

## Configuração da rede sem fios EDUROAM

### Cientes Ubuntu (Linux)



SSID: **eduroam**

Protocolo de comunicação: **WPA2**

Cifra: **AES** (Advanced Encryption Standard)

**Metódo de Autenticação TTLS**

### REQUISITOS

#### ▶ Hardware/Software

- Placa de rede wireless que preencha as normas Wi-Fi 802.11b e/ou 802.11g.
- As configurações apresentadas foram feitas no sistema Ubuntu 10.04 LTS (*Lucid Lynx*). No entanto, outras versões são compatíveis com esta configuração.

#### ▶ Utilizadores

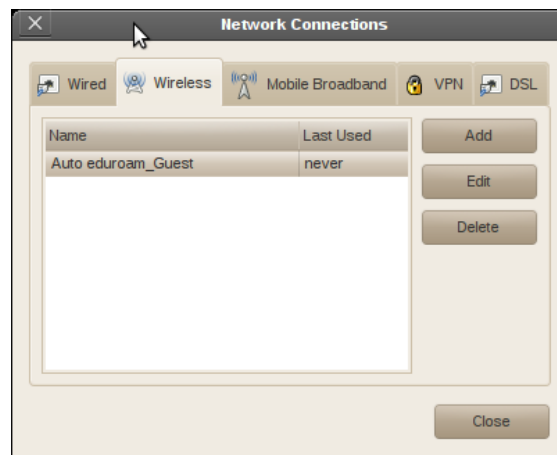
Os utilizadores necessitam de ter a conta de e-mail do ISCAC activa. A conta é do tipo *iscacXXXXX@alumni.iscac.pt*, no caso dos alunos, em que XXXXX corresponde ao número interno de aluno. No caso de funcionários docentes e não docentes, a conta é do tipo *utilizador@iscac.pt*.

### CONFIGURAÇÃO DA LIGAÇÃO DE REDE

Aceda ao menu **System / Preferences / Network Connections** e deverá surgir a janela de ligações de rede **Network Connections**.

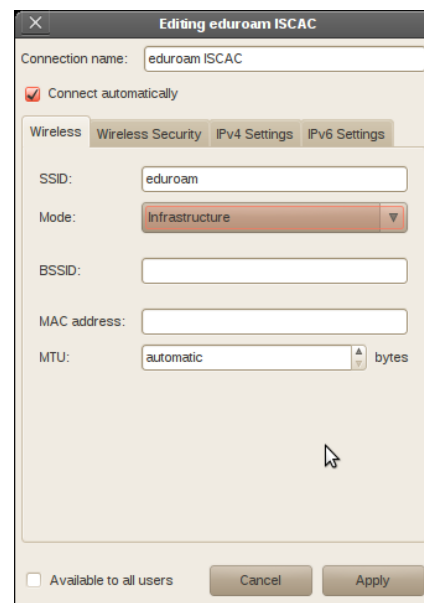
Selecione o separador **Wireless** e

selecione o botão **Add**.



Na janela seguinte, seleccione o separador **Wireless** e preencha o campo SSID com **eduroam**.

Active a opção **Connect automatically**.



No separador **Wireless Security** preencha os campos conforme a figura:

Security: **WPA & WPA2 Enterprise**

Authentication: **Tunneled TLS**

Inner authentication: **PAP**

Username: <endereço de e-mail do ISCAC>

Password: <respectiva password>



Selecione o botão **Apply**.

Active as ligações wireless: com o botão direito do rato, seleccione o icon das ligações de rede e seleccione **Enable Wireless**.

Se a ligação for bem sucedida deverá surgir a mensagem **eduroam Connection established**.