realização de audições públicas, com vista a esclarecer / confirmar o constante nos curricula vitae dos candidatos.

A Comissão de Gestão de Lugares
Departamento de Física do IST
Março de 2017