

# Funcionamento geral

## Vertente prática

- Trabalho orientado.
- Experimentação prática **com equipamento real**.
- Desenvolvimento de projetos.
- Contacto direto com Empresas / Instituições da área de formação.

## Ciclo de formação

- 3 anos.
- Estrutura modular.
- FCT – 602 horas
- PAP – 3º ano
- Certificação escolar – 12º ano
- Certificação profissional – nível 4

## Carga horária

- Aproximação à carga horária da vida ativa.
- Mas... nesta escola temos sempre 1 ou 2 manhãs/tardes livres.
- **Assiduidade** é fundamental.

## Organização curricular:

### Formação geral

- Português
- Inglês
- Área de Integração
- Educação Física
- TIC

### Formação Científica

- Matemática
- Física e Química

### Formação Técnica

- Sistemas Operativos
- Redes de Comunicação
- Arquitetura de computadores
- Programação e Sistemas de Informação

# Parcerias

## Formação Académica / Workshops

- FEUP
- ISEP
- Junior Achievement Portugal
- Porto de Futuro
- Efacec
- Apps For Good

## Participação em projetos

- Apps For Good.
- FEUP
- Innovation Challenge
- Empresa
- Braço Direito
- TOPAS

## FCT

- Samsys
- El Corte Inglês
- PCMedic
- CMP
- Chip 7
- FEUP
- ISCAP
- JP Holding Services
- Ponto Global
- Micrológica
- MisterPC
- I2S
- SIRS
- CPCDI
- ....



# Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos

Escola Secundária Filipa de Vilhena



Escola Secundária Filipa de Vilhena – Rua do Covelo, 205 – 4200-239 Porto  
Telefone: 225 072 670



[www.filipa-vilhena.edu.pt/](http://www.filipa-vilhena.edu.pt/)



Os Fundos Europeus mais próximos de si.



Cofinanciado pela  
União Europeia

Inscreve-te na página da escola: <https://www.filipa-vilhena.edu.pt/pre-inscricoes> (Pré-inscrições para o próximo ano letivo - Ensino Profissional (10º ano))