

TUTORIAL
COMO CONECTAR
NA REDE EDUROAM



Sumário

Introdução	3
Assistente de configuração (RNP)	4
Celular Android	5
Celular Iphone (IOS)	6
MacOs	7
Windows (7 e 10)	8
Linux Ubuntu	11

Introdução

A rede wi-fi eduroam (education roaming) permite que alunos(as) e servidores(as) vinculados(as) às Instituições de Ensino participantes, possam conectar-se à Internet sem fio em qualquer instituição que participe da iniciativa, usando seu usuário e senha já conhecidos e utilizados no dia a dia na sua Instituição de origem.

Ou seja, quem faz parte da UFRN, pode acessar a eduroam por meio do usuário e senha dos SIGs (SIGAA, SIGRH) em qualquer lugar do Brasil e em outros países. O mesmo vale para os visitantes da UFRN, que utilizarão o método de autenticação definido pela sua Instituição de origem.

Para conectar-se à eduroam fora da UFRN, siga os passos indicados neste documento. Essas informações também são úteis para visitantes da UFRN que são de outras instituições participantes da rede.

Utilizar assistente de configuração (RNP)

Para alguns casos em que o sistema operacional do dispositivo esteja incompatível com a rede Eduroam, a RNP indica a instalação do aplicativo "GetEduroam", possibilitando a reparação de erros e conexão com a rede Eduroam.

Dispositivos Android:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=app.eduroam.geteduroam>

Dispositivos iOS: <https://apps.apple.com/br/app/geteduroam/id1504076137>

Outros dispositivos: <https://cat.eduroam.org/>

Caso o seu dispositivo esteja atualizado e com o sistema sem erros, você poderá conectar-se diretamente, sem a necessidade do aplicativo. Basta seguir o passo a passo nas próximas páginas, de acordo com o sistema operacional.

COMO CONECTAR NO CELULAR ANDROID

Primeiro vá nas configurações de WI-FI do seu telefone e selecione a rede Eduroam. Depois configure como na segunda imagem do passo a passo embaixo.



1 - Em "Método EAP", selecione PEAP.

2 - Digite seu usuário do SIGAA.

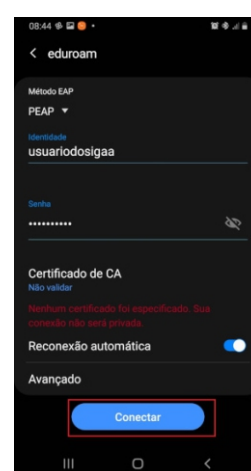
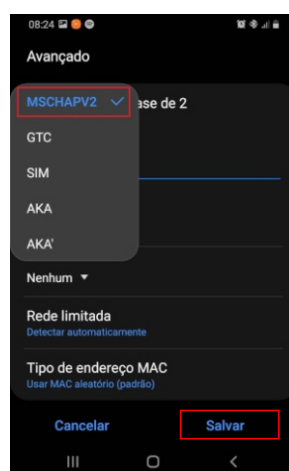
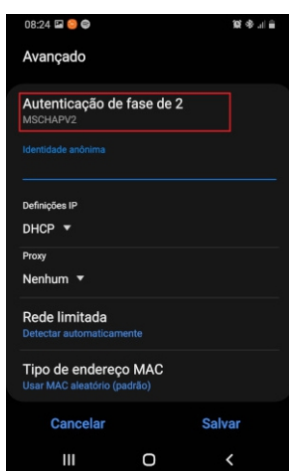
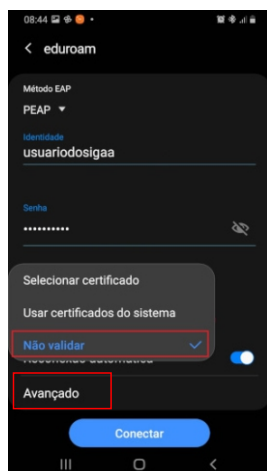
3 - Digite a sua senha que utiliza para acessar o SIGAA.

4 - Toque em "Certificado de CA".

No próximo passo selecione a opção **"Não validar"** ou **"Não especificado"** e clique em avançado.

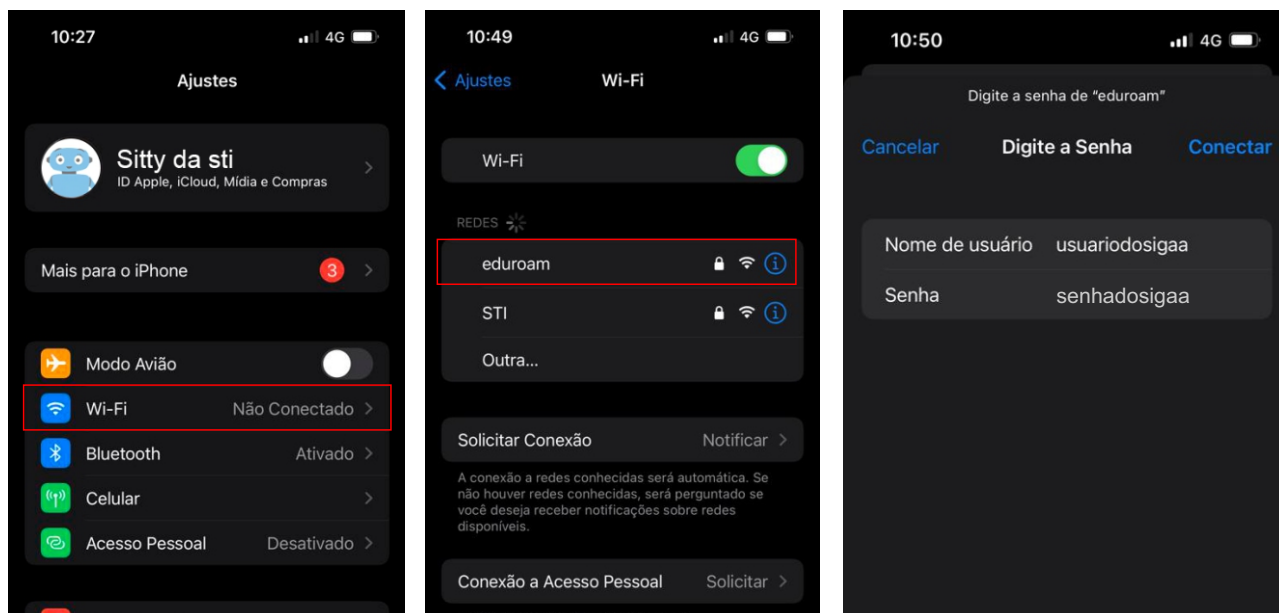
Então clique em **"Autenticação de fase de 2"** e escolha a opção **"MSCHAPV2"** e depois **"Salvar"**.

Por fim toque em **"Conectar"** e você oficializará o acesso a rede Eduroam.

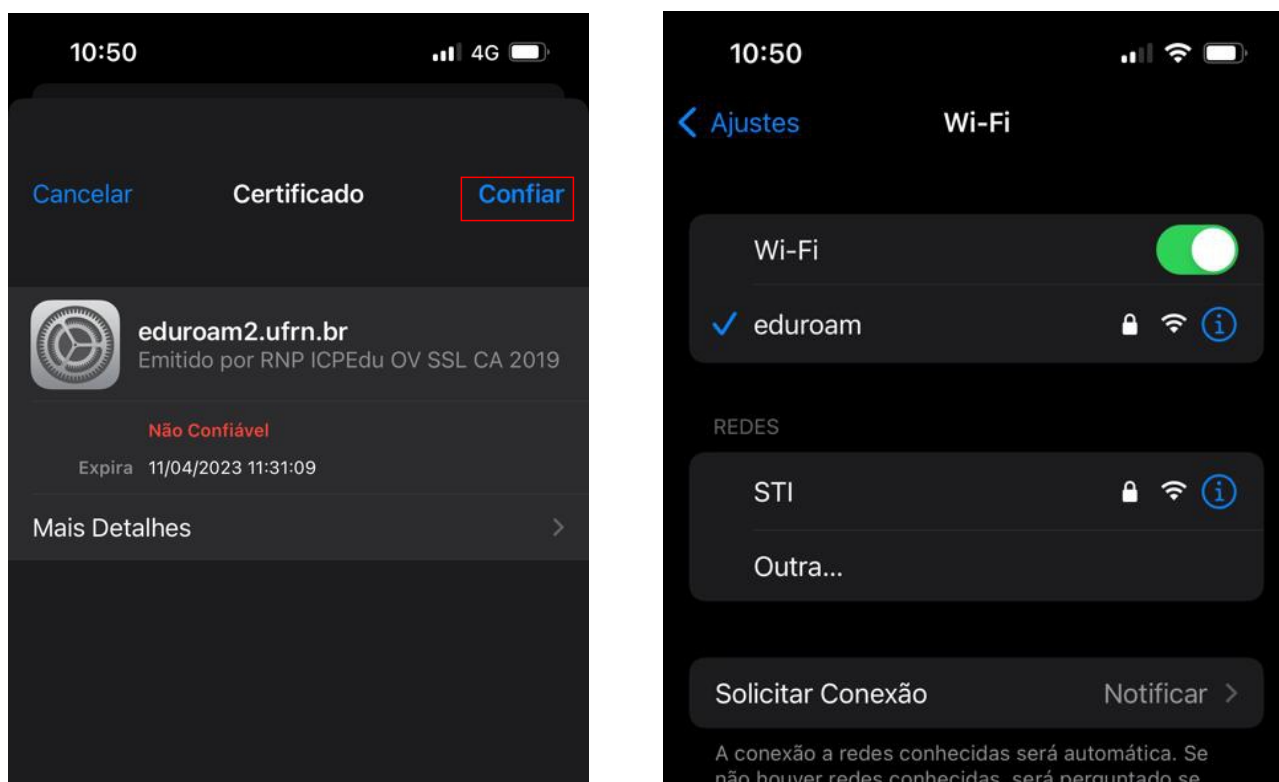


COMO CONECTAR NO CELULAR IPHONE (IOS)

Primeiro vá em “**Ajustes**” no seu Iphonhe e então entre em WI-FI, selecionando a rede Eduroam. Para enfim logar na rede entre com seu login e senha dos sistemas **SIG**.

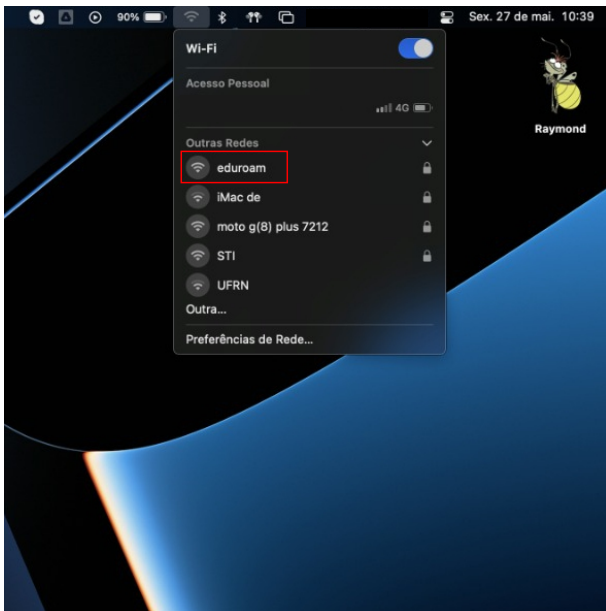


Ao aparecer a tela do certificado é só clicar em “**Confiar**” e você seu iphone já está conectado na rede Eduroam.

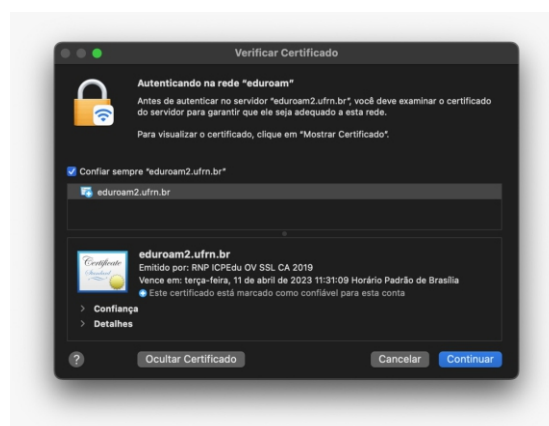
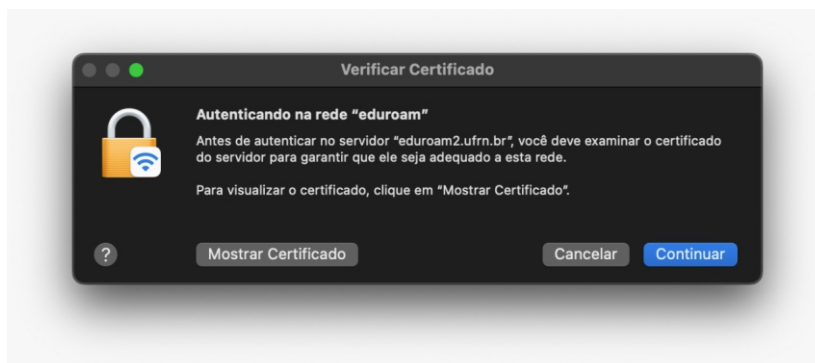


COMO CONECTAR NO MacOS

Em WI-FI, seleccionando a redeEduroam. Para logar na rede entre com seu login e senha dos sistemas **SIG**.

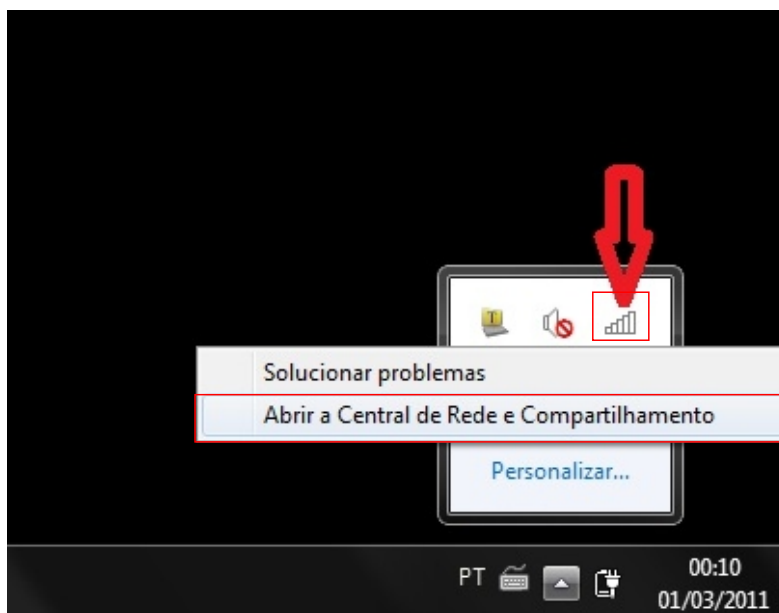


Ao aparecer a tela do certificado, clique em **"Mostrar certificado"** e depois em **"Confiar sempre na rede"**. E por fim você conectou seu MAC a rede Eduroam.

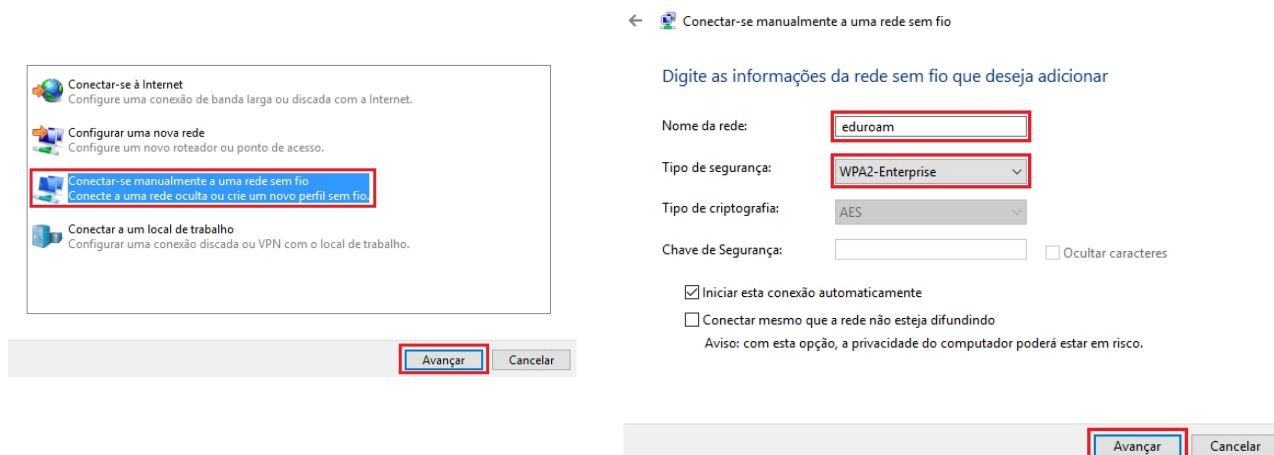


COMO CONECTAR NO WINDOWS (7 E 10)

Clique com o botão direito do mouse sobre o ícone da Wi-Fi e selecione **"Abrir a Central de Rede e Compartilhamento"** e depois Clique em **"Configurar uma nova conexão ou rede"**.

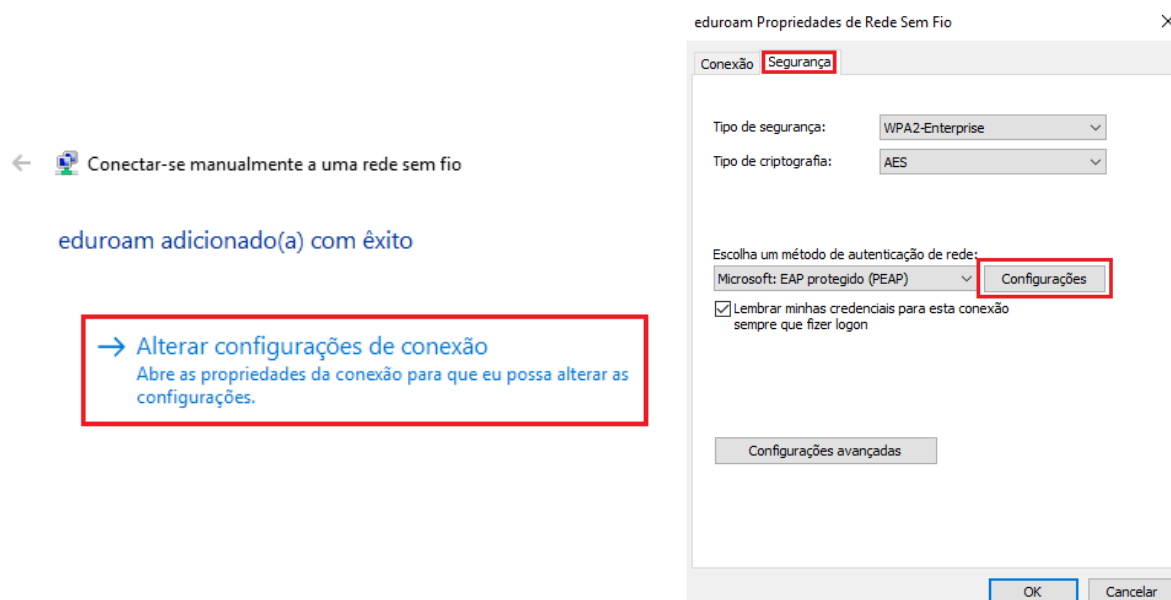


Em seguida selecione a opção **"Conectar-se manualmente a uma rede sem fio"** e clique em **"Avançar"**. No campo Nome da rede: insira **"eduroam"**, em Tipo de segurança selecione **"WPA2-Enterprise"** e clique em **"Avançar"**.



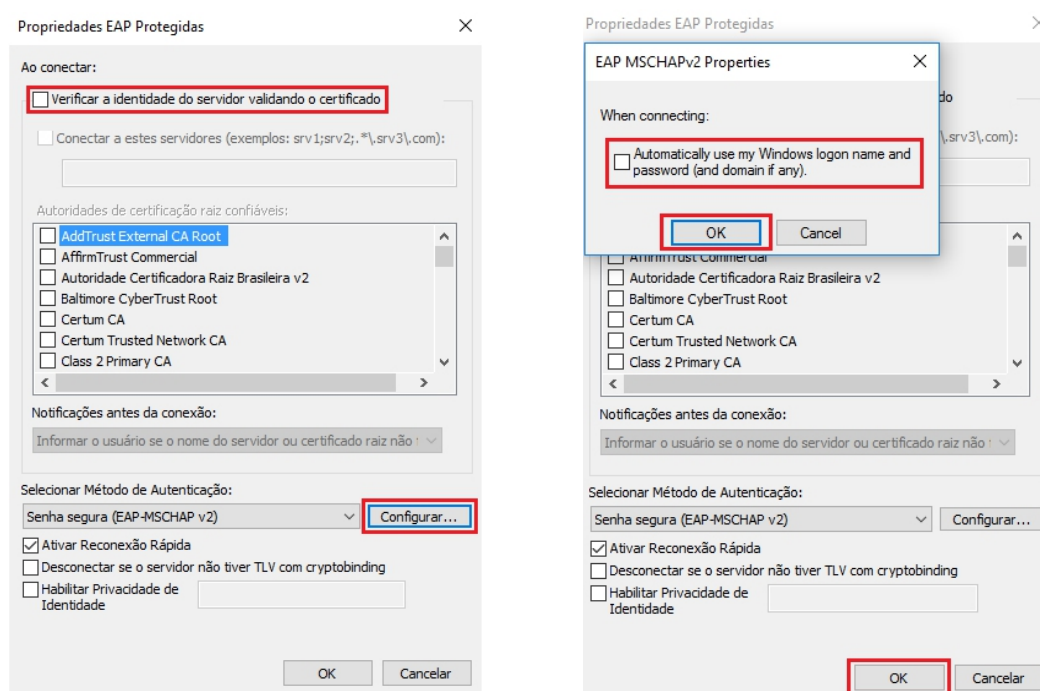
COMO CONECTAR NO WINDOWS (7 E 10)

Clique em **"Alterar configurações de conexão"**. Agora Na **aba Segurança** clique em **"Configurações"**.



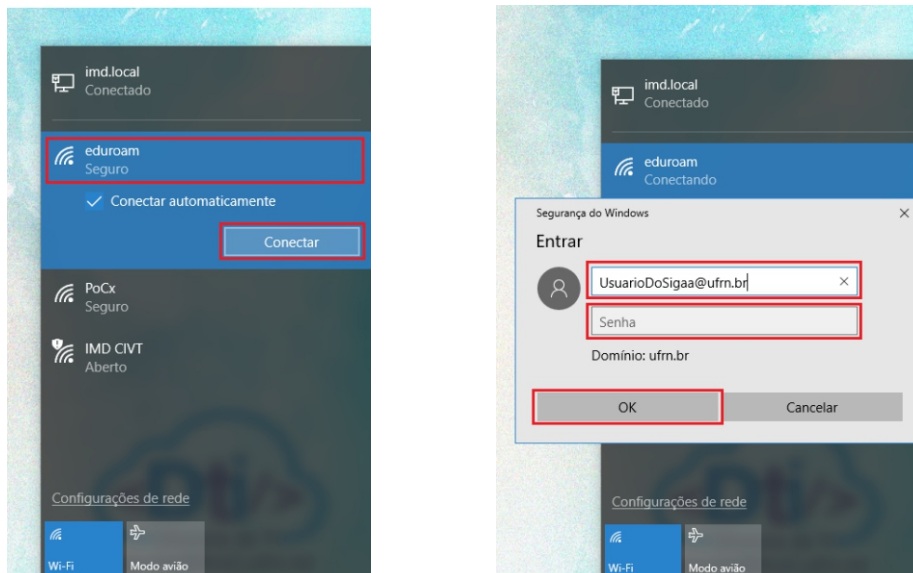
Na janela **Propriedades EAP Protegidas** desmarque a opção **"Verificar a identidade do servidor validando o certificado"** e clique em **Configurar**.

Já na janela que se abrirá desmarque a opção **"Usar automaticamente meu nome e senha de logon do Windows (e o domínio, se houver)"** e clique em **OK** em ambas as janelas.

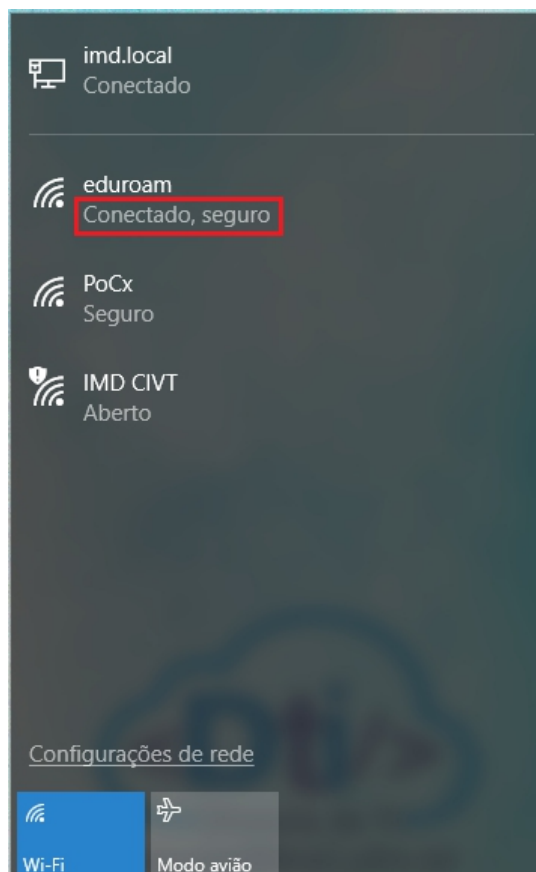


COMO CONECTAR NO WINDOWS (7 E 10)

Novamente na área de trabalho clique sobre o ícone da **Wi-Fi** no canto inferior direito, selecione a rede "**eduroam**" e clique em "**Conectar**". Insira o seu usuário do Sigaa e sua senha, como na imagem. E clique em **OK** para concluir a conexão



Após esses passos sua conexão estará habilitada na rede Eduroam.



COMO CONECTAR NO LINUX (UBUNTU)

Em WI-FI siga esses 5 passos como na imagem abaixo.

A imagem mostra a janela de autenticação Wi-Fi no Ubuntu. A janela tem o título "Autenticação necessária na rede Wi-Fi". No topo, há um ícone de Wi-Fi e o texto "Senhas ou chaves de criptografia são necessárias para acessar a rede Wi-Fi 'eduroam'".

Os campos e opções são os seguintes:

- Segurança Wi-Fi:** Um menu suspenso com a opção "WPA & WPA2 empresas" selecionada. Um círculo vermelho com o número 1 está sobreposto.
- Autenticação:** Um menu suspenso com a opção "Protected EAP (PEAP)" selecionada. Um círculo vermelho com o número 2 está sobreposto.
- Identidade anônima:** Um campo de texto vazio.
- Domínio:** Um campo de texto vazio.
- Certificado de CA:** Um menu suspenso com a opção "(Nenhum)" selecionada.
- Senha de certificado de CA:** Um campo de texto vazio.
- Mostrar senhas:** Um botão desativado.
- Nenhum certificado CA é necessário:** Uma caixa de seleção marcada com um ícone de seta verde. Um círculo vermelho com o número 3 está sobreposto.
- Versão do PEAP:** Um menu suspenso com a opção "Automático" selecionada.
- Autenticação interna:** Um menu suspenso com a opção "MSCHAPv2" selecionada.
- Nome de usuário:** Um campo de texto com uma barra vermelha indicando que o campo está vazio. Um círculo vermelho com o número 4 está sobreposto.
- Senha:** Um campo de texto com uma barra vermelha indicando que o campo está vazio. Um ícone de olho está no final do campo. Um círculo vermelho com o número 5 está sobreposto.
- Mostrar senha:** Um botão desativado.
- Botões:** "Cancelar" e "Conectar" no canto inferior direito.

1 - Em "Segurança Wi-Fi", escolha "WPA & WPA2 empresas".

2 - Em "Autenticação", escolha "Protected EAP (PEAP)".

3 - Marque a caixa "Nenhum certificado CA é necessário".

4 - Preencha os dados de "Nome de usuário" e "Senha" com usuário e senha do SIGAA. Após preenchidos corretamente, o botão "Conectar" ficará disponível para clique.

5 - Clique em "Conectar", e pronto, conexão realizada com sucesso!

UFERN | STI

