



ATA N.º 1

Ao quarto dia do mês de outubro do ano de dois mil e vinte e dois pelas nove horas, na Sala de Reuniões da Direção de Recursos Humanos, da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL), reuniu o júri do concurso externo de ingresso para o preenchimento de um posto de trabalho em regime de contrato de trabalho em funções públicas, por tempo indeterminado, para a carreira de Técnico de Informática e categoria de Técnico de Informática, Grau 1, Nível 1, em regime de estágio, para a Área de Redes e Comunicações da Direção de Serviços Informáticos, designado e autorizado por despacho do Senhor Diretor da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, de 27 de setembro de 2022.

O júri, constituído pelo Licenciado Pedro Miguel Raminhos Ribeiro Botas, que preside, pelo 1.º Vogal Efetivo, Licenciada Cláudia Susana Calado Aldeias, e pelo 2.º Vogal Efetivo, Licenciada Anabela de Almeida Pereira, reuniu para fixar os parâmetros de avaliação, a sua ponderação, a grelha classificativa e o sistema de valoração final de cada método de seleção a aplicar no concurso externo de ingresso, a saber:

- 1) Nos termos do disposto do n.º 1 do artigo 19.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 204/98, de 11 de julho, será aplicado, como método de seleção obrigatório, a Prova de conhecimentos (PC), que visa avaliar os níveis de conhecimentos académicos e profissionais dos candidatos exigíveis e adequados ao exercício de determinada função, tendo o júri deliberado que:
 - I. A PC é valorada numa escala de 0 a 20 valores, considerando-se a valoração até às centésimas, e terá uma ponderação de 60% na avaliação final.
 - II. A PC, com caráter eliminatório, assumirá a forma escrita, de natureza teórica e de realização individual, efetuada numa só fase, em suporte de papel, e terá a duração de 60 (sessenta) minutos, sem possibilidade de consulta de documentação ou legislação.
 - III. A PC será constituída por 20 perguntas com resposta de escolha múltipla, com quatro opções de resposta, as quais serão distribuídas da seguinte forma:
 - i) 2 (duas) perguntas sobre a orgânica e funcionamento da Universidade de Lisboa e da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa, que terão uma pontuação de 1 (um) valor cada uma.
 - ii) 2 (duas) perguntas sobre conhecimento gerais acerca da Administração Pública, que terão uma pontuação de 1 (um) valor cada uma.
 - iii) 16 perguntas sobre conteúdos específicos da atividade para que é aberto o presente posto de trabalho, que terão uma pontuação de 1 (um) valor cada uma.

Programa e bibliografia: O júri elaborou o programa da prova de conhecimentos, identificando os temas a abordar, e organizou a bibliografia que considera necessária para a sua preparação, para inclusão no aviso de abertura do concurso, a saber:

- a) Despacho n.º 11913/2021, de 2 de dezembro (Estatutos da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa);
- b) Despacho n.º 602/2022, de 14 de janeiro (Regulamento Orgânico da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa);



- c) Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, na sua redação atual (Lei Geral do Trabalho em Funções Públicas);
 - d) <https://en.wikipedia.org/wiki/ANSI/TIA-568>
 - e) https://en.wikipedia.org/wiki/Ethernet_over_twisted_pair.
 - f) <https://www.black-box.eu/en-int/page/45646/Resources/technical/Black-Box-Explains/lan/SFP-vs-QSFP-What-s-the-difference>
 - g) <https://www.isc.org/dhcp/>
 - h) <https://kb.isc.org/docs/aa-00333>
 - i) <https://kb.isc.org/docs/operational-notification-for-isc-dhcp-443>
 - j) <https://bind9.readthedocs.io/en/latest/#>
 - k) <https://kb.isc.org/docs/bind-best-practices-recursive>
 - l) <https://www.cloudflare.com/learning/ddos/glossary/open-systems-interconnection-model-osi/>
 - m) <https://www.cloudflare.com/learning/network-layer/what-is-ipsec/>
 - n) https://access.redhat.com/documentation/en-us/red_hat_enterprise_linux/7/pdf/networking_guide/red_hat_enterprise_linux-7-networking_guide-en-us.pdf
 - o) <https://wiki.geant.org/display/H2eduroam/>
 - p) https://www.cisco.com/c/en/us/td/docs/net_mgmt/vpn_solutions_center/2-0/ip_security/provisioning/guide/IPsecPG1.html
 - q) CCNA Routing and Switching Study Guide - Todd Lammle - ISBN-13: 978-8126544684
 - r) Informações relevantes à configuração de redes usadas em Ciências e disponíveis nos endereços:
 - <https://ciencias.ulisboa.pt/pt/rede-0>
 - <https://ciencias.ulisboa.pt/pt/tutoriais#toc2>
 - <https://ciencias.ulisboa.pt/node/4763#faqTomadas>
 - <https://ciencias.ulisboa.pt/pt/wake-on-lan>
 - <https://ciencias.ulisboa.pt/pt/vpn>
 - <https://ciencias.ulisboa.pt/pt/rede-sem-fios-ciencias>
 - <https://ciencias.ulisboa.pt/pt/utilizacao-da-infra-estrutura-de-rede-cablada>
- 2) Nos termos do disposto no n.º 4 do artigo 36.º da LTFP, conjugado com a alínea a) do n.º 2 do artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 204/98, de 11 de julho, o júri deliberou, ainda aplicar o método de seleção facultativo ou complementar, Entrevista profissional de seleção (EPS), com a ponderação de 40%.

A Entrevista profissional de seleção é valorada numa escala de 0 a 20 valores, sendo o resultado final obtido através da média aritmética simples das classificações dos parâmetros a avaliar, sendo ponderados os seguintes fatores:

- a) Comunicação
- b) Iniciativa e autonomia
- c) Relacionamento interpessoal
- d) Trabalho de equipa e cooperação
- e) Responsabilidade e compromisso com o serviço
- f) Adaptação e melhoria contínua
- g) Análise da informação e sentido crítico

A grelha para realização da Entrevista profissional de seleção encontra-se em anexo à presente ata, da qual faz parte integrante, apensa como Anexo I.

A classificação final (CF) do concurso externo ingresso será obtida numa escala de 0 a 20 valores, em resultado da média aritmética ponderada das classificações quantitativas obtidas em cada método de seleção, considerando-se a valoração até às centésimas, mediante a aplicação da seguinte fórmula:

$$CF = 60\% \cdot PC + 40\% \cdot EPS$$

considerando-se não aprovados os candidatos que na classificação final obtenham classificação inferior a 9,5 valores.

A falta de comparência dos candidatos a qualquer método de seleção é equivalente à desistência do presente concurso.

Nada mais havendo a tratar foi a reunião dada por encerrada e da mesma lavrada a seguinte ata, que, achada em conformidade, vai ser assinada por todos os presentes.

O Júri

Presidente



Pedro Miguel Raminhos Ribeiro Botas

1.º Vogal Efetivo



Cláudia Susana Calado Aldeias

2.º Vogal Efetivo



Anabela de Almeida Pereira