



Curriculum Vitae

Informação pessoal

Apelido(s) - Nome **Barros, João Miguel**
Morada Rua do Viso, N° 99 - Póvoa do Mato
3780 – 527 Sangalhos
Portugal
Telemóvel 96 583 64 93
E-mail JoaoBarros@sapo.pt
Nacionalidade Portuguesa
Data de nascimento 10 / 10 / 1972
Estado Civil Casado
Sexo Masculino

Mais informações disponíveis no site pessoal: <http://joaoBarros.esy.es>

Formação académica e Profissional

- Tenho Licenciatura em Engenharia Electrónica e de Telecomunicações (curso de 5 anos), da Universidade de Aveiro, concluído em 2002
- Formação Especializada em Geo-Informação, administrada pela UNAVE, no âmbito de uma acção co-financiada pelo Fundo Social Europeu e pelo Estado Português
- Formação Pedagógica Inicial de Formadores, administrada pelo Centro de formação profissional de Águeda
- Formação em Electricista de instalações eléctricas e em Automatismos, circuitos de comando e controlo pelo Centro de formação profissional de Águeda
- Recentemente conclui um curso de Formação de programador e operador de equipamentos CNC pelo Centro de formação profissional de Águeda.
Onde aprendi a ler, interpretar desenhos técnicos e a efectuar medições com recurso a técnicas de metrologia dimensional.
Aprendi a realizar operações relacionadas com as construções metalomecânicas de bancada e a elaborar programas de fabrico recorrendo a ferramentas de CAM 2D e 3D (MasterCam) em fresadoras e tornos CNC e a controlar e as respectivas operações de maquinação.

Experiência Profissional

- Fui docente na Escola Secundária Cristina Torres na Figueira da Foz, nas disciplinas de Informática, ITIC (Introdução às Tecnologias de Informação e Comunicação), API-B (Aplicações Informáticas) e Área de Projecto.
- Docente na Escola EB23 / Secundária João Garcia Bacelar na Tocha nas disciplinas de Informática, TIC (Tecnologias de Informação e Comunicação) e AISE (Aplicações Informáticas)

e Sistemas Exploração). Fui também director de uma turma de PCA (percurso curricular alternativo).

- Docente na Escola Secundária Quinta das Flores em Coimbra na disciplina de Instalação e Manutenção de Equipamentos informáticos.

- Docente na Escola Secundária Domingues Sequeira em Leiria, nas disciplinas de Tecnologias de Electricidade e Práticas Oficiais de Electrotecnia.

- Docente na Escola Secundária de Cantanhede nas disciplinas de Electrotecnia/Electrónica e Práticas Oficiais de Electrotecnia.

- Formador no I.E.F.P. desde Maio de 2006 nas disciplinas de Tecnologias de informação e comunicação (T.I.C.), Electrónica Digital e Electrotecnia com 642 horas acumuladas de formação

- Empresário individual, realizando montagem e manutenção de computadores, instalação de equipamento de recepção de TV, terrestre e satélite e serviços de reparações em equipamentos eléctricos

Outras aptidões e Competências

- Tem muita experiência em informática tanto ao nível do hardware como do software, adquirida com a montagem e instalação de redes de computadores e de Sistemas operativos.

- Tenho experiência no domínio de programas de Software, Base de Dados e linguagens de programação.

- Tenho conhecimentos e experiência nas áreas de multimédia, som e imagem, adquirida na realização do projecto de final de curso (Síntese de Voz para aplicações específicas).

- Tenho conhecimentos e larga experiência com Internet, para a qual já criei vários web sites e onde mantenho actualizado este [curriculum](#) e outras informações [a nível pessoal](#)

- Tenho experiência em electrónica adquirida na reparação de alguns equipamentos electrónicos; televisores, rádios, fontes de alimentação e com a instalação de variados equipamentos.

Informação adicional

- Fui dirigente do Corpo Nacional de Escutas, no Agrupamento 681 de Sangalhos, onde fiz a formação para chefe de escuteiros.

- Fui sócio co-fundador da associação *Sanchos-Galius* e colaborador na edição do Boletim Informativo *Sangallius*, da mesma associação.

Passatempos

Actividades de ar livre, Camping, Fotografia.

Áreas de Interesse

Energia Renovável e Sociedade da Informação

Carta de condução

-Titular de licença de condução para veículos ligeiros, categoria B.

Anexos

Cópia(s) de documento(s)
([online](#))

[Certificado de habilitações](#)

[Certificado de Formação Especializada em Geo-Informação](#)

[1º Comprovativo de experiência profissional como formador no IEFP](#)

[2º Comprovativo de experiência profissional como formador no IEFP](#)

[Certificado de formação pedagógica inicial de formadores](#)

[Certificado de aptidão profissional \(CAP N° EDF 403627/2006 DC\)](#)