

AVISO

Abertura de concurso interno de acesso limitado para provimento na carreira de 7 Especialistas de Informática e de 8 Técnicos de informática, das carreiras (não revistas) de Especialista de Informática e Técnico de Informática.

Nos termos do disposto no n.º 2 do artigo 28.º do Decreto-Lei n.º 204/98, de 11 de julho, torna-se público que por despacho do Sr. Presidente do Conselho Diretivo da APA, de 25/05/2022, se encontra aberto pelo prazo de 5 (cinco) dias úteis a contar da publicitação do presente Aviso, na página eletrónica da APA: www.apambiente.pt, concurso interno de acesso limitado.

O concurso destina-se a trabalhadores com relação jurídica de emprego público por tempo indeterminado, integrados nas carreiras de Especialistas de Informática e de Técnico de Informática, e que pertençam ao mapa de pessoal da APA IP..

1. Lugares a concurso:

1.1. Ref.ª A – Promoção a Especialista de Informática, Grau 3, Nível 1:

- 2 postos de trabalho restritos a Especialistas de Informática do mapa de pessoal da APA.

1.2. Ref.ª B – Promoção a Especialista de Informática, Grau 2, Nível 1:

- 5 postos de trabalho restritos a Especialistas de Informática do mapa de pessoal da APA.

1.3. Ref.ª C – Promoção a Técnico de Informática, Grau 3, Nível 1:

- 4 postos de trabalho restritos a Técnicos de Informática do mapa de pessoal da APA.

1.4. Ref.ª D – Promoção a Técnico de Informática, Grau 2, Nível 1:

- 4 postos de trabalho restritos a Técnicos de Informática do mapa de pessoal da APA.

2. Legislação aplicável: São aplicáveis as regras constantes nos Decretos-Leis n.º 204/98, de 11 de julho e n.º 97/2001 de 26 de março e na Portaria n.º 358/2002, de 3 de abril e Decreto-Lei n.º 4/2015, de 07 de janeiro, que aprova o Código do Procedimento Administrativo.

3. Prazo de validade: Válido para provimento dos postos de trabalho colocados a concurso, caducando com o seu preenchimento.

4. Conteúdo Funcional: Especialistas de Informática - O descrito no art.º 2.º da Portaria n.º 358/2002, de 3 de abril; Técnicos de Informática – O descrito no art.º 3.º da Portaria n.º 358/2002, de 3 de abril

5. Requisitos gerais e especiais de admissão:

5.1. Requisitos Gerais: Podem candidatar-se todos os indivíduos que satisfaçam, cumulativamente, até ao termo do prazo de entrega da candidatura, fixado no presente aviso, os requisitos gerais previstos no artigo 29.º do Decreto-Lei n.º 204/98, de 11 de julho, detentores de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado.

5.2. Requisitos Específicos: Podem candidatar-se os trabalhadores integrados nas carreiras de Informática pertencentes ao mapa de Pessoal da APA, com o tempo e classificação de serviço exigido para o efeito nos termos do art.º 4.º do Decreto-Lei n.º 97/2001, de 26 março.

6. Remuneração: De acordo com o Mapa anexo ao Decreto-Lei n.º 97/2001 de 26 de março, articulado com o disposto no artigo 5.º da Lei n.º 75/2014 de 12 de setembro e integração na Tabela Remuneratória Única (TRU), aprovada pela Portaria n.º 1553-C/2008, de 31 de dezembro e atualizada nos termos do Decreto-Lei n.º 109-A/2021, de 7 de dezembro.

7. Formalização das candidaturas: As candidaturas são formalizadas em suporte eletrónico, através de preenchimento de requerimento enviado aos trabalhadores que reúnem os requisitos de admissão aos concursos e remetidas para o endereço eletrónico: recrutamento@apambiente.pt.

7.1. Os demais documentos serão requeridos pelo júri, junto da Divisão de Recursos Humanos e Formação, pelo que não deverá ser remetida qualquer outra documentação.

7.2. Não serão consideradas as candidaturas remetidas fora do prazo de receção das mesmas nem remetidas em formato papel.

7.3. Não serão admitidos os candidatos que, cumulativamente, se encontrem integrados na carreiras, sejam titulares da categoria e, não se encontrando em situação de mobilidade, ocupem postos de trabalho, previstos no mapa de pessoal deste órgão, idênticos aos postos de trabalho para cuja ocupação se publicita o procedimento.

8. Prazo de entrega das candidaturas: 5 dias úteis a contar do 1.º dia útil seguinte à publicação do presente Aviso na página eletrónica da APA.

9. Método de seleção: Prova de Conhecimentos que visa avaliar os conhecimentos académicos e profissionais dos candidatos, exigíveis e adequados ao exercício da função aplicável por força do n.º 1 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 97/2001, de 26 de março.

A prova será de natureza teórica, de realização individual, revestindo a forma escrita em suporte papel, sendo constituída por:

- 5 perguntas de escolha múltipla, com cotação de 5 valores;
- 5 perguntas de verdadeiro ou falso, com a cotação de 5 valores;

- 2 perguntas de desenvolvimento, cada uma com a cotação de 5 valores.

Terá a duração máxima de 90 (noventa) minutos, não sendo autorizada a utilização de aparelhos eletrónicos, incluindo telemóveis, nem a consulta da bibliografia ou de qualquer material de apoio, com exceção da legislação indicada no presente Aviso. A prova de conhecimentos tem carácter eliminatório, avaliada na escala de 0 a 20 valores, até às centésimas, considerando-se não aprovados os candidatos que obtenham classificação inferior a 9,50 valores.

A falta de comparência na prova equivale à desistência do concurso.

9.1. Áreas Temáticas

Ref.^a A:

a) Gestão e arquitetura de sistemas de informação:

- Segurança informática e gestão de sistemas de cópia de segurança (Veeam).

b) Infraestruturas tecnológicas;

- Administração de Redes (VLAN, Switching, Routing);

c) Engenharia de software.

- Desenvolvimento de aplicações web (PHP);
- Administração de Bases de Dados (MSSQL, MySQL, Postgres);

Ref.^a B:

a) Gestão e arquitetura de sistemas de informação:

- Segurança informática e gestão de sistemas de cópia de segurança (Veeam).

c) Engenharia de software.

- Desenvolvimento de aplicações web (PHP);
- Administração de Bases de Dados (MSSQL, MySQL, Postgres);
- Georreferenciação e Sistemas de Informação Geográfica (SIG).

Ref.^a C:

a) Infraestruturas tecnológicas:

- Arquitetura de Computadores;
- Segurança informática e gestão de sistemas de cópia de segurança (Veeam).

b) Engenharia de software:

- Administração de Bases de Dados (MSSQL, MySQL, Postgres).

Ref.^a D:

b) Infraestruturas tecnológicas:

- Arquitetura de Computadores;
- Administração de Redes (VLAN, Switching, Routing);
- Segurança informática e gestão de sistemas de cópia de segurança (Veeam).

b) Engenharia de software:

- Administração de Bases de Dados (MSSQL, MySQL, Postgres).

9.2. Legislação

Ref.^a A, B, C e D:

- Lei n.º 67/98, de 26 de outubro, na sua versão atual - Lei da Proteção de Dados Pessoais (transpõe para a ordem jurídica portuguesa a Diretiva n.º 95/46/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de outubro de 1995, relativa à proteção das pessoas singulares no que diz respeito ao tratamento dos dados pessoais e à livre circulação desses dados);

<https://data.dre.pt/eli/lei/67/1998/10/26/p/dre/pt/html>

- Decreto-Lei n.º 97/2001, de 26 de Março - Estabelece o estatuto das carreiras e funções específicas do pessoal de informática;

<https://data.dre.pt/eli/dec-lei/97/2001/03/26/p/dre/pt/html>

- Portaria n.º 358/2002, de 3 de abril - Define as áreas e os conteúdos funcionais das carreiras do pessoal de informática da Administração Pública e regulamenta o sistema de formação profissional que lhes é aplicável. Revoga a Portaria n.º 244/97, de 11 de Abril;

<https://data.dre.pt/eli/port/358/2002/04/03/p/dre/pt/html>

- Resolução do Conselho de Ministros n.º 155/2007, de 2 de outubro - Estabelece as orientações relativas à acessibilidade pelos cidadãos com necessidades especiais aos sítios da Internet do Governo e dos serviços e organismos públicos da administração central;

<https://files.dre.pt/1s/2007/10/19000/0705807058.pdf>

- Resolução do Conselho de Ministros n.º 12/2012, de 7 de fevereiro - Aprova as linhas gerais do plano global estratégico de racionalização e redução de custos com as TIC na Administração Pública;

<https://data.dre.pt/eli/resolconsmin/12/2012/02/07/p/dre/pt/html>

- Resolução do Conselho de Ministros n.º 41/2018, de 28 de março - Define orientações técnicas para a Administração Pública em matéria de arquitetura de segurança das redes e sistemas de informação relativos a dados pessoais.

<https://data.dre.pt/eli/resolconsmin/41/2018/03/28/p/dre/pt/html>

9.3. Bibliografia

Ref.^a A e B:

- Aiello, R. & Sachs, L. (2016). "Agile Application Lifecycle Management: Using DevOps to Drive
- Beaulieu, A. (2009). "Learning SQL." Sebastopol: O'Reilly;
- Boavida, F. & Bernardes, M. (2012). "TCP/IP Teoria e Prática". Lisboa: FCA;
- Coelho, P. (2016). "Programação em Java — Curso Completo". Lisboa: FCA (5.^a Ed.);
- Cohn, M. (2004). "User Stories Applied: For Agile Software Development". Boston: Addison -Wesley Professional (1st edition)

- Damas, L. (2017). "SQL" (14.ª ed.). Lisboa: FCA;
- Westby, E. J. H. (2015). "Git for Teams: A User -Centered Approach to Creating Efficient Workflows in Git". Sebastopol: O'Reilly Media, Inc. (1st edition).

Ref.ª C e D:

- Boavida, F. & Bernardes, M. (2012). "TCP/IP Teoria e Prática". Lisboa: FCA;
- Bugl, D. (2017). "Learning Redux: Write maintainable, consistent, and easy -to -test web applications". Birmingham: Packt Publishing;
- Kurose, J. & Ross, K. (2005). "Computer Networking — a top -down approach featuring the Internet". Boston: Addison -Wesley;
- Monteiro, E. & Boavida, Fernando (2000). "Engenharia de Redes Informáticas". Lisboa: FCA;
- Spencer, A. (2016). "Sql: The Ultimate Beginner's Guide To SQL Programming — Learn SQL In Just 24 Hours Or Less!". Editora: CreateSpace -Independent Publishing Platform;
- Walls, M (2013). "Building a DevOps Culture". Sebastopol: O'Reilly Media, Inc.;
- Westby, E. J. H. (2015). "Git for Teams: A User -Centered.

9.4. Webgrafia

Ref.ª A, B, C e D:

- <https://www.php.net/docs.php>
- <https://www.postgresql.org/docs/13/admin.html>
- <https://networking-cisco.readthedocs.io/projects/test/en/latest/>
- <https://www.veeam.com/documentation-guides-datasheets.html>

10. Classificação e ordenação Final: A classificação final corresponderá à avaliação obtida na prova de conhecimentos.

10. Constituição do Júri

Ref.ª A e B:

Presidente: Luís Alberto de Carvalho Matias Duarte – Chefe da Divisão de Tecnologias de Informação do Departamento de Tecnologias de Informação;

1.º Vogal efetivo: Ana Lúcia de Oliveira Tavares de Almeida Lucas – Chefe da Divisão de Recursos Humanos e Formação (que substitui o Presidente do júri na suas ausências e impedimentos);

2.º Vogal efetivo: Hirondina Alves da Silva Simões - Técnica superior da Divisão de Recursos Humanos e Formação;

1.º Vogal suplente: Bruno Rafael Graça Oliveira - Chefe da Divisão de Sistemas de Informação do Departamento de Tecnologias e Sistemas de Informação;

2.º Vogal suplente: Helena Maria Luís Laneiro de Oliveira - Técnica superior da Divisão de Recursos Humanos e Formação.

Ref.ª C e D:

Presidente: Luís Alberto de Carvalho Matias Duarte – Chefe da Divisão de Tecnologias de Informação do Departamento de Tecnologias de Informação;

1.º Vogal efetivo: Ana Lúcia de Oliveira Tavares de Almeida Lucas – Chefe da Divisão de Recursos Humanos e Formação (que substitui o Presidente do júri na suas ausências e impedimentos);

2.º Vogal efetivo: Hirondina Alves da Silva Simões - Técnica superior da Divisão de Recursos Humanos e Formação;

1.º Vogal suplente: Bruno Rafael Graça Oliveira - Chefe da Divisão de Sistemas de Informação do Departamento de Tecnologias e Sistemas de Informação;

2.º Vogal suplente: Ana Margarida Martins Almada - Técnica superior da Divisão de Recursos Humanos e Formação.

11 – Publicitações: A publicitação da lista de candidatos admitidos e excluídos e da lista de classificação final, bem como, o resultado obtido na prova de conhecimentos, serão afixados no 1.º piso da sede da APA e no website institucional, em <https://apambiente.pt/apa/recrutamento-e-selecao>.

10. Notificações e convocatórias: Serão efetuadas por correio eletrónico, usando-se para o efeito o endereço do domínio apambiente.pt

O Presidente do Conselho Diretivo da APA, I.P

Nuno Lacasta