### SEGURANÇA INFORMÁTICA

# FICHA PRÁTICA N.º 3(2)

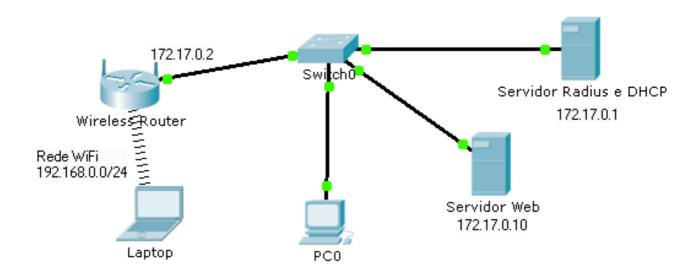
## **AUTENTICAÇÃO, AUTORIZAÇÃO E ACCOUNTING: RADIUS**

NOTA: antes de realizar qualquer operação relembre-se das regras de funcionamento dos trabalhos práticos!

#### **EXERCÍCIOS**

#### 1. Implementação e teste de servidor Radius em Cisco Packet Tracer

a. Implemente a rede apresentada na figura seguinte:



#### 1. Implementação e teste de servidor Radius em Cisco Packet Tracer

- a. Configure o Servidor Radius e DHCP
  - i. Configurar o serviço AAA especificando os clientes e users
- b. Configure o Servidor Web
- c. Ligue o Router WiFi ao Switch através da porta "Internet" do router
  - i. Configure o WiFi security para WPA2 Enterprise e configure os parâmetros necessários.
- d. Configure o portátil para aceder à rede sem fios usando as credenciais de um utilizador configurado no servidor Radius.
- e. Verifique o funcionamento do sistema proposto.