

Rede sem fios do ISCTE

Eduroam

A rede sem fios do ISCTE integra o projecto eduroam (Education Roaming) cujo objectivo principal é oferecer à comunidade académica europeia um serviço de mobilidade entre campus universitários.

Aceder à rede eduroam no ISCTE

Além de credenciais válidas para autenticação (nome de utilizador e palavra-passe), é necessário um computador equipado com placa de rede sem fios IEEE 802.11b/g com suporte de WPA e a configuração correcta da rede.

Para mais informação sobre este serviço aceda a:

https://dsi.iscte.pt/rede_sem_fios/

Outras dicas da DSI

Publicado:

1. Videodifusão em sala de aula
2. Configuração da rede sem fios: Windows Vista
3. Configuração da rede sem fios: Windows XP

Categoria:

- Videodifusão
Rede sem fios
Rede sem fios

Outras publicações e ferramentas de ajuda:

- <https://dsi.iscte.pt/publicacoes/manuais/> (manuais de apoio).
- <http://perguntas.iscte.pt/> (perguntas frequentes).
- <https://dsi.iscte.pt/boletins/> (Boletim da DSI).

Aviso legal:

Dicas é uma publicação independente produzida com o único intuito de providenciar informação e instruções sobre serviços informáticos fornecidos pela Direcção de Serviços de Informática do ISCTE e não tem autorização, patrocínio ou aprovação de qualquer entidade. Da mesma forma, não poderá ser responsabilizada por aspectos relacionados com produtos ou serviços fornecidos por outras entidades.

Este trabalho está licenciado sob uma Licença Creative Commons Atribuição-Uso Não-Comercial 2.5 Portugal. Para ver uma cópia desta licença, visite: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.5/pt/>.

Mac, Mac OS e Leopard são marcas registadas da Apple Inc.

Linux® é marca registada de Linus Torvalds nos E.U.A e outros países.

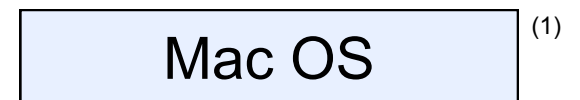
Ubuntu é uma marca registada da Canonical Ltd.

Direcção de Serviços de Informática

URL: <https://dsi.iscte.pt/>
 Sistema de ajuda: <https://ajuda.iscte.pt/>
 Endereço de correio electrónico: ajuda.dsi@iscte.pt
 Reclamações: reclamacoes.dsi@iscte.pt
 Sugestões: sugestoes.dsi@iscte.pt
 Telefone: +351 217903259
 Extensão: 731191 - 731192



Configuração da rede sem fios



1) Mac OS X, com Leopard 10.5.

2) GNU/Linux, distribuição Ubuntu 8.04 LTS, com ambiente gráfico Gnome

Mac OS

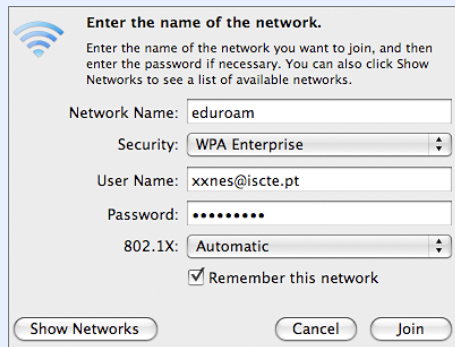
[1] No menu "Airport", seleccione as opções "Turn Airport on" e "Open Network Preferences":



[2] Pressione o botão 802.1x. Se não surgir o respectivo ícone, Aceda a "File" -> "New Connection 802.1x".

[3] Configure a ligação conforme indicado:

- "Network name": eduroam
- "Security": WPA-Enterprise
- "User Name": Nome de utilizador associado ao utente, qualificado com @iscte.pt
- "Password": Palavra-passe válida para a rede sem fios do ISCTE
- "802.1X": Automatic
- "Remember this network": Marcado



De seguida pressione o botão "Join".

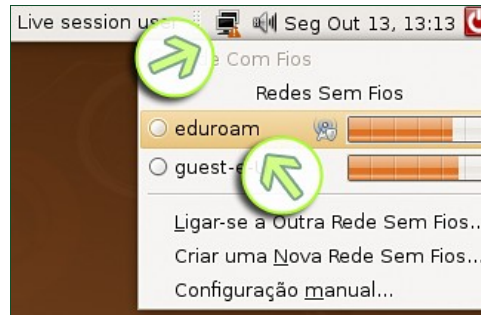
[4] Pressione o botão "Continue" para aceitar o certificado:



O sistema tentará estabelecer uma ligação à nova rede sem fios configurada. Note que deverá estar num local com cobertura de rede eduroam para que a ligação ocorra com sucesso.

GNU/Linux® ubuntu

[1] Na barra de tarefas, pressione o ícone identificativo da rede sem fios, de modo a obter informação sobre o estado da ligação. De seguida aceda à ligação "eduroam":

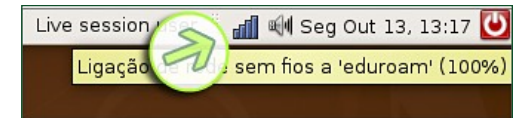


[2] Na janela "Frase-senha Requerida pela Rede sem Fios" preencha os campos conforme indicado :

- "Segurança Sem Fios": WPA Empresarial
- "Método EAP": PEAP
- "Tipo de Chave": TKIP
- "Tipo de Fase2": MSCHAPV2
- "Identidade": Nome de utilizador associado ao utente, qualificado com @iscte.pt
- "Senha": Palavra-passe que utiliza para aceder aos serviços informáticos do ISCTE
- "Ficheiro de Certificação de Cliente": (Nenhum)
- "Ficheiro de Certificado CA": (Nenhum)
- "Ficheiro de Chave Privada": (Nenhum)
- "Ficheiro de Chave Privada": (Nenhum)
- Caixa de verificação "Apresentar as senhas": Desmarcado



[3] O sistema iniciará o processo de autenticação. Se a operação for bem sucedida, surgirá a correspondente notificação com indicação da força do sinal:



Esta informação também está disponível em:

- <https://dsi.iscte.pt/publicacoes/manuais/rede-sem-fios/linux/>