

# Acesso à rede sem fio - eduroam

## Mas o que é Eduroam?

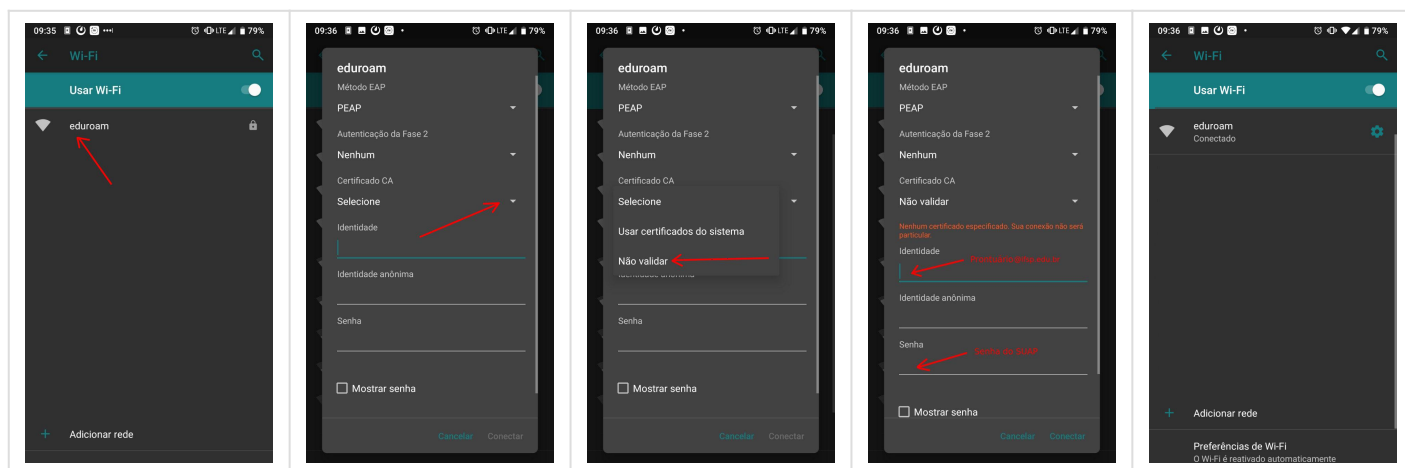
O eduroam esta disponível em [diversos lugares do mundo](#) nas instituições de ensino e/ou pesquisa que aderiram à federação. Em qualquer lugar, os membros da comunidade IFSP poderão utilizar as mesmas credenciais/senha do <https://suap.ifsp.edu.br> (webmail, etc) para acessar a internet através da rede wi-fi eduroam.

Obs 1: Para criar seu perfil no eduroam é necessário executar o procedimento de alteração de senha no SUAP, mesmo que seja pela mesma senha através deste link ([https://suap.ifsp.edu.br/comum/solicitar\\_trocar\\_senha/](https://suap.ifsp.edu.br/comum/solicitar_trocar_senha/)).

Obs 2: outra vantagem é não necessitar se autenticar em <https://login.gru.ifsp.edu.br> periodicamente.

## Como acessar?

### Dispositivos Android:



Configurações de rede sem fio (Wireless network settings):

Escolher o SSID ou “Nome da Rede” eduroam (tudo em minúsculo).

Configurações de Autenticação de Usuário:

Método EAP: PEAP.

Domínio: eduroam.ifsp.edu.br

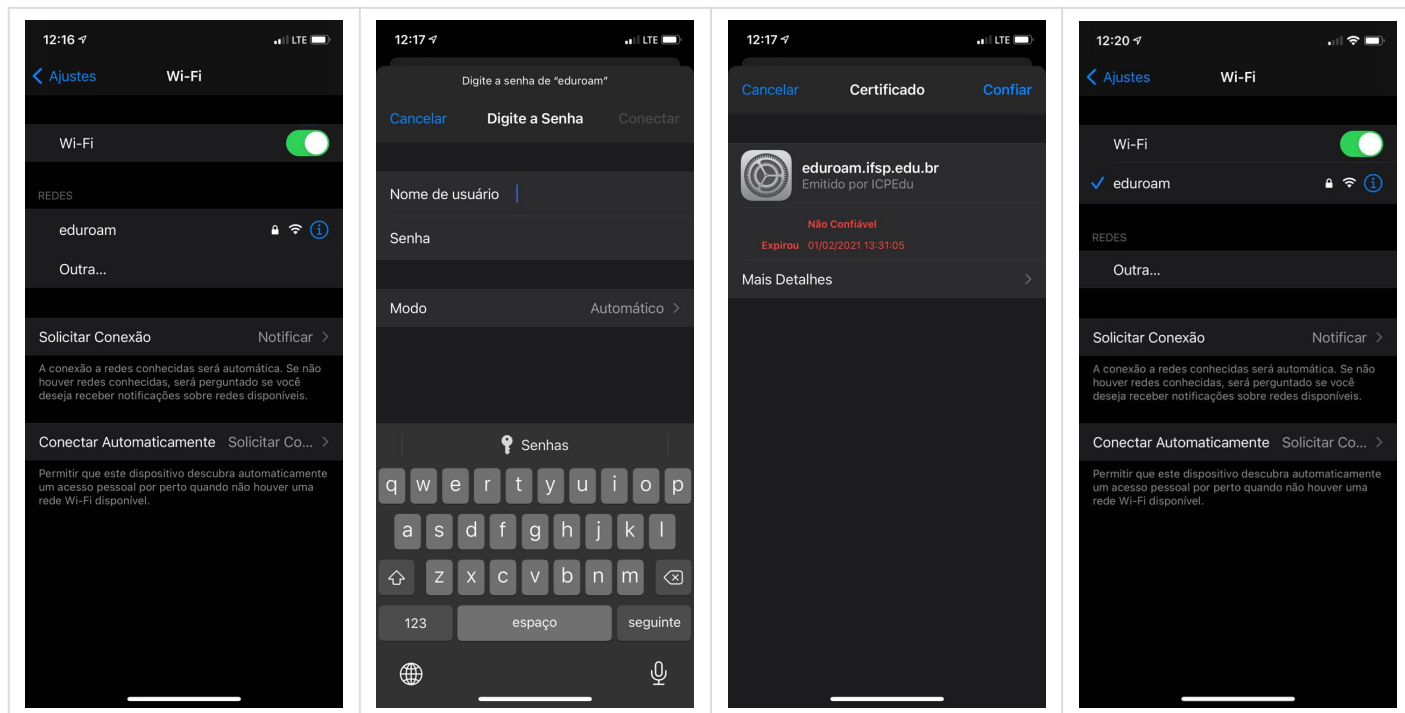
Autenticação da Fase 2: Nenhum

Certificado CA: Não validar

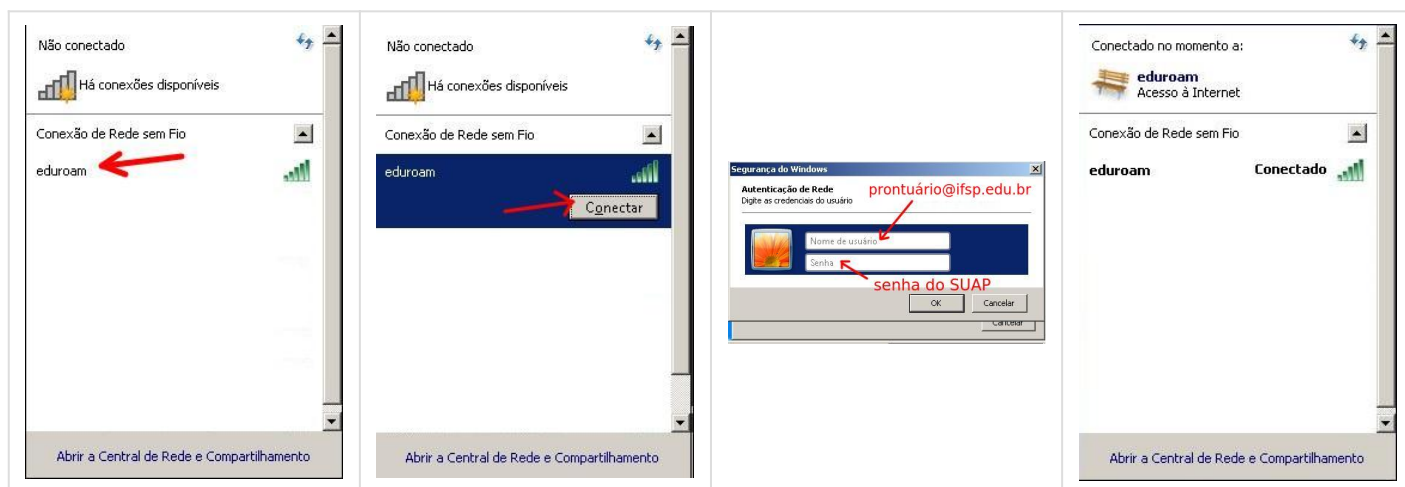
Identidade: prontuário@ifsp.edu.br (exemplo: gu123456@ifsp.edu.br).

Senha: senha do SUAP.

## Dispositivos iOS (iPhone, etc):



## Dispositivos Windows 7:



Localize e conecte-se a rede sem fio eduroam (tudo em minúsculo).

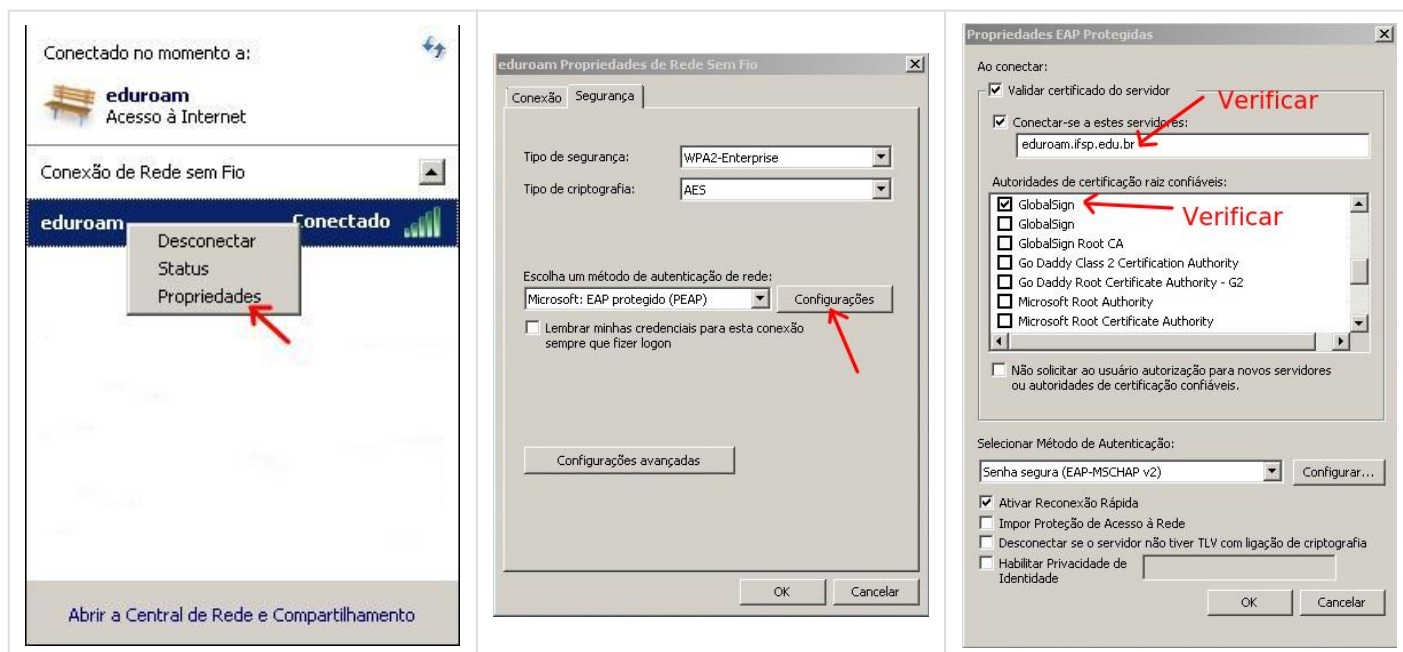
Preencha na janela solicitando as credenciais da rede com seu `prontuario@aluno.ifsp.edu.br` ou `prontuario@ifsp.edu.br` e senha do SUAP

## Mais informações

Alguns sistemas operacionais conseguem detectar automaticamente as configurações de autenticação e por isso, na primeira vez que você for utilizar e configurar o eduroam, os formulários virão preenchidos com sugestões. Geralmente é suficiente aceitar essas sugestões e fornecer o seu prontuário e a senha do SUAP.

Em especial, para segurança de sua senha, observe que o eduroam oferecido para a comunidade IFSP utiliza certificados criptográficos válidos. Caso seja solicitada alguma confirmação relacionada aos certificados, para aceitar verifique se a autoridade de certificação é a “GlobalSign” e se o nome do servidor possui “eduroam.ifsp.edu.br” no final. Caso contrário, não aceite. Desconfie se você encontrar o SSID eduroam fora das instituições participantes ou se a verificação descrita acima falhar. Nestes caso recomendamos não conectar-se pois pode ser uma tentativa de phishing (roubo de senha).

## Verificação de segurança no Windows



## Dispositivos Windows 10:

Quando a instalação no modo automático falha no Windows 10 recomendamos a configuração manual

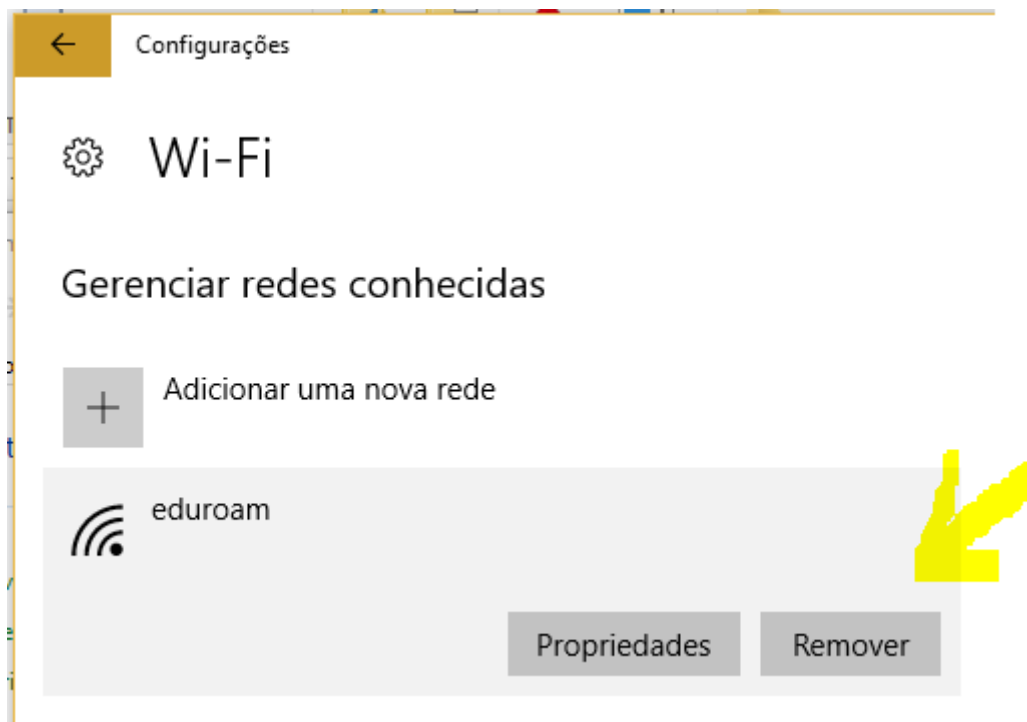
**reparação antes da configuração (passos 1 e 2)**

## 1) Desinstalar qualquer configuração atual gravada no sistema:

Vá em **Configurações >> Rede e Internet >> Wi-Fi >>** Clique em "**Gerenciar Redes Conhecidas**"

Aparecerá uma lista de redes sem fio com configuração salva

Clique no botão "**remove**" conforme a figura abaixo:



## 2) Verificar se o dispositivo de rede sem fio está corretamente reconhecido pelo Windows 10:

Vá em **Configurações >> Rede e Internet >> Wi-Fi >>** Clique em **propriedades de Hardware**

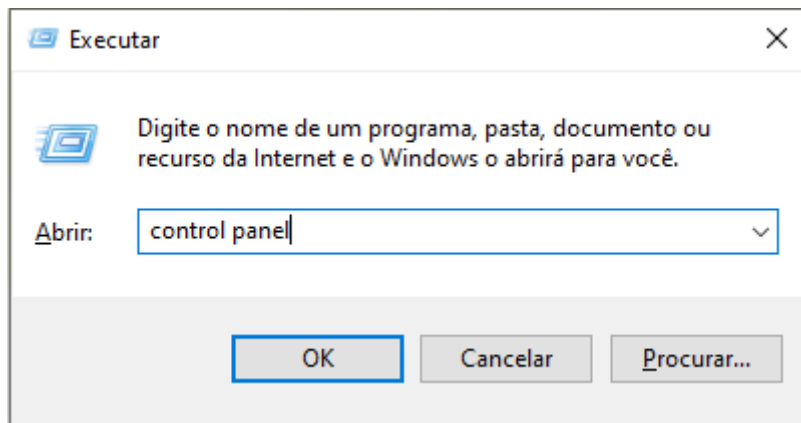
Deverá aparecer uma tela como a figura abaixo:

Fabricante:	Ralink Technology, Corp.
Descrição:	802.11n USB Wireless LAN Card
Versão do driver:	5.1.22.0
Endereço físico (MAC):	C8-3A-35-CA-CC-92
<button>Copiar</button>	

## Configuração manual do Eduroam:

### 3) Em "Painel de Controle" clique em "Central de Rede e Compartilhamento"

A forma mais fácil de acessar o "Painel de Controle" é ir no executar (WIN + R) digitar control panel e clicar em ok



### 4) Clique em "Configurar uma nova conexão ou rede"

Alterar as configurações de rede



Configurar uma nova conexão ou rede

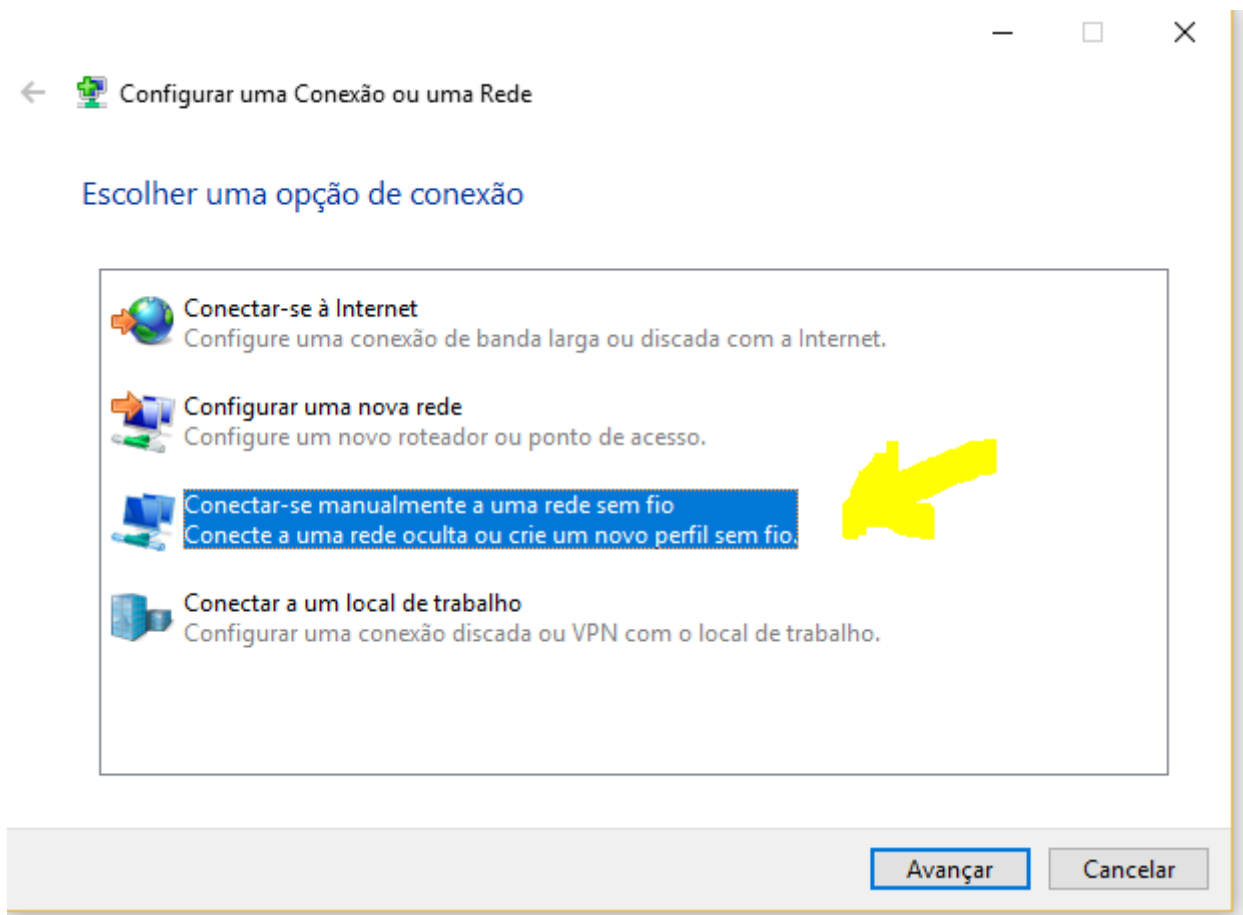
Configure uma conexão de banda larga, discada ou VPN; ou configure um roteador ou ponto de acesso.



Solucionar problemas

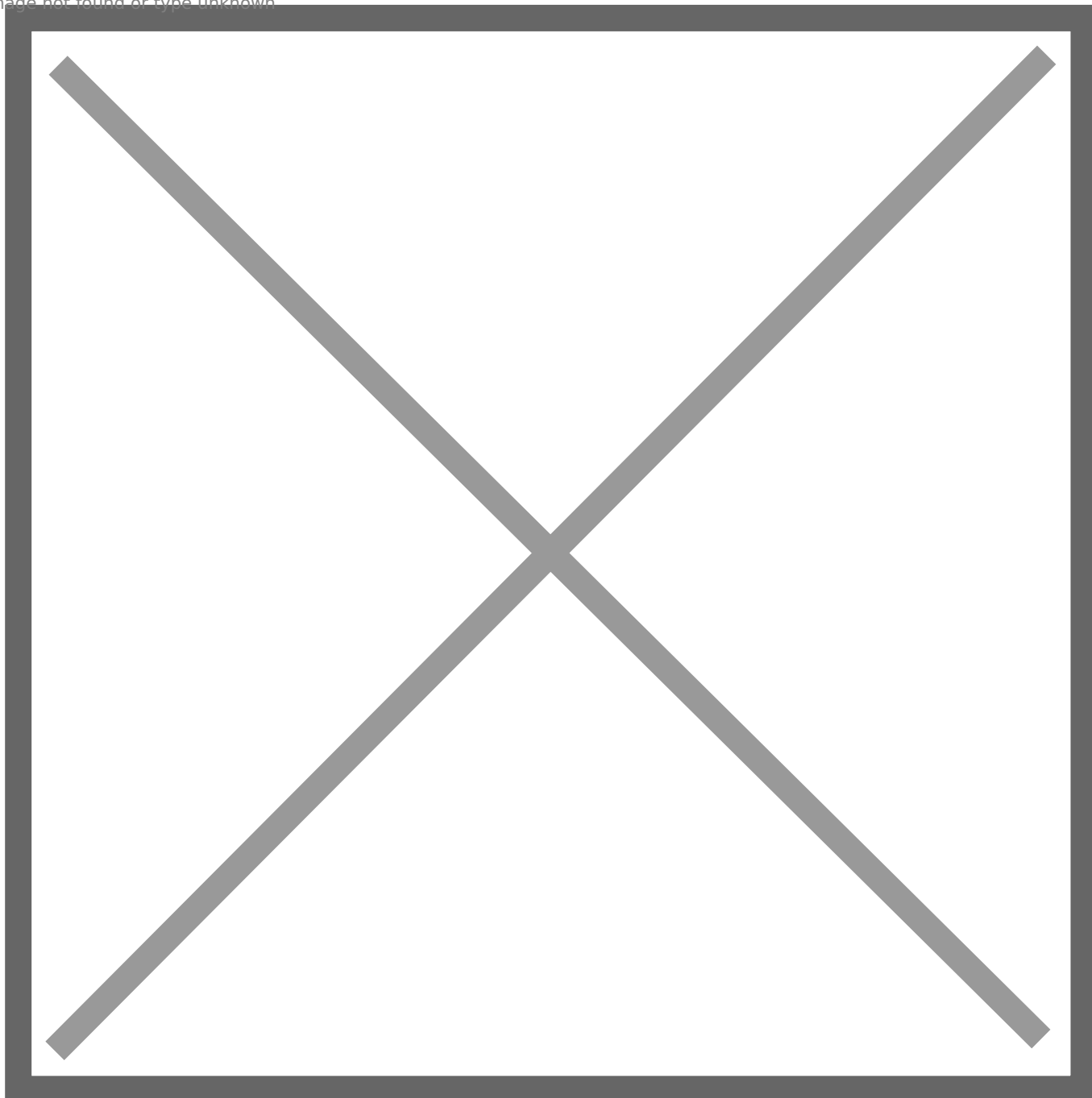
Diagnostique e repare problemas de rede ou obtenha informações sobre como solucionar problemas.

### 5) Clique em "Conectar-se manualmente a uma rede sem fio"



**6)** Clique em avançar e **digitar os dados** conforme a figura e clicar em **Avançar**:

Image not found or type unknown



**7) A tela a seguir aparece uma única vez para configurar, caso feche ou perca a janela deve começar tudo novamente apagando todos os perfis.**

Clique em "**Alterar configurações de conexão**"

-----  
-----

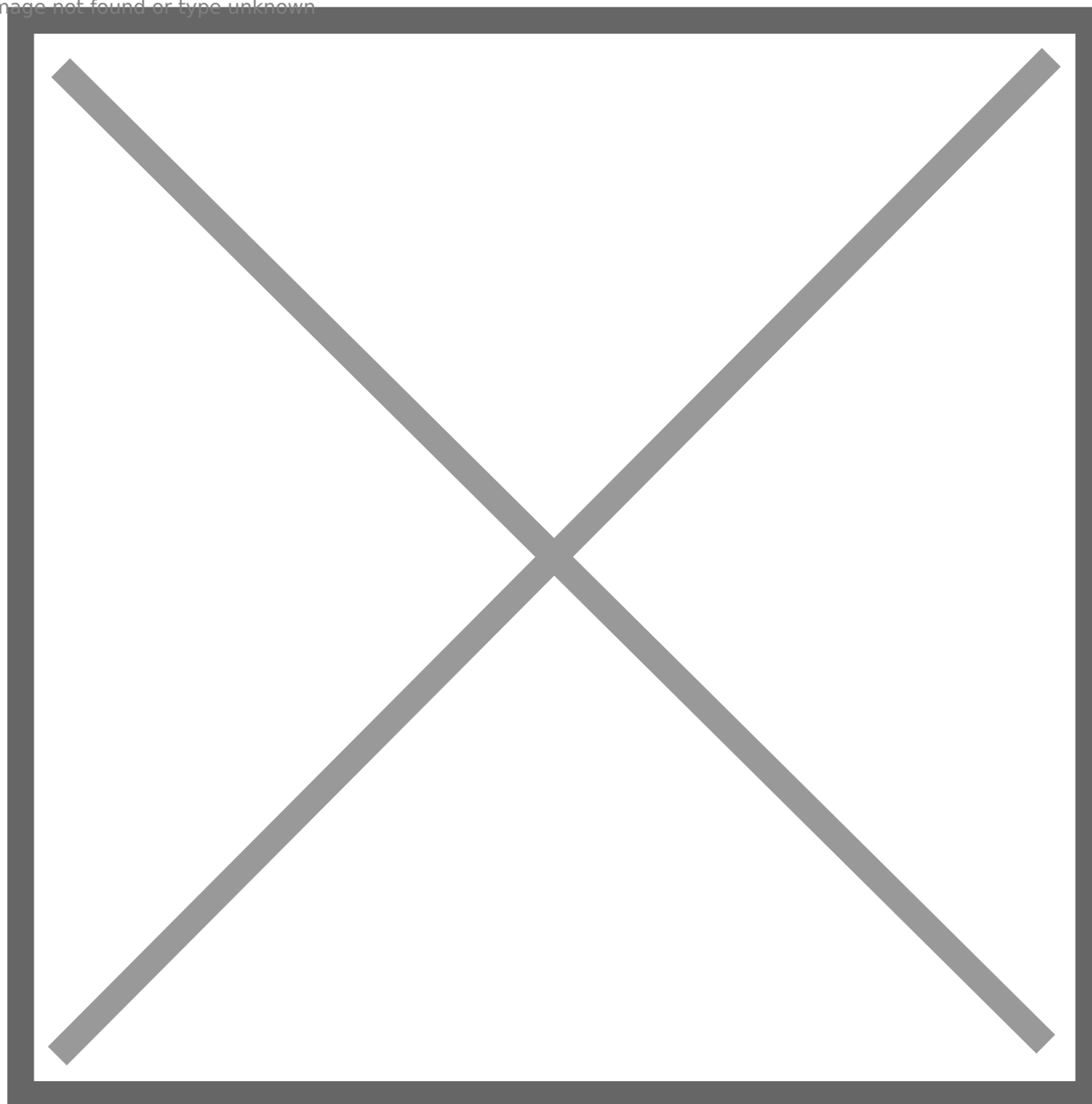
NÃO FECHÉ ESTA JANELA ATÉ CONCLUIR e a CONEXÃO de REDE

## FUNCIONAR

---

---

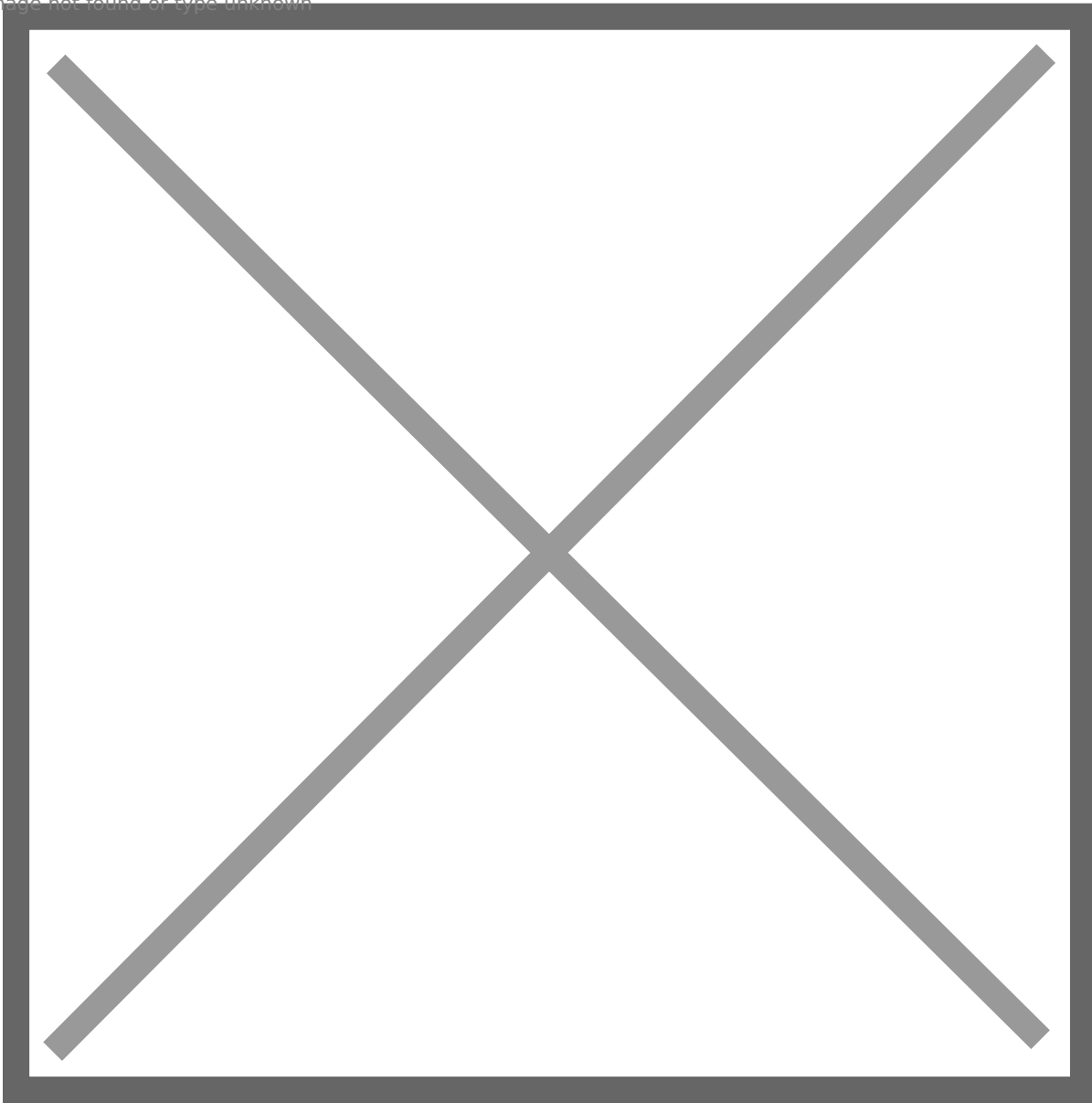
Image not found or type unknown



8) **NÃO** pode aparecer a tela abaixo, se aparecer comece de novo apagando qualquer perfil existente.

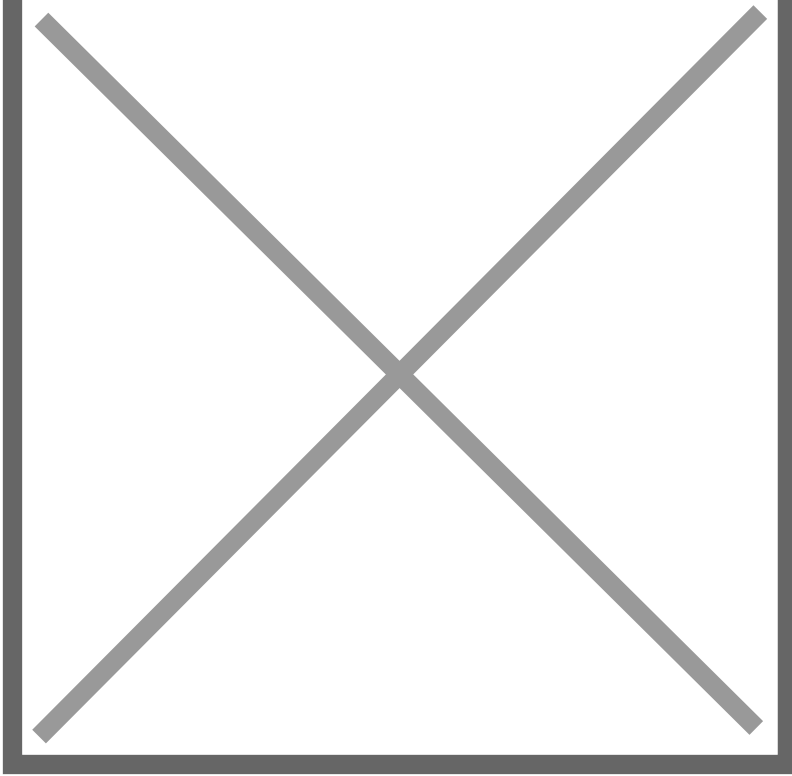


Image not found or type unknown



9) Deverá aparecer a tela abaixo se a configuração estiver correta até este ponto, **clique na aba Segurança**

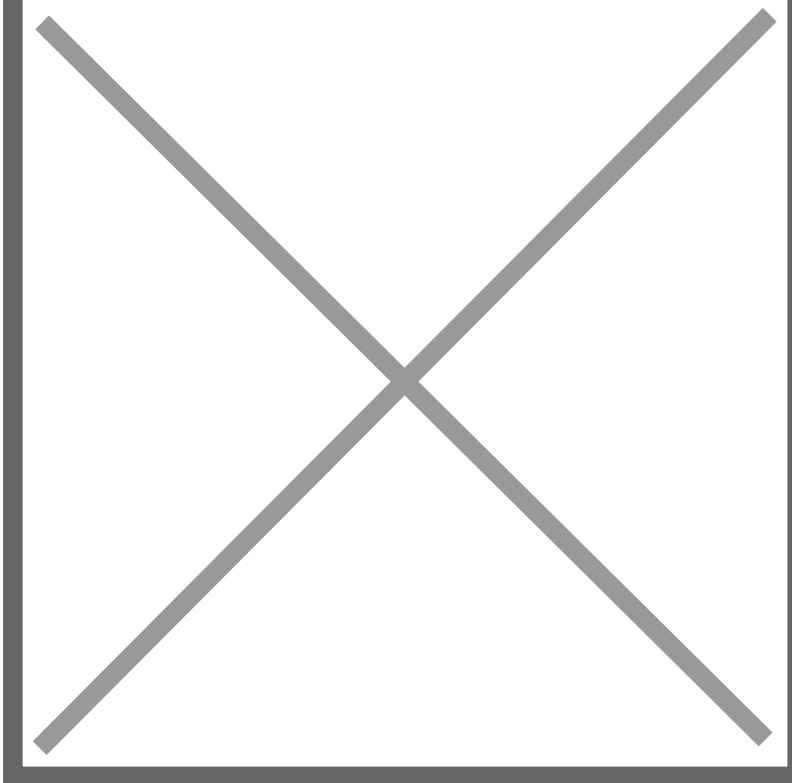
Image not found or type unknown



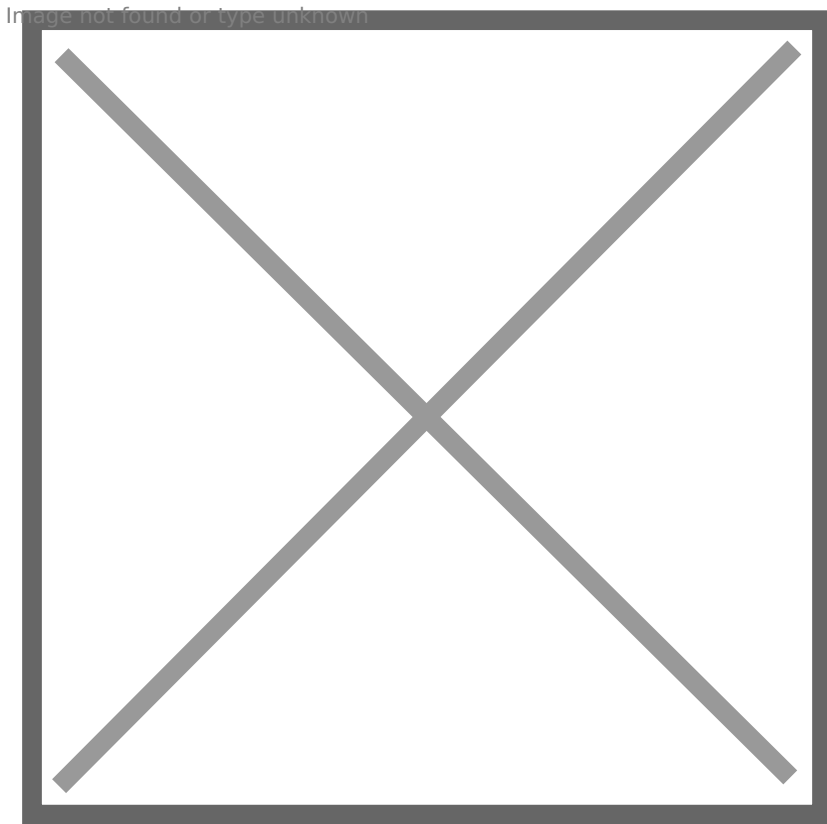
10) selecionar o método de autenticação de rede **EAP-PEAP**

Depois clicar em **Configurações:**

Image not found or type unknown

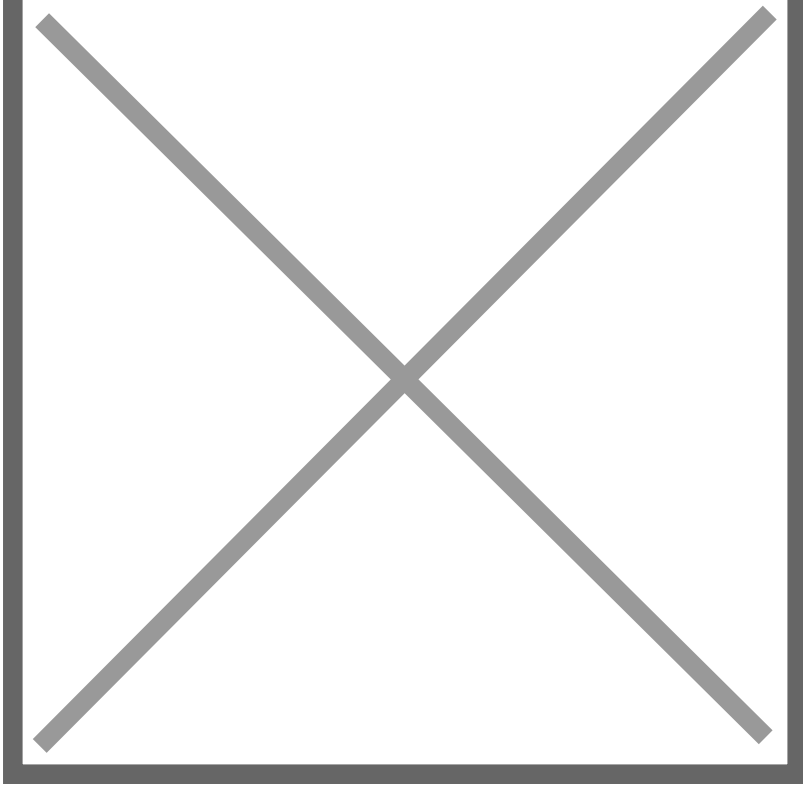


12) E na tela que surgir **desmarque** a verificação de certificados como mostrado na figura abaixo, clicando no quadradinho com um X



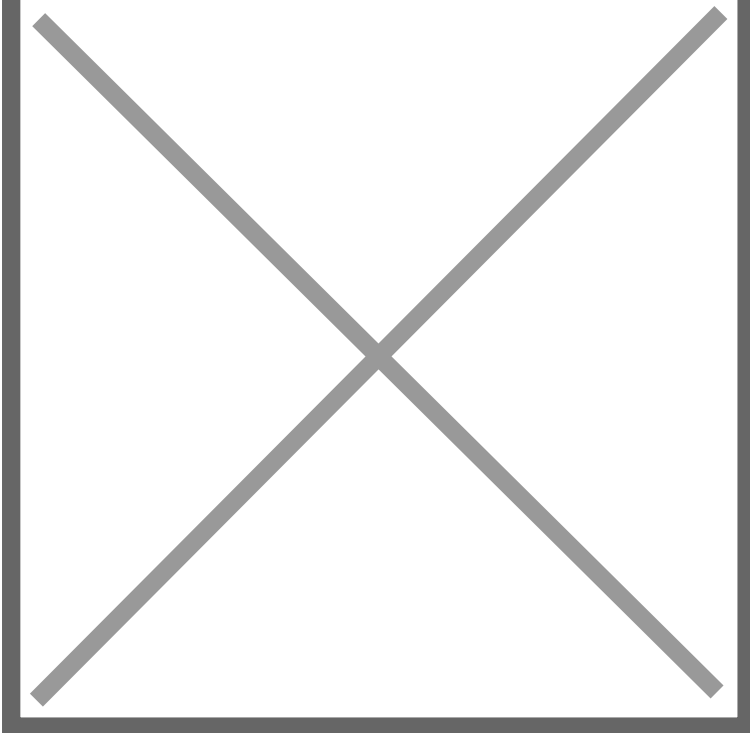
13) Clique **OK** e volta para tela anterior e nela deve clicar o botão **configurações avançadas:**

Image not found or type unknown



14) Na tela que surgir deve seleccionar a opção "**Autenticação de Usuário**" dentre as quatro opções:

Image not found or type unknown

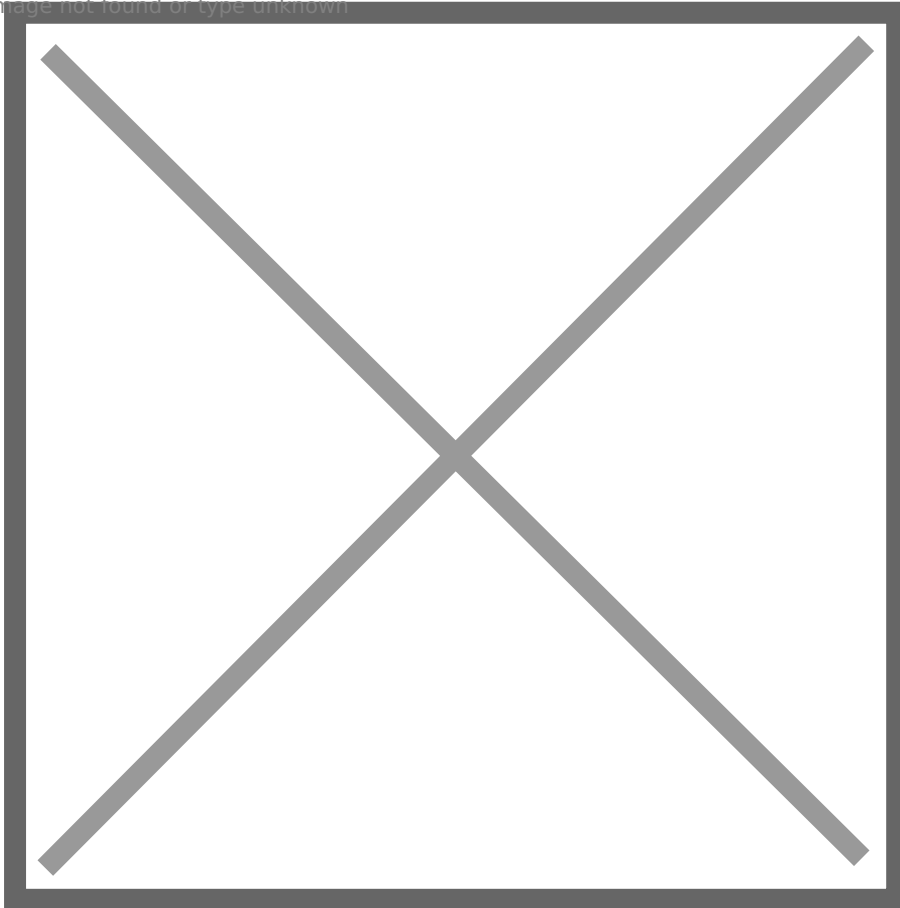


15) E clique no botão "**SALVAR CREDENCIAIS**" ou "**SUBSTITUIR**

## CREDENCIAIS"

lembrando que o nome de usuário é o seu prontuário seguido de @ifsp.edu.br, isto é, 1234567@ifsp.edu.br e a senha é a sua senha única

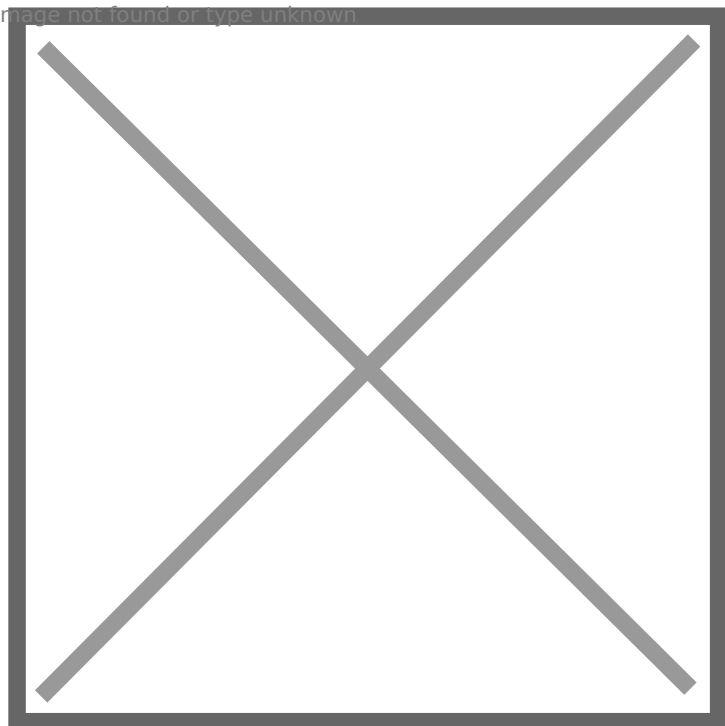
Image not found or type unknown



16) Agora na parte do ícone de rede perto do relógio do windows na barra de tarefa clique na rede "**eduroam**" e clique no botão conectar

.

Image not found or type unknown



---

Revision #11

Created 1 April 2021 17:46:31 by Rodrigo Martins Thomaz

Updated 29 November 2021 15:37:31 by Douglas Andrade de Paula