

Um Curso à tua Medida

Inscribe-te já!



Inscrições

Na Escola Básica e Secundária D. João V

- ☐ Diretores(as) de Turma
- ☐ Secretaria
- ☐ Serviço de Psicologia e Orientação (Espaço+)

Transportes



- ⊗ **Carris:** 711,746, 764 e 767
- ⊗ **Rodoviária :** 162, 109 e 185 (ligação ao metro)
- ⊗ **Comboio:** Estação Damaia/Stª Cruz Damaia
- ⊗ **Metro:** Estação da Reboleira

Rua Maria Lamas
2720-364 Damaia Amadora
Tel: 214 906 460
E-mail: esdjvsec@gmail.com
www.aedjv.pt



Escola Básica e Secundária D. João V

Curso Técnico(a) de Informática Instalação e Gestão de Redes



Criar Oportunidades para Um Futuro com Sucesso

Descrição Geral

O/A Técnico de Informática é o profissional que fica qualificado para efetuar a instalação, a configuração e a manutenção de computadores, redes informáticas e dos equipamentos de apoio à estrutura de redes. Procede à implementação dos níveis de segurança adequados, realiza a otimização do seu funcionamento e respeita as normas de higiene, saúde e segurança no trabalho.



Cronograma (Horas)

Componente Tecnológica	1º Ano	2º Ano	3º Ano	Componente Sociocultural	Horas (3 anos)	Componente Científica	Horas (3 anos)
Redes de Comunicação	100	100	100	Português	320	Física e Química	200
Computadores e Segurança	100	50	100	Língua Estrangeira	220	Matemática	300
Administração de Sistemas e Serviços	75	100	50	Área de Integração	220		
Linux: Administração e Serviços	225	100	100	Tecnologias da Informação e Comunicação	100		
Estágio		300	300	Educação Física	140		

Atividades Principais/Saídas

- ◊ Efetuar a instalação, a configuração, a gestão e manutenção de redes informáticas e equipamentos de redes, tendo em conta as técnicas e procedimentos subjacentes à arquitetura, ao planeamento e ao projeto da rede, de forma a garantir o seu correto e seguro funcionamento;
- ◊ Realizar a instalação, a configuração e a manutenção de computadores, periféricos, redes locais, servidores (*e-mail*, *Web*, *proxy*, *firewall*, etc) sistemas operativos (baseados em *Windows* e *Linux*), aplicações e utilitários, de acordo com as necessidades das organizações e dos seus utilizadores a fim de otimizar o funcionamento das mesmas;
- ◊ Configurar, administrar e utilizar software de gestão de redes informáticas, administração de contas de utilizadores e servidores de rede.