

# ESTGA

**ESCOLA SUPERIOR DE TECNOLOGIA  
E GESTÃO DE ÁGUEDA**

**CURSOS TÉCNICOS SUPERIORES  
PROFISSIONAIS  
REDES E SISTEMAS  
INFORMÁTICOS**



**EU  
ESCOLHO  
A UA.**

## REDES E SISTEMAS INFORMÁTICOS

O Curso Técnico Superior Profissional em Redes e Sistemas Informáticos forma profissionais aptos a efetuar o planeamento, instalação, configuração e manutenção de redes e sistemas informáticos, procedendo à implementação dos níveis de segurança adequados e garantindo a otimização do seu funcionamento.

O curso inclui formação específica nas áreas de programação de computadores, arquiteturas de sistemas computacionais, arquiteturas e protocolos de comunicação, sistemas operativos e serviços telemáticos, bem como segurança em redes e sistemas informáticos. Integra um projeto em redes e sistemas informáticos e um estágio final de um semestre em empresas da região.

### Atividades principais

- Planear e projetar redes de comunicação, de acordo com as necessidades da organização, refletindo, entre outras, preocupações ao nível da segurança.
- Instalar e configurar redes de comunicação, ao nível da infraestrutura de cablagem, do sistema operativo, do equipamento e dos serviços.
- Gerir e manter redes de comunicação, sistemas, serviços e servidores, efetuando a sua monitorização de forma segura, eficiente e fiável.
- Colaborar no projeto de um ambiente de trabalho seguro para redes empresariais.
- Instalar, configurar, administrar e dar suporte a serviços e servidores aplicativos.
- Responder à evolução das tecnologias e das metodologias de trabalho, bem como aos desafios colocados em ambientes de trabalho competitivos e polivalentes, conjugando fatores de índole técnica, económica, deontológica, organizativa e social.


### Saídas Profissionais

Técnico Superior de Redes e Sistemas Informáticos.

**Regime letivo:** Diurno.



 [www.ua.pt/estga/](http://www.ua.pt/estga/)

 (+351) 234 611 500

 [estga.geral@ua.pt](mailto:estga.geral@ua.pt)

 [www.facebook.com/estga.ua](http://www.facebook.com/estga.ua)

Coordenadas  
40°34'28,78"N  
8°26'32,22"W

**Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Águeda**  
Rua Comandante Pinho e Freitas, nº 28  
3750 – 127 Águeda