

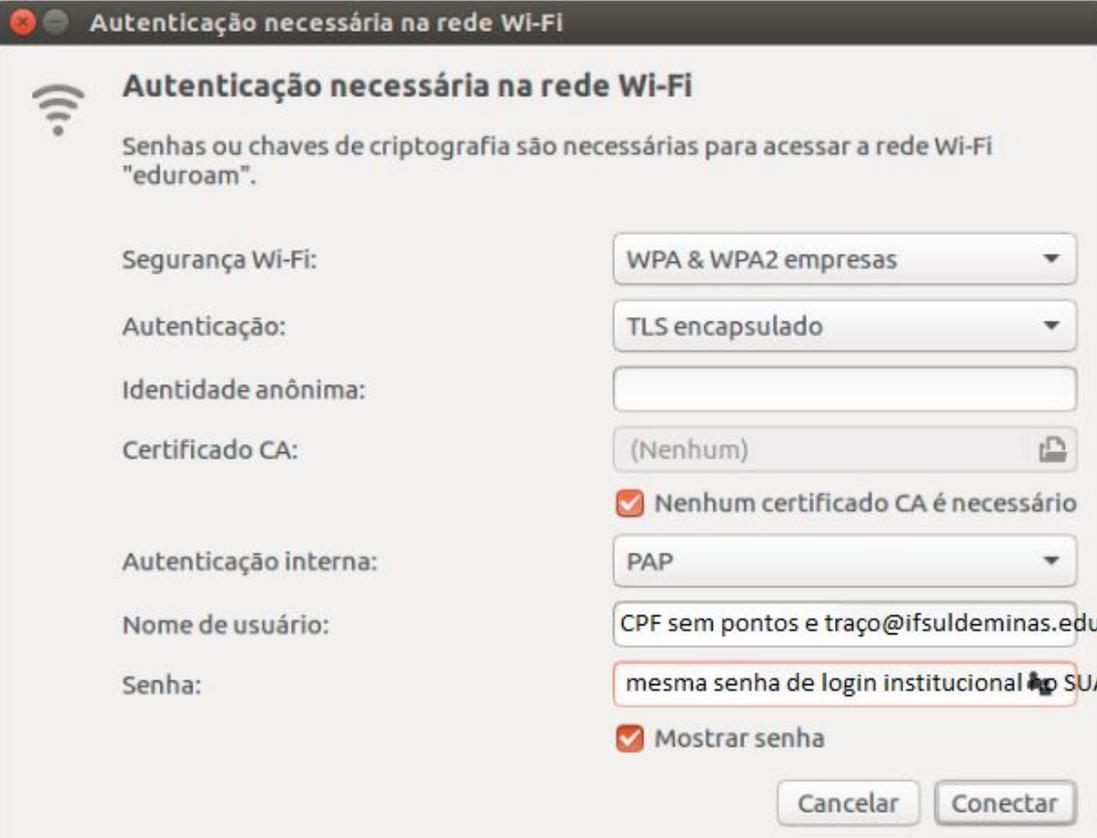
# Eduroam

Com mais de 2.600 pontos de acesso no Brasil e outros milhares em cerca de 90 países, o eduroam está em universidades, centros de pesquisa, praças públicas, aeroportos e até cafeterias. Onde quer que você veja "eduroam" no seu Wi-Fi, você pode se conectar. Eduroam (acrônimo em inglês para education roaming) é uma rede de serviços internacional de roaming para os usuários em pesquisa no ensino superior e cursos subsequentes. Ela fornece aos pesquisadores, professores e estudantes um fácil e seguro acesso a rede ao visitar uma instituição diferente da sua. A autenticação de usuários é realizada pela sua instituição de origem, usando as mesmas credenciais utilizadas ao acessar a rede local, enquanto a autorização para acesso a Internet e outros recursos é tratada pela instituição visitada. Os utilizadores não pagam para usar o serviço, que é fornecido a nível local pelas instituições (universidades, faculdades, institutos de pesquisa e etc.) (Fontes: RNP e Wikipedia).

# Ubuntu

1 – Ao clicar para conectar na rede Eduroam irá surgir uma tela que deverá ser preenchida conforme especificações e imagem abaixo:

- Segurança Wi-Fi: **WPA & WPA2 empresas**;
- Autenticação: **TLS encapsulado**;
- Identidade anônima: **deixar em branco**;
- Certificado de CA: **marcar o check box Nenhum certificado CA é necessário**;
- Autenticação interna: **PAP**;
- Nome de usuário: **CPF sem pontos e traço@ifsuldeminas.edu.br** (não aceita e-mail)
- Senha: **a mesma senha de login institucional no SUAP.**



A imagem mostra uma janela de diálogo intitulada "Autenticação necessária na rede Wi-Fi". O conteúdo da janela é o seguinte:

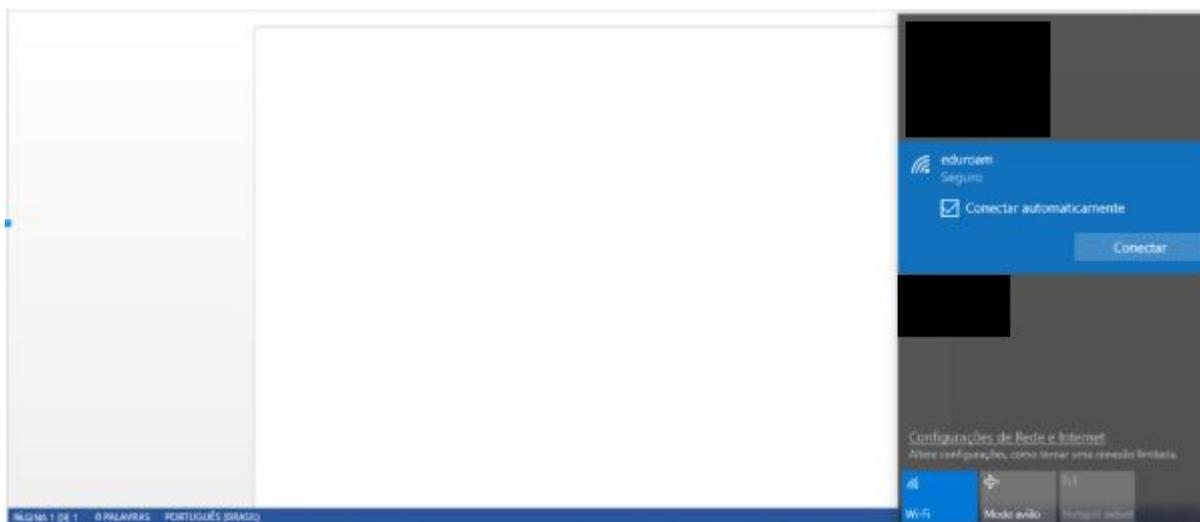
- Ícone de Wi-Fi e título: "Autenticação necessária na rede Wi-Fi".
- Texto explicativo: "Senhas ou chaves de criptografia são necessárias para acessar a rede Wi-Fi 'eduroam'".
- Campos de configuração:
  - Segurança Wi-Fi: WPA & WPA2 empresas (menu suspenso)
  - Autenticação: TLS encapsulado (menu suspenso)
  - Identidade anônima: (campo de texto vazio)
  - Certificado CA: (Nenhum) (menu suspenso)
  - Nenhum certificado CA é necessário
  - Autenticação interna: PAP (menu suspenso)
  - Nome de usuário: CPF sem pontos e traço@ifsuldeminas.edu.br
  - Senha: mesma senha de login institucional no SUAP (campo de texto)
  - Mostrar senha
- Botões: Cancelar e Conectar.

2 – Clique em “Conectar”.

Pronto, rede eduroam configurada com sucesso no seu dispositivo Ubuntu.

## Windows 10

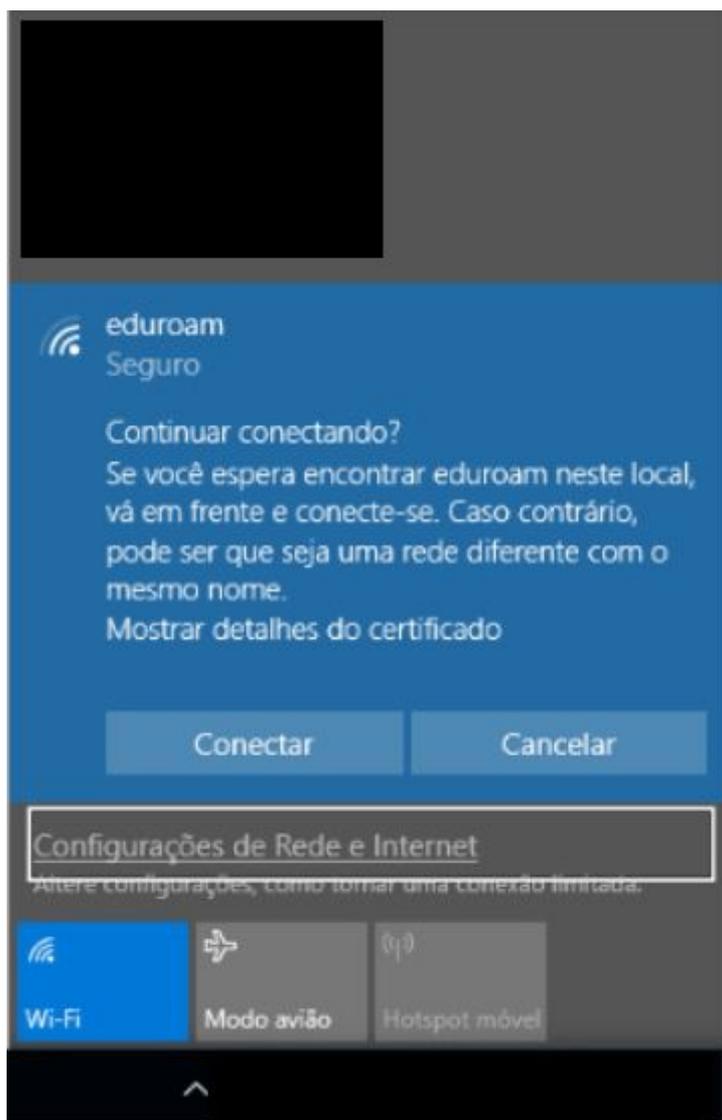
1 - No Windows 10, selecionar a rede eduroam, conforme a imagem abaixo:



2 – Insira seu usuário e senha, que são seu CPF sem pontos e traço@ifsuldeminas.edu.br e senha utilizada para acessar o SUAP, e clique em conectar.



3 - Deverá aparecer a mensagem da imagem abaixo. Clique em Conectar novamente:



Pronto! Você está com a rede eduroam configurada com sucesso em seu dispositivo Windows 10.

Obs: Se atentar a clicar rapidamente em "Conectar" assim que a mensagem aparecer, pois caso demore para clicar poderá ocorrer um erro de conexão, nesse caso deverá refazer todo o procedimento.

# Android

1 - No aparelho, selecione a rede wifi eduroam:

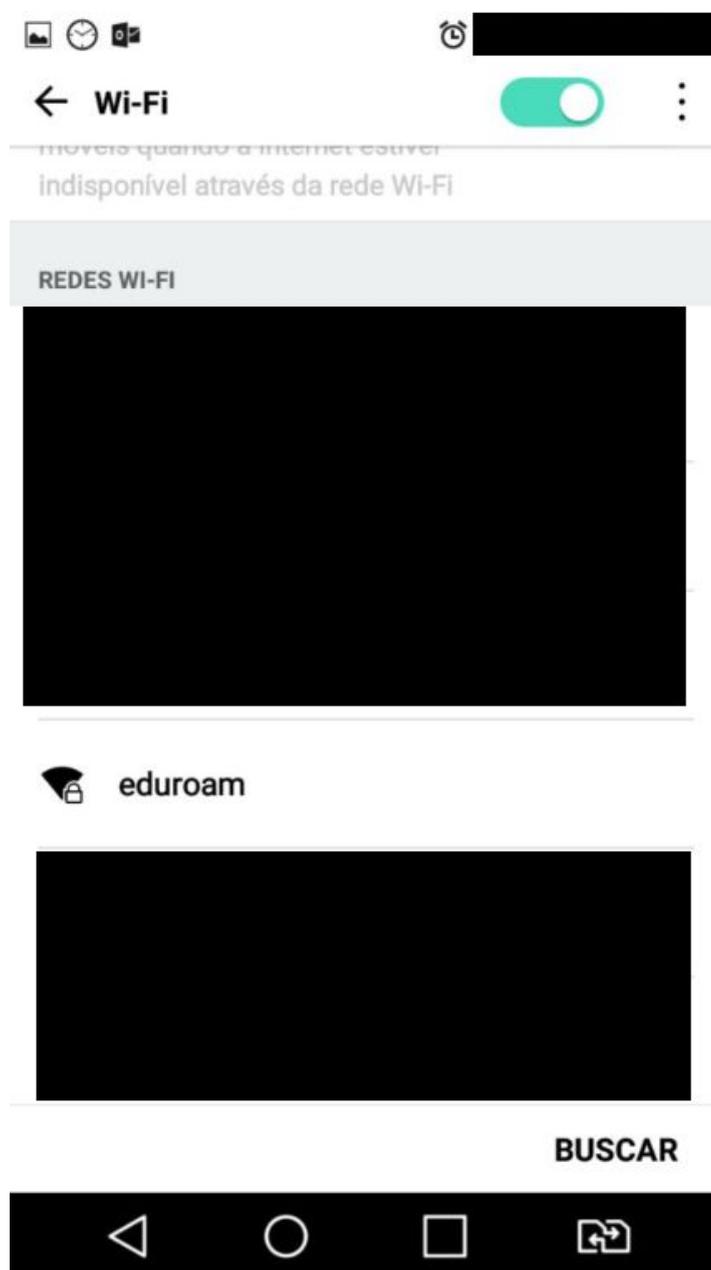


Figura 1

2 – Em alguns aparelhos, a tela já irá pedir inserção de usuário e senha (fim da tela de configuração – Figura 3). Nesse caso, deslize a tela de modo que apareça o início da tela de configuração (Figura 2).

3 – Configure de acordo com as informações e imagem abaixo:

Em método EAP: configurar **TTLS**;

Em Autenticação de fase 2: configurar PAP;

Certificado de CA: **sem alteração** ;

Identidade: **CPF sem pontos e traço@ifsuldeminas.edu.br** (não aceita e-mail departamental)

Identidade anônima: **sem alteração** ;

Senha: a mesma senha do login institucional utilizado no SUAP.

**eduroam**

**Método EAP**

TTLS ▼

**Autenticação de fase 2**

PAP ▼

**Certificado de CA**

(não especificado) ▼

**Identidade**

CPF sem pontos e traço@ifsuldeminas.edu.br

**Identidade anônima**

**CANCELAR CONECTAR**

Figura 2

**eduroam**

**Certificado de CA**

(não especificado) ▼

**Identidade**

CPF sem pontos e traço@ifsuldeminas.edu.br

**Identidade anônima**

**Senha**

senha utilizada para acessar o SUAP

**Mostrar senha**

**Mostrar opções avançadas**

**CANCELAR CONECTAR**

Figura 3

4 – Em algumas versões do sistema, o campo “Certificado de CA” não fornece a opção “(não especificado)”. Nesse caso, deve-se selecionar a opção “Não validar”, conforme imagem abaixo.

eduroam

Certificado CA

Não validar

Nenhum certificado especificado. Sua conexão não será particular.

Identidade

Identidade anônima

Senha

Exibir senha

Opções avançadas

CANCELAR CONECTAR

Figura 04

5 - Clique em CONECTAR.

Pronto! Rede Eduroam configurada com sucesso.