

Detalhe de Oferta de Emprego

Caracterização da Oferta

Código da Oferta: OE202412/0337

Tipo Oferta: Concurso Externo

Estado: Ativa

Nível Orgânico: Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

Orgão / Serviço: Universidade do Algarve

Vínculo: CTFP por tempo indeterminado

Regime: Carreiras Não Revistas

Carreira: Docente Universitario

Categoria: Professor Auxiliar

Remuneração: 3.427,59€

Suplemento Mensal: 0.00 EUR

Caracterização do Posto de Trabalho:

Preenchimento de uma (1) vaga, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado na categoria de Professor Auxiliar na área disciplinar de Física, área científica de Física Experimental, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade do Algarve

Requisitos de Admissão

Relação Jurídica: Nomeação definitiva
Nomeação transitória, por tempo determinável
Nomeação transitória, por tempo determinado
CTFP por tempo indeterminado
Sem Relação Jurídica de Emprego Público

Requisitos para a Constituição de Relação Jurídica:

- a) Nacionalidade Portuguesa, quando não dispensada pela Constituição, convenção internacional ou lei especial;
- b) 18 anos de idade completos;
- c) Não inibição do exercício de funções públicas ou não interdição para o exercício daquelas que se propõe desempenhar;
- d) Robustez física e perfil psíquico indispensável ao exercício das funções;
- e) Cumprimento das leis de vacinação obrigatória.

Autorização dos membros do Governo Artigo 30.º da LTFP:

Por despacho de 3 de outubro de 2024 do Reitor da Universidade do Algarve

Habilitação Literária: Doutoramento

Descrição da Habilitação Literária: Física

Grupo Área Temática

Ciências

Sub-área Temática

Física

Área Temática

Outros

Locais de Trabalho

Local Trabalho	Nº Postos	Morada	Localidade	Código Postal	Distrito	Concelho
Universidade do Algarve	1	Campus da Penha - Estrada da Penha	Faro	8005139 FARO	Faro	Faro

Total Postos de Trabalho: 1

Nº de Vagas/ Alterações

Formação Profissional

Outros Requisitos: Requisitos de admissão:

- Ser titular do grau de Doutor em Física, em especialidade considerada como adequada para a área disciplinar e científica em que foi aberto o concurso, nos termos do artigo 41º- A do ECDU.
- Os titulares do grau de doutor obtido no estrangeiro devem comprovar o reconhecimento do grau em Portugal nos termos do Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto e demais legislação aplicável.
- Os candidatos abrangidos pela alínea anterior que não façam prova do reconhecimento do grau até ao fim do prazo de candidatura, serão excluídos.
- Domínio da língua portuguesa, nos registos da fala e da escrita.
- Os candidatos que não sejam falantes nativos de português deverão demonstrar ser titulares de diploma reconhecido oficialmente, comprovativo de domínio da referida língua, ou de certificado ou diploma de competência comunicativa em língua portuguesa do Quadro Europeu Comum de Referência para as Línguas, do Conselho da Europa (nível de proficiência B1) até à data do termo do prazo concedido para celebração do contrato, quando aplicável.
- Reunir os requisitos gerais para provimento em funções públicas previstos no artigo 17.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, na sua redação atual, de que não estejam dispensados pelo ECDU.

Formalização das Candidaturas

Envio de Candidaturas para: Serviços de Recursos Humanos, Campus da Penha, Universidade do Algarve, 8005-139 Faro, Portugal

Contacto: (+351) 289 800 100

Data Publicitação: 2024-12-10

Data Limite: 2025-01-23

Texto Publicado

Jornal Oficial e Órgão de Comunicação Social: Diário da República, 2ª série, Parte E, nº 239, de 10 de dezembro de 2024

Texto Publicado em Jornal Oficial: UNIVERSIDADE DO ALGARVE Edital n.º 1838/2024 Sumário: Concurso documental internacional para a categoria de professor auxiliar na área disciplinar de Física, área científica de Física Experimental, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade do Algarve. Por despacho de 3 de outubro de 2024 do Reitor da Universidade do Algarve, encontra-se aberto, pelo prazo de 30 dias úteis, a contar do dia útil imediato à publicação do presente edital no Diário da República, concurso documental internacional para a categoria de Professor Auxiliar na área disciplinar de Física, área científica de Física Experimental, da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade do Algarve. O presente concurso rege-se pelas disposições constantes dos artigos 37.º a 51.º, 61.º e 62.º-A do Estatuto da Carreira Docente Universitária (ECDU), na sua redação atual, e pelo Regulamento dos Concursos para Contratação de Pessoal das Carreiras Docentes da Universidade do Algarve, Regulamento n.º 520/2010, publicado no Diário da República, 2.ª série, n.º 111, de 9 de junho de 2010. O concurso será divulgado na Bolsa de Emprego Público, no prazo de 2 dias úteis, após a publicação no Diário da República, nos termos do Decreto-Lei n.º 78/2003, de 23 de abril, no portal Euraxess Portugal em <https://www.euraxess.pt>, e na página web da Universidade do Algarve, nas línguas portuguesa e inglesa, conforme previsto no n.º 1 do art.º 62.º-A do Estatuto da Carreira Docente Universitária (ECDU), na sua redação atual. O concurso visa o preenchimento de uma (1) vaga, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, ao abrigo do art.º 25.º do ECDU, esgotando-se com o seu preenchimento. No âmbito das competências conferidas pelas alíneas d), e) e q) do art.º 92.º da Lei n.º 62/2007 de 10 de setembro, reserva-se ao Reitor a faculdade de, por razões ponderosas, proceder à anulação do concurso. Em cumprimento da alínea h) do art.º 9.º da Constituição, a Administração Pública, enquanto entidade empregadora, promove ativamente uma política de igualdade de oportunidade entre homens e

mulheres no acesso ao emprego e na progressão profissional, providenciando escrupulosamente no sentido de evitar toda e qualquer forma de discriminação. I - Requisitos de admissão: 1 – Requisitos de admissão: a) Ser titular do grau de Doutor em Física, em especialidade considerada como adequada para a área disciplinar e científica em que foi aberto o concurso, nos termos do artigo 41.º-A do ECDU. i) Os titulares do grau de doutor obtido no estrangeiro devem comprovar o reconhecimento do grau em Portugal nos termos do Decreto-Lei n.º 66/2018, de 16 de agosto e demais legislação aplicável. ii) Os candidatos abrangidos pela alínea anterior que não façam prova do reconhecimento do grau até ao fim do prazo de candidatura, serão excluídos. b) Domínio da língua portuguesa, nos registos da fala e da escrita. i) Os candidatos que não sejam falantes nativos de português deverão demonstrar ser titulares de diploma reconhecido oficialmente, comprovativo de domínio da referida língua, ou de certificado ou diploma de competência comunicativa em língua portuguesa do Quadro Europeu Comum de Referência para as Línguas, do Conselho da Europa (nível de proficiência B1) até à data do termo do prazo concedido para celebração do contrato, quando aplicável. c) Reunir os requisitos gerais para provimento em funções públicas previstos no artigo 17.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, na sua redação atual, de que não estejam dispensados pelo ECDU. 2. Serão excluídos do concurso os candidatos que: i) Não possuam o grau de Doutor em especialidade considerada adequada para a área disciplinar e científica em que foi aberto o concurso, nos termos previstos no artigo 41.º-A do ECDU; ii) Não possuam o grau de doutor reconhecido em Portugal, até ao fim do prazo de candidatura, caso a sua habilitação seja estrangeira; iii) Não reúnam os requisitos gerais para provimento em funções públicas previstos no artigo 17.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, na sua redação atual, de que não estejam dispensados pelo ECDU; iv) Não apresentem os documentos ou trabalhos exigidos nos termos definidos pelo Edital, ou a sua apresentação seja efetuada fora do prazo estipulado para o efeito. 3 - O Júri notificará os candidatos da sua exclusão, através de correio eletrónico com recibo de entrega da notificação, para efeitos de audiência dos interessados. II - Requisitos de admissão em mérito absoluto e respetiva apreciação 1 – Os candidatos serão avaliados em mérito absoluto e a sua admissão dependerá, cumulativamente: a) Da posse de currículo global que o júri considere fundamentadamente revestir-se de mérito científico e capacidade de investigação já desenvolvida compatíveis com a área disciplinar e científica para que foi aberto o concurso e adequados à respetiva categoria docente; b) De o candidato ser autor ou coautor de pelo menos dez (10) artigos com arbitragem científica e relevantes para a área disciplinar e científica em que é aberto o concurso, nos últimos cinco (5) anos; c) De o candidato ter experiência comprovada em espectroscopia de visível e infravermelho e simulações de sistemas físicos complexos e/ou algoritmos de inteligência artificial e/ou quimiometria. 2 – O voto desfavorável à admissão em mérito absoluto deve ser fundamentado na inobservância de algum ou alguns dos critérios indicados no número anterior. 3 - Para apreciação do mérito absoluto, cada elemento do júri apresenta as candidaturas que entende não atingirem os requisitos referidos no n.º 1 do Ponto II, através de propostas escritas fundamentadas, procedendo-se depois à votação de cada uma dessas propostas, em conformidade com o estatuído na alínea b) do n.º 1 do artigo 50.º do ECDU, não sendo admitidas abstenções. 4 - Uma candidatura é rejeitada em mérito absoluto se pelo menos uma proposta nesse sentido obtiver uma maioria de votos favoráveis, de entre os membros do júri presentes na reunião, constituindo as propostas, votação e respetivas fundamentações, parte integrante da ata. 5 - O júri notificará os candidatos da exclusão das candidaturas em sede de mérito absoluto, através de correio eletrónico com recibo de entrega da notificação, para efeitos de audiência prévia. III – Instrução da candidatura 1 - A candidatura deverá ser formalizada obrigatoriamente mediante requerimento dirigido ao Reitor da Universidade do Algarve, disponibilizado na página web da Universidade do Algarve em <https://www.ualg.pt/procedimentos-concursais>, acedendo a Documentos – Pessoal Docente – Formulário de Candidatura, podendo ser: a) Entregue pessoalmente, nos Serviços de Recursos Humanos sitos no piso 0 do edifício da Biblioteca da Penha, no Campus da Penha, Universidade do Algarve, em Faro; ou b) Remetida pelo correio, sob registo, expedido até ao termo do prazo fixado para apresentação de candidaturas, para: Serviços de Recursos Humanos, Campus da Penha, Universidade do Algarve, 8005-139 Faro, Portugal. 2 — O requerimento de admissão ao concurso, datado e assinado, é instruído obrigatoriamente com os seguintes documentos, em língua portuguesa ou inglesa: a) Fotocópia ou em formato eletrónico pdf, do documento de identificação válido à data da candidatura; b) Certificado comprovativo da titularidade de grau de doutor, em especialidade adequada ao concurso, fotocopiado e em formato eletrónico pdf; c) Um (1) exemplar do curriculum vitae

impresso ou fotocopiado e um (1) em formato eletrónico PDF, datado e assinado, nos quais constem as atividades científicas, pedagógicas e outras relevantes para a missão das instituições de ensino superior, realizadas pelo candidato, integrando índice e anexos numerados, respeitando obrigatoriamente a ordenação dos parâmetros e fatores enunciados no Ponto V deste Edital, e a lista dos trabalhos a apresentar de acordo com a alínea seguinte; d) Um (1) exemplar impresso ou fotocopiado e um (1) exemplar em formato pdf, de cada um dos trabalhos que hajam sido selecionados pelo candidato, no máximo, cinco, como mais representativos dos últimos cinco anos, nomeadamente no que respeita à sua contribuição para o desenvolvimento e evolução da área disciplinar e científica em que é aberto o concurso, nos termos e para os efeitos do art.º 50.º, n.º 6, alínea a), do ECDU e, facultativamente, um documento enquadrante, que explique a relevância das publicações selecionadas; e) Projeto Científico-Pedagógico, com um máximo de 5000 palavras, contendo objetivos, planos de desenvolvimento científico e pedagógico, sinopse da linha de investigação que o candidato pretende implementar e respetivo contributo para o reforço das atividades científica e pedagógicas; f) Documento enquadrante da atividade pedagógica do candidato, quando existente, para os efeitos do art.º 50.º, n.º 6, alínea b), do ECDU, impresso e em formato pdf; g) Resultados dos inquéritos pedagógicos, realizados em relação às unidades curriculares de que o candidato tenha sido responsável, quando existentes e se aplicável, igualmente para os efeitos do art.º 50.º, n.º 6, alínea b), do ECDU, impressos ou fotocopiados e em formato pdf; h) Outros documentos que o candidato considere serem de interesse para o júri apreciar cabalmente o seu desempenho científico, a sua capacidade pedagógica e outras atividades relevantes que por ele hajam sido desenvolvidas, ou que constituam motivo de preferência legal, os quais, todavia, serão tidos em conta pelo júri se devidamente comprovados e se o júri assim o entender, em formato pdf; i) Certificado do registo criminal do qual conste que o candidato não se encontra inibido do exercício de funções públicas ou não interdito para o exercício das funções que se propõe desempenhar; j) Atestado de robustez física e perfil psíquico indispensáveis ao exercício das funções; k) Boletim de vacinação obrigatória devidamente atualizado. 3 — Os documentos exigidos nas alíneas i), j) e k) podem ser dispensados na apresentação da candidatura, desde que os candidatos declarem no requerimento sob compromisso de honra, a situação em que se encontrem relativamente a cada um desses requisitos, constituindo a ausência de declaração, motivo de exclusão. A entrega destes documentos será exigida, em caso de provimento na vaga a concurso. 4 — Os documentos em pdf exigidos nas alíneas b) a h), são enviados numa pen-drive, devendo possibilitar a pesquisa e conter as entradas das publicações associadas a ligações (links) clicáveis, para o documento que contém a publicação, o qual pode estar gravado no mesmo suporte digital ou existir num repositório de acesso livre na Internet. Devem existir igualmente ligações (links) clicáveis para as páginas web das entidades ou acontecimentos referidos no currículo, sempre que razoável e pertinente, bem como, se possível, para as páginas Web de unidades curriculares de que o candidato haja sido responsável. 5 — A sistematização do curriculum vitae e respetivos anexos tem de respeitar a ordenação dos parâmetros e fatores enunciados no Ponto V deste Edital, com prejuízo, da informação não ser considerada para a avaliação, o mesmo acontecendo com a acessibilidade aos links, cujo funcionamento deve ser verificado pelo candidato, de modo a que os membros de júri tenham acesso à informação. 6 - De acordo com o n.º 2 do art.º 7.º do Regulamento dos Concursos para a Contratação de Pessoal das Carreiras Docentes na Universidade do Algarve, o júri pode solicitar documentação complementar relacionada com o currículo apresentado. IV – Audições Públicas 1- O júri pode decidir promover audições públicas em igualdade de circunstâncias para todos os candidatos nos termos da alínea b) do nº 4 do art.º 50.º do ECDU e do n.º 2 do art.º 7.º do Regulamento dos Concursos para a Contratação de Pessoal das Carreiras Docentes na Universidade do Algarve. 2 - Caso o júri do concurso determine a realização das audições referidas no número anterior, as condições e calendário das mesmas serão anunciados aos candidatos com um mínimo de 8 dias de antecedência. V - Parâmetros de avaliação e seriação em mérito relativo, respetiva ponderação e sistema de valoração final. A avaliação curricular incide sobre atividades desenvolvidas pelos candidatos na área disciplinar do concurso, sendo valorizada a experiência em espectroscopia de visível e infravermelho, simulações de sistemas físicos complexos, algoritmos de inteligência artificial e quimiometria, e a respetiva adequação à categoria de Professor Auxiliar, considerando os seguintes parâmetros e respetivas ponderações: desempenho científico (50%), capacidade pedagógica (30%), outras atividades relevantes para a missão da Universidade (20%). A avaliação em cada parâmetro baseia-se nos fatores abaixo indicados para cada parâmetro e será expressa na escala de 0-100

pontos. A) Desempenho Científico, com ponderação 50%. Na avaliação do desempenho científico serão considerados os seguintes fatores: a) Produção científica: Qualidade e quantidade da produção científica (livros, capítulos de livros, artigos em revistas internacionais indexadas, comunicações em congressos), tomando em conta o número e tipo de publicações em revistas internacionais indexadas e pelo reconhecimento que lhe é prestado pela comunidade científica (50%); b) Coordenação e participação em projetos de investigação científica com financiamento externo sendo considerada a dimensão do projeto, o nível científico-tecnológico, o grau de inovação e os resultados do projeto incluindo avaliação final quando exista (15%); c) Dinamização da atividade científica: coordenação e liderança de equipas de investigação, criação ou reforço de infraestruturas laboratoriais de natureza experimental e/ou computacional (10%); d) Reconhecimento pela comunidade científica: Prêmios de sociedades científicas, palestras convidadas em reuniões científicas, participação como editor de revistas internacionais, avaliador de publicações em revistas internacionais, de candidaturas a bolsas de investigação ou formação avançada e de projetos científicos, coordenação e participação em comissões de programa de eventos científicos (10%). e) Plano de desenvolvimento científico e sinopse de linha de investigação que pretende implementar (15%). B) Capacidade pedagógica, com ponderação 30%. Na avaliação da capacidade pedagógica serão considerados os seguintes fatores: a) Atividade letiva - Qualidade e diversidade da atividade letiva desenvolvida pelo candidato, tendo em consideração, entre outros fatores relevantes, os resultados de recolhas de opinião alargadas (e. g., inquéritos pedagógicos), que deverão ser mencionados no curriculum vitae, sempre que disponíveis (50%); b) Acompanhamento e orientação de estudantes de doutoramento, de mestrado e de licenciatura (20%); c) Outras atividades de índole pedagógica - Qualidade e quantidade de material pedagógico e de publicações de índole pedagógica produzidos pelo candidato, outras atividades com impacto no processo de ensino-aprendizagem realizadas pelo candidato, incluindo estágios de formação de jovens licenciados ou mestres (10%). d) Plano de desenvolvimento pedagógico (20%). C) Outras atividades relevantes para a missão da Universidade, com ponderação 20%. Na avaliação de outras atividades relevantes serão considerados os seguintes fatores: a) Participação em atividades de gestão em instituições de ensino superior/empresarial ou de investigação na área de Física Experimental e áreas afins ou em outras entidades de caráter científico, tecnológico ou cultural que desenvolvam atividades relevantes no âmbito da missão das anteriores (20%); b) Atividades de consultoria e de transferência de conhecimento para a sociedade (10%); c) Participação em ações e publicações de divulgação científica, cultural ou tecnológica (20%); d) Participação no desenvolvimento de projetos de extensão incluindo divulgação científica e de prestação de serviços à comunidade científica/educacional, ao tecido económico-produtivo e/ou à sociedade em geral (20%); e) Participação em júris de provas académicas (10%); f) Organização de eventos de cariz científico ou educacional na área a que se candidata (20%). VI – Processo de seriação em mérito relativo 1 - A metodologia de seriação em mérito relativo é a seguinte: a. Durante a reunião, cada membro do júri apresenta um documento escrito, que será anexado à ata, com a sua ordenação dos candidatos, a qual se fundamenta na avaliação do desempenho científico, da capacidade pedagógica, e de outras atividades relevantes, com os respetivos pesos relativos. Nas várias votações, cada membro do júri respeitará sempre a ordenação que apresentou e não são admitidas abstenções; b. A primeira votação destina-se a determinar o candidato a colocar em primeiro lugar na lista ordenada; c. Se um candidato obtiver mais de metade dos votos, esse candidato é colocado em primeiro lugar na lista ordenada; d. Se dois candidatos obtiverem cada um exatamente metade dos votos, o presidente do júri desempata. O presidente do júri usará como critério de desempate a data do doutoramento, prevalecendo o mais recente. e. Se não se verificar nenhuma das situações previstas nas alíneas anteriores c) e d), realiza-se uma nova votação depois de retirados os candidatos que não obtiveram votos na primeira votação e eliminando também o candidato menos votado, que tenha obtido pelo menos um voto; f. No caso de haver mais do que um candidato na posição de menos votado, realiza-se uma votação apenas com esses candidatos para decidir qual eliminar. Para esta votação, os membros do júri votam obrigatoriamente no candidato que está mais abaixo na sua seriação. g. Se nesta votação persistir empate entre dois ou mais candidatos, o presidente do júri decide qual o candidato a eliminar. O presidente do júri usará como critério de desempate a data do doutoramento, prevalecendo o mais recente. h. Depois de eliminar esse candidato e os candidatos que não obtiveram votos na primeira votação, vota-se novamente para o candidato a colocar em primeiro lugar, repetindo, se necessário, o processo acima descrito, até um candidato obter mais de metade dos votos para o primeiro lugar; i. Uma vez colocado um candidato no primeiro

lugar da lista ordenada, retira-se esse candidato do escrutínio e repete-se o processo para o segundo lugar, e assim sucessivamente, até se obter uma lista ordenada de todos os candidatos. VII - Composição do júri Presidente: Doutor Nuno Gonçalo Viana Pereira Ferreira Bicho, Vice-Reitor da Universidade do Algarve, por delegação de competências do Reitor da Universidade do Algarve. Vogais: Doutora Maria João Tavares da Costa, Professora Catedrática da Universidade de Évora; Doutor José Manuel Marques Martins de Almeida, Professor Associado com Agregação da Universidade da Trás-os-Montes e Alto Douro; Doutor Paulo Torrão Fiadeiro, Professor Associado com Agregação da Universidade da Beira Interior; Doutor Gonçalo Nuno Marmelo Foito Figueira, Professor Associado do Instituto Superior Técnico da Universidade de Lisboa; Doutor Mauro António Moreira Guerra, Professor Associado da Faculdade de Ciências da Universidade Nova de Lisboa; Doutor Robertus Potting, Professor Catedrático da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade do Algarve. VIII – Consulta do processo O processo de concurso pode ser consultado nos Serviços de Recursos Humanos da Universidade do Algarve, sitos no piso 0 do edifício da Biblioteca, no Campus da Penha, em Faro, entre as 9h30 e as 12h00 e entre as 14h30 e as 16h30, mediante marcação antecipada. Faro, 04 de dezembro de 2024. – O Vice-reitor, Nuno Gonçalo Viana Pereira Ferreira Bicho

Observações

Serão excluídos do concurso os candidatos que:

- Não possuam o grau de Doutor em especialidade considerada adequada para a área disciplinar e científica em que foi aberto o concurso, nos termos previstos no artigo 41º-A do ECDU;
- Não possuam o grau de doutor reconhecido em Portugal, até ao fim do prazo de candidatura, caso a sua habilitação seja estrangeira;
- Não reúnam os requisitos gerais para provimento em funções públicas previstos no artigo 17.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, na sua redação atual, de que não estejam dispensados pelo ECDU;
- Não apresentem os documentos ou trabalhos exigidos nos termos definidos pelo Edital, ou a sua apresentação seja efetuada fora do prazo estipulado para o efeito.