



**Porto
de Aveiro**



**Porto da
Figueira da Foz**

Perfil Competências

**Técnico/a Superior
Topografia/Hidrografia**

Ref.ª B.0.20.128



Técnico/a Superior – Topografia/Hidrografia

Requisitos Pessoais e de Competência

Requisitos Obrigatórios:

- Licenciatura ou mestrado em Engenharia na área das Ciências Geográficas, Ciências do Mar ou equivalente
- Carta de condução de veículos ligeiros

Requisitos Preferenciais:

- Carta de marinheiro ou patrão local
- Curso de Especialização em Hidrografia ministrado na EHO (Escola de Hidrografia e Oceanografia) do Instituto Hidrográfico
- Experiência com sistemas de aquisição e processamento de dados obtidos com recurso a sistemas multifeixe
- Domínio dos softwares Hypack, Autocad Civil 3D e de Sistemas de Informação Geográfica
- Capacidade analítica e de organização
- Conhecimentos de Contratação Pública
- Em caso de empate, será dada preferência aos candidatos titulares de atestado médico de incapacidade multiuso que avalie incapacidade igual ou superior a 60%, ao sexo menos representado na carreira, seguido da ordenação crescente de idade.

Principais Atribuições/Responsabilidades

- Monitorizar os fundos e a evolução sedimentar na área molhada da APA, S.A. e APFF, S.A., bem como, em outras áreas adjacentes onde venha a ser considerado necessário avaliar as alterações que possam ter ocorrido por conta de intervenções de dragagem ou da imersão dos dragados
- Avaliar se os canais de navegação e as bacias de manobras se encontram operacionais, garantindo as normais condições de segurança da navegação autorizada em cada uma das zonas
- Promover as intervenções de dragagem necessárias para repor as normais condições de segurança da navegação
- Prever os volumes de dragagem para cada zona dos Portos de Aveiro e da Figueira da Foz e colaborar na elaboração e execução do Plano de dragagens plurianual de cada um dos portos
- Realizar os levantamentos hidrográficos e topográficos necessários para a execução de projetos de engenharia nas zonas portuárias de Aveiro e da Figueira da Foz, colaborando na implantação dos traçados de projetos de engenharia, na sua medição e fiscalização
- Proceder à monitorização das infraestruturas portuárias (zona emersa e imersa)
- Colaborar na Fiscalização das empreitadas promovidas pela APA, S.A. e APFF, S.A., nomeadamente nas dragagens de manutenção e dragagens de 1º estabelecimento, realizando os cálculos necessários para o controlo de volumes dragados, entre outros
- Elaborar as plantas dos levantamentos realizados e proceder à sua divulgação, em formato digital adequado, pelos interessados
- Operar com os sistemas GNSS, Estação Total, Sistemas de feixe simples, sistemas multifeixe, SVP, MRU, marégrafos, Boias Ondógrafos, e outros equipamentos equivalentes de aquisição de dados topo-hidrográficos e zelar pela boa conservação dos mesmos
- Atualizar o sistema de informação geográfica com os dados recolhidos
- Colaborar na preparação de procedimentos de contratação pública, nomeadamente de empreitadas de dragagens



Técnico/a Superior – Topografia/Hidrografia

Remuneração

- Vencimento Base Mensal Líquido: 1.878,60 € + subsídio de alimentação 11,00 €/dia efetivamente trabalhado
- Vencimento Anual Líquido: 26.300,40 €
- Remuneração Variável: eventual (de acordo com experiência)
- Seguro de Saúde, Evolução Profissional Atrativa

Metodologia de Recrutamento

- Requisitos Obrigatórios com caráter eliminatório (para além dos supra elencados):
 - Idade não inferior a 18 anos
 - Habilitações literárias e/ou profissionais exigidas
 - Inexistência de impedimento legal (certificado do registo criminal, a apresentar pelo candidato selecionado)
 - Aptidão psicofísica para o desempenho das funções, apurada em exame médico (a realizar pela empresa de Medicina do Trabalho, ao candidato selecionado)
- Divulgação site, LinkedIn, Jornal Expresso, Diário de Aveiro
- Avaliação curricular + entrevista
- Eventual controlo de referências e prestação de provas práticas e/ou teóricas

Formalização de Candidatura

- A candidatura deverá ser formalizada, até ao dia **19 de dezembro de 2023**, identificando a vaga a que se candidata (ref.ª B.0.20.128), através do envio de Curriculum Vitae, devidamente detalhado, anexando cópia do Certificado de Habilitações, e outros elementos que forem considerados relevantes, dirigido à seguinte morada:

APA – Administração do Porto de Aveiro, S.A.

Edifício 9 – Forte da Barra

3830-565 Gafanha da Nazaré

ou

E-mail: recursoshumanos@portodeaveiro.pt

Condições Contratuais

- Contrato de Trabalho Por Tempo Indeterminado
- Período Experimental: 6 meses