

# INA **ENSINO GRATUITO** PROFISSIONAIS



Complexo Educativo Colégio das Caldinhas  
Rua do Instituto Nun' Alvres, 54  
4780-035 Areias STS

Tel (+351) 252 830 900  
Telm (+351) 914 077 575

[www.institutonunalvres.pt](http://www.institutonunalvres.pt)

*jsu*  
**Jesuítas**



Cofinanciado por:





## TÉCNICO/A ELETRÓNICA MÉDICA

As áreas da SAÚDE e da ELETRÓNICA estão cada vez mais relacionadas e presentes em quase todos os equipamentos de tratamento e diagnóstico, existentes em hospitais, clínicas e consultórios.

No curso de ELETRÓNICA MÉDICA, poderás desenvolver atividades essenciais para que inúmeros procedimentos médico-cirúrgicos possam cumprir as suas funções, enquanto equipamentos de diagnóstico e tratamento, utilizando as tecnologias mais recentes. Enquanto técnico/a de ELETRÓNICA MÉDICA serás capaz de efetuar a instalação, manutenção e acompanhamento, durante os procedimentos médicos, de **equipamentos eletrónicos aplicados em medicina**, assegurando a otimização do seu funcionamento e respeitando as normas de segurança.

### NO INA POTENCIAMOS...

- o trabalho de equipa e por projetos interdisciplinares
- a autonomia e a responsabilidade
- o desenvolvimento, entre outras, de soft-skills como o pensamento crítico, a criatividade, a capacidade de negociação e a gestão de recursos físicos (equipamentos) e humanos, nas estratégias de ensino-aprendizagem
- uma forte relação com as empresas e instituições parceiras (trabalhos de projeto, estágios de observação e/ou intervenção, investigação, mentoring,...)

A qualidade de Ensino de uma escola da Companhia de Jesus

### NO INA, ACREDITAMOS EM TI!

Pré-inscrições em [www.institutonunalvres.pt](http://www.institutonunalvres.pt)

### PLANO CURRICULAR 3 ANOS

Português	320h
Língua Estrangeira – Inglês	220h
Área de Integração	220h
TIC	100h
Educação Física	140h

Matemática (aplicada à prática)	300h
Física e Química (aplicada à prática)	200h

Introdução à Biomedicina	1300h
Tecnologias de Eletromedicina	
Introdução à Programação p/ Biomedicina	
Laboratório Integrado de Medicina e Eletrónica	

Formação em Contexto de Trabalho (estágio curricular no 11º e 12º ano)	600h a 840h
--	-------------

Obs.: Conteúdos programáticos disponíveis em [www.institutonunalvres.pt](http://www.institutonunalvres.pt)  
(opção: Ensino Profissional)