

ICP - Autoridade Nacional de Comunicações,
órgão regulador das comunicações em Portugal,
pretende seleccionar



Engenheiros Electrotécnicos - Radiocomunicações (m/f)

Para as suas instalações em Barcarena (**ref.ª B**) - **desempenho de funções no âmbito da gestão do espectro radioeléctrico, nomeadamente monitorização e controlo do espectro, destacando-se:**

- Acompanhamento dos novos serviços/sistemas de radiocomunicações (como UMTS, DVB-T, T-DAB, FWA), na perspectiva da resolução de interferências e fiscalização;
- Definição de métodos de medida e avaliação de parâmetros associados à operação de estações de radiocomunicações;
- Participação em eventos nacionais e/ou internacionais.

Para a sua Sede em Lisboa (**ref.ª S**) desempenho de funções no âmbito do planeamento do espectro radioeléctrico a médio/longo prazo e a planificação das faixas de frequências, destacando-se:

- Planeamento do espectro, tendo em conta as necessidades e requisitos dos vários serviços de radiocomunicações, as necessidades do mercado e as directivas internacionais sobre a matéria;
- Estudos de engenharia do espectro para a definição das condições de partilha dos vários sistemas e serviços;
- Apoio na operacionalização e utilização das ferramentas de Gestão do Espectro;
- Participação em estudos específicos como sejam a definição das taxas de utilização do espectro e a eficiência espectral dos sistemas de Radiocomunicações;
- Participação em eventos nacionais e/ou internacionais, assegurando quando necessário a representação Nacional em diversos *fora* de Radiocomunicações.

São requisitos para estas funções (**ref.ªs B e S**):

- Ao nível da formação, licenciatura em **Engenharia Electrotécnica** (ramo de Telecomunicações e Electrónica), fluência em Inglês, conhecimentos de Francês e prática na utilização de ferramentas microinformáticas;
- Ao nível das capacidades individuais, competências técnicas (análise e síntese), metódicas (organização e autonomia), sociais (proactividade e cooperação) e participativas (sentido de responsabilidade);
- Disponibilidade para deslocações de curta e/ou média duração e para ritmos esporádicos de trabalho intensivo;
- **Só ref.ª S** mínimo de 4 anos de experiência profissional nos conteúdos enunciados.

São ainda requisitos preferenciais:

- Conhecimentos de radiocomunicações, nomeadamente de sistemas que utilizam novas tecnologias.

(**ref.ª B**)

- Conhecimentos de métodos de medida e do cálculo das incertezas associadas;
- Conhecimentos de MATLAB e LabVIEW;
- Conhecimentos de sistemas de georeferenciação, de sistemas de informação geográfica e de utilização das ferramentas associadas.

(**ref.ª S**)

- Conhecimentos de planeamento de redes de Radiocomunicações, incluindo a utilização de ferramentas informáticas destinadas ao seu suporte;
- Conhecimentos de engenharia do espectro e experiência ao nível do planeamento do espectro;
- Experiência internacional nomeadamente na participação em grupos de trabalho em especial na área de planeamento e engenharia do espectro;
- Conhecimentos do Regulamento das Radiocomunicações e outros regulamentos e legislação aplicáveis às radiocomunicações e à gestão do espectro.

Candidate-se em www.shl.pt - Oportunidades de emprego. Se não tiver acesso à *Internet*, pode excepcionalmente enviar o seu *Curriculum Vitae* detalhado, através dos outros meios, para o escritório da SHL em Lisboa, indicando a referência **B-319RL04E e S-320RL04E**.

Os candidatos seleccionados serão contactados no prazo de três semanas.

SHL Portugal
Exclusive SHL Distributor

Av. Marquês de Tomar, 35 - 4º Dto 1050-153 LISBOA
Tel.: 217 813 900 Fax: 217 813 939
shl@shlportugal.pt

Rua Júlio Dinis, 561 - 2º, Sala 205 4050-325 PORTO
Tel.: 226 005 383 Fax: 226 005 353
shlnorte@shlportugal.pt

www.shl.pt

