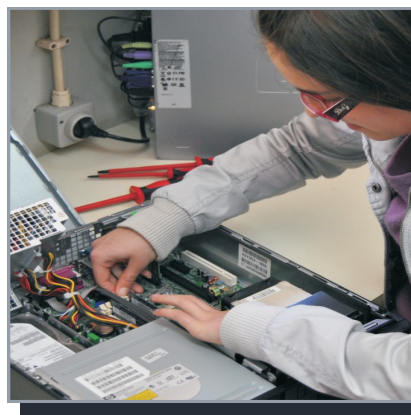
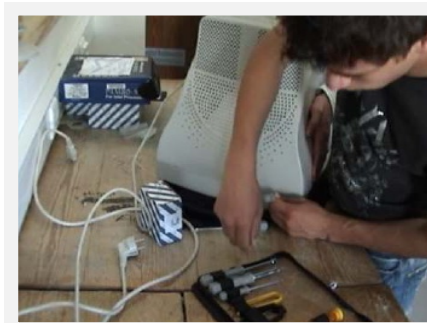


Plano Curricular

Componente de formação	Total de horas
Sociocultural:	
Português	320
Língua Estrangeira I ou II	220
Área de Integração	220
Competências para a Empregabilidade	100
Educação Física	140
<i>Subtotal</i>	1000
Científica:	
Matemática	300
Física e Química	200
<i>Subtotal</i>	500
Técnica:	
Sistemas Operativos	144
Arquitetura de Computadores	152
Redes de Comunicação	252
Programação e Sistemas de Informação	552
Formação em Contexto de Trabalho	800
<i>Subtotal</i>	1700
<i>Total de horas do curso</i>	3200



Inscribe-te

Escola Secundária Luís de Freitas Branco

Rua Carlos Vieira Ramos

2774-516 Paço de Arcos

Tel: 214412508

Fax: 214427439

<http://www.aepa.pt>



Curso Profissional de Informática

Técnico de Gestão e Programação de Sistemas Informáticos



Uma Oportunidade para um Futuro melhor...

Curso Profissional de Informática



Este curso permite:

Obter diploma equivalente ao 12º Ano no Ensino Secundário;

Obter certificado de qualificação profissional de nível 4;

Acesso ao Ensino Superior;

Ingresso em cursos de especialização tecnológica;

Aquisição de competências pessoais e profissionais para o exercício de diversas profissões na área da Informática;

Contacto com o mundo empresarial;

Estágio profissional em empresas do ramo.

Condições de Admissão:

9º Ano de escolaridade ou equivalente para o prosseguimento de estudos.



Formação específica na área da conceção, programação e manutenção de sistemas de informação, bem como uma formação sólida nas técnicas fundamentais de programação.

Saídas profissionais:

- Analista de Sistemas
- Programador
- Técnico de Redes
- Técnico de Software e Hardware
- Administrador de Sistemas e de Redes
- Gestor de Sistemas Informáticos
- Técnico de Sistemas de Exploração



Objetivos:

Preparar jovens profissionais com competências técnicas nas áreas de Análise e Programação de Sistemas de Informação e Bases de Dados,

Fornecer competências em instalação e configuração de redes de equipamentos,

Fornecer competências adicionais em Sistemas Operativos,

Comunicação e Segurança de Dados.

No final do curso, os alunos deverão estar aptos para:

Instalar, configurar e efetuar a manutenção de computadores, redes, periféricos, sistemas operativos e aplicações Informáticas,

Analisar e Implementar Sistemas de Gestão de Base de dados,

Dominar as técnicas de programação e identificar as principais linguagens;

Desenvolver sites dinâmicos para a WEB e programar em Linguagens orientadas a objetos,

Utilizar soluções baseadas em Arquiteturas Cliente/Servidor,