



Manual para configuração Rede sem fio EDUROAM/UCS Windows 8 e 10

A Rede EDUROAM

A [UCS](#) faz parte do projeto [EDUROAM](#) (Education Roaming), que é um serviço desenvolvido para a comunidade internacional de educação e pesquisa que oferece acesso sem fio à internet sem a necessidade de múltiplos logins e senhas, de forma simples, rápida e segura. Lançado no Brasil em 2012, dispõe de ampla cobertura internacional e reúne instituições de mais de 60 países, unindo diversos usuários na troca de experiências e conhecimento.

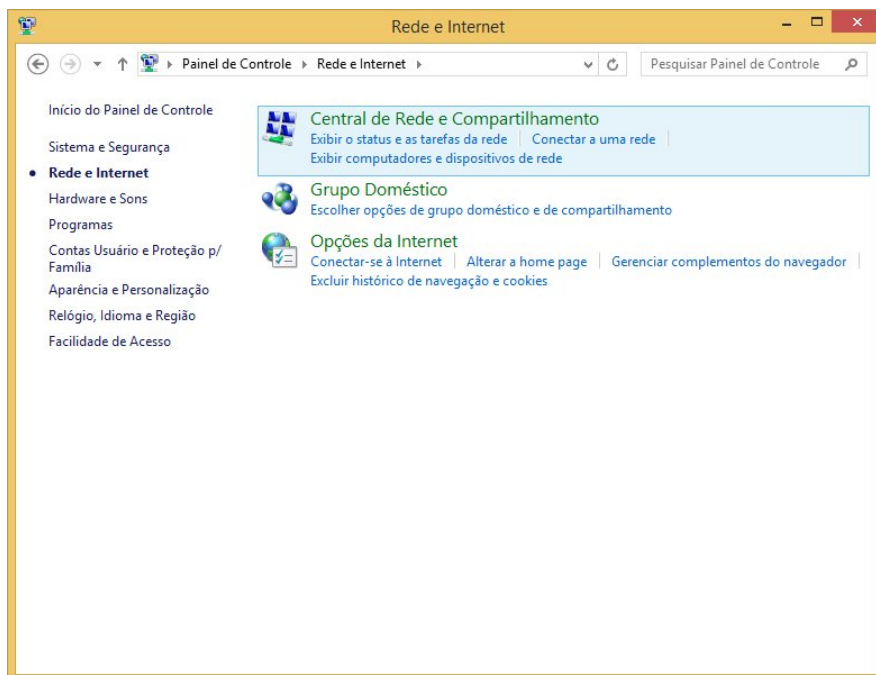
Através de uma rede wi-fi de alta velocidade, estudantes, pesquisadores, professores e outros funcionários das instituições cadastradas podem se conectar à internet dentro de seus campi e em qualquer localidade do mundo, desde que haja pontos de acesso. Basta ter o EDUROAM configurado em seu computador, celular ou tablet para detectar a rede sem fio de forma automática, garantindo comodidade e uma experiência de alta qualidade ao usuário.

Para acessar a rede eduroam você usa o mesmo usuário do [UCSvirtual](#), seguido de @ucs.br e a sua senha pessoal, conforme instruções para conexão fornecidas abaixo:

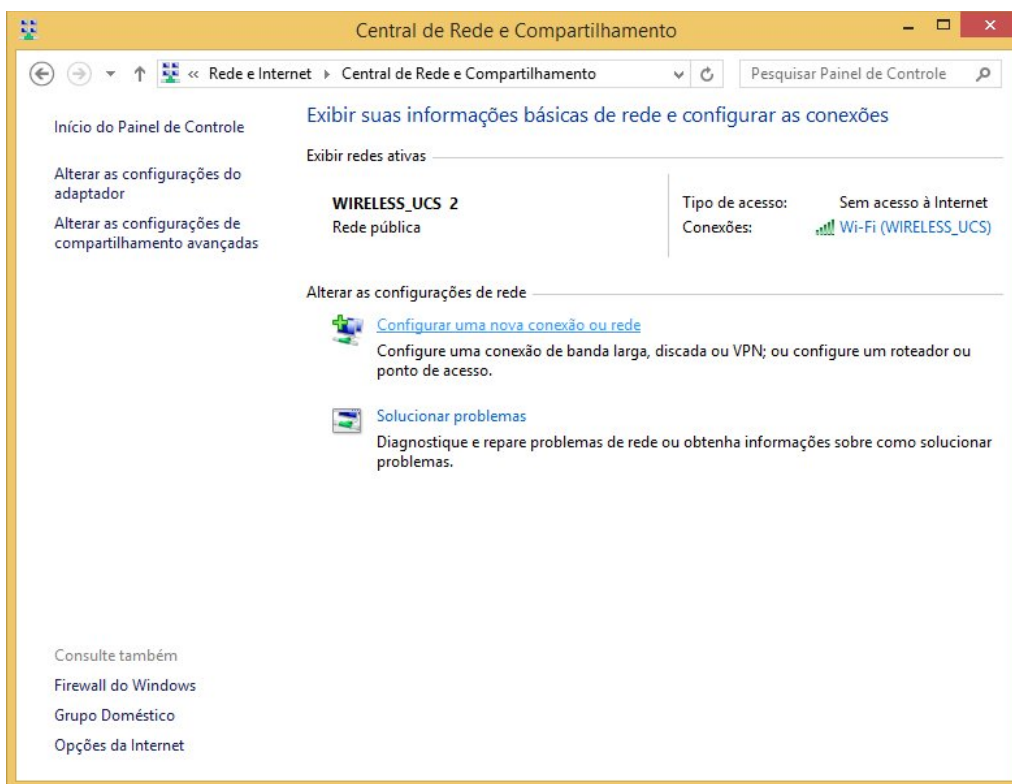
1 – Entre no **Painel de Controle** e clique em **Rede e Internet**:



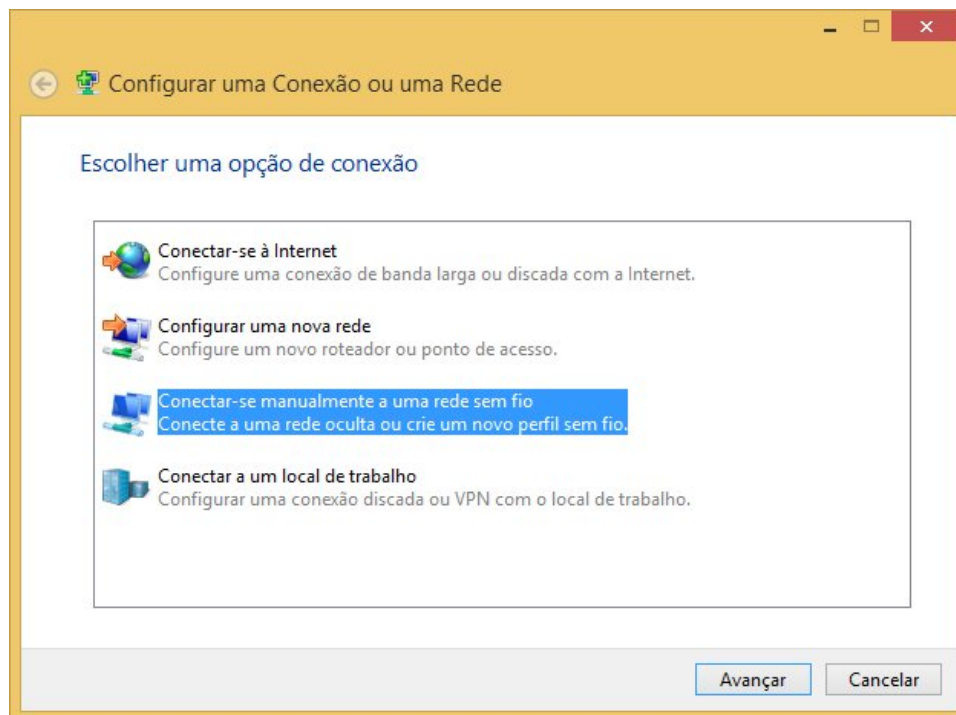
2 – Clique em **Central de Rede e Compartilhamento**:



3 – Clique em **Configurar uma nova conexão ou rede:**

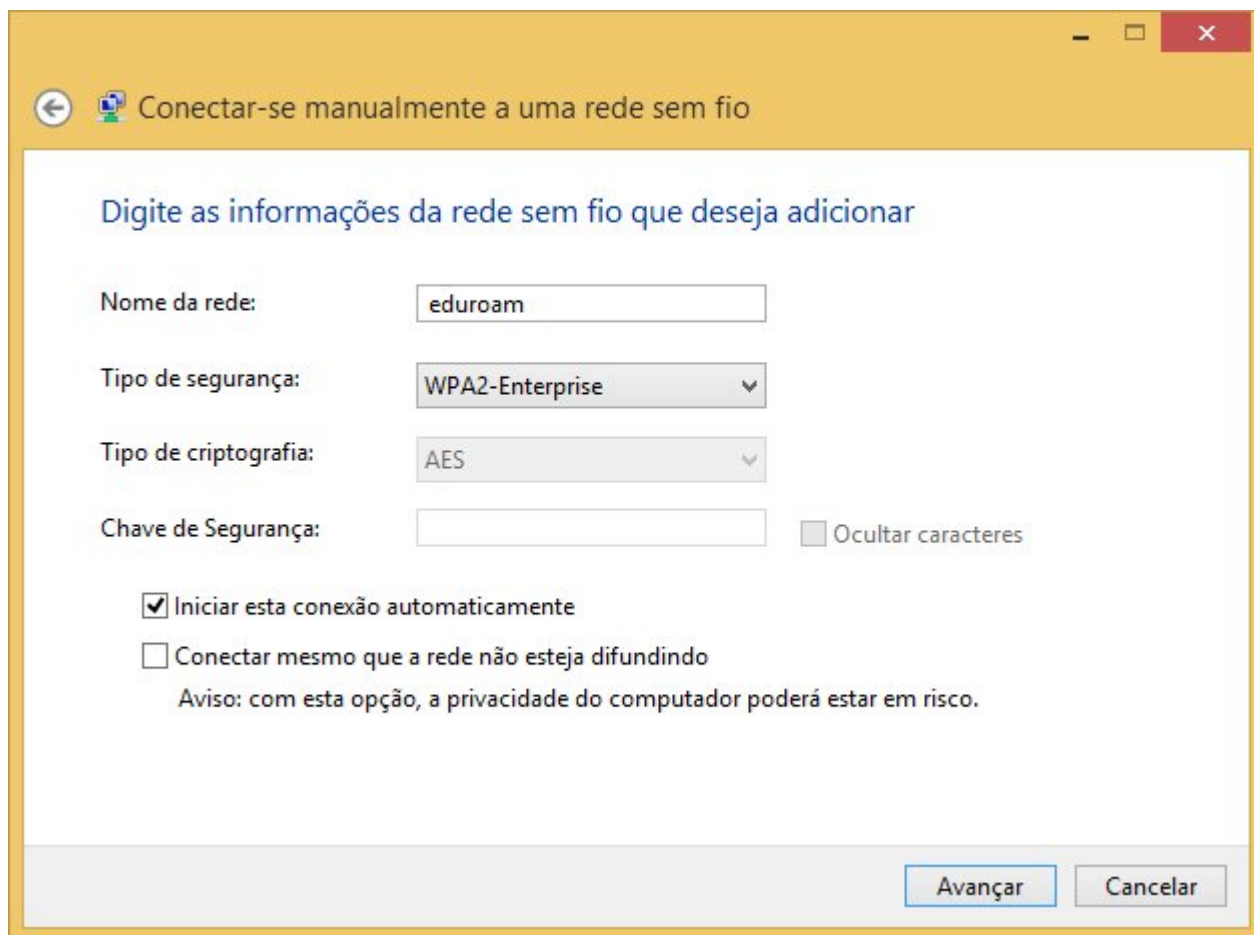


4 – Escolha a opção **Conectar-se manualmente a uma rede sem fio:**



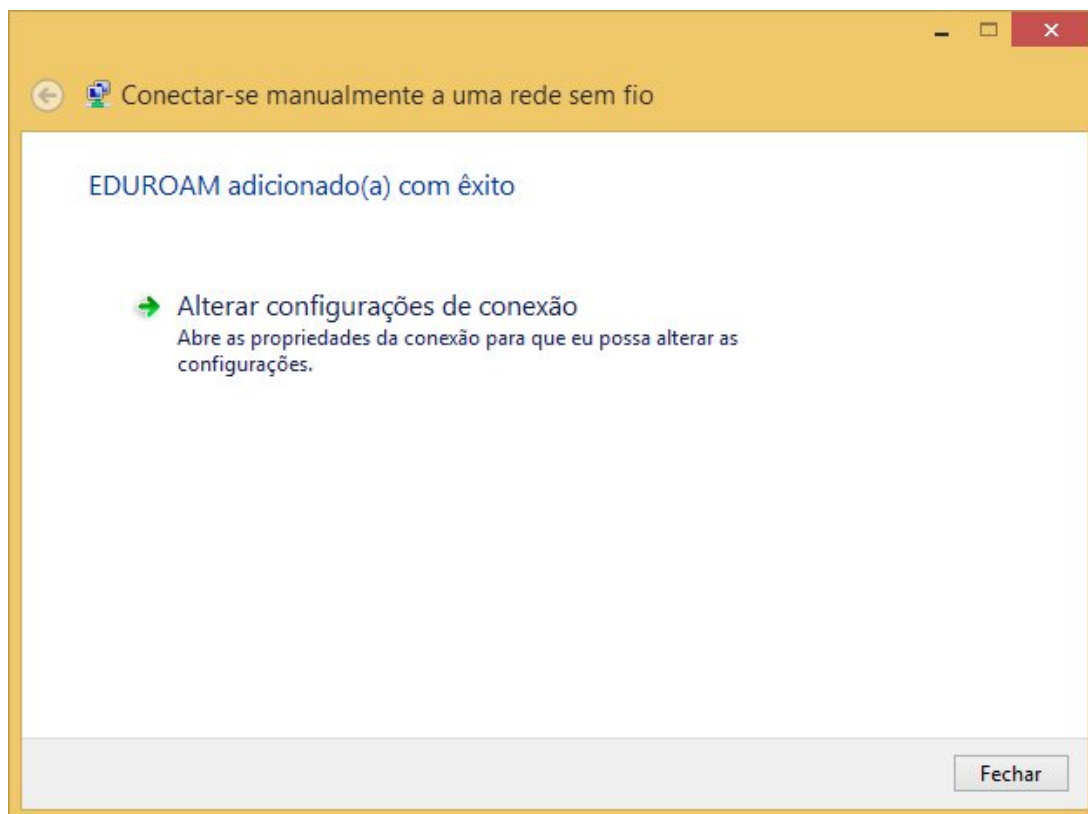
5 – Escolha as opções conforme a figura:

- Nome da rede: **eduroam** (em minúsculo)
- Tipo de segurança: **WPA2-Enterprise**
- Tipo de criptografia: **AES**
- Marque a opção: **Iniciar essa conexão automaticamente**



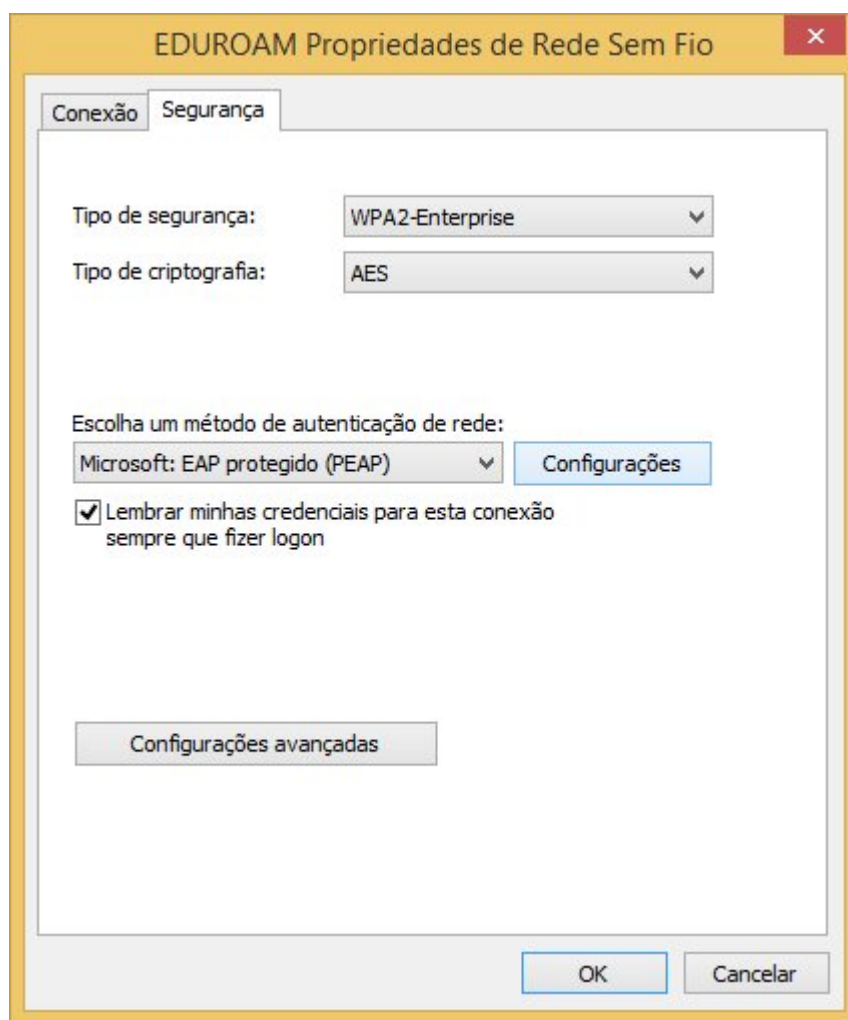
The screenshot shows a Windows network setup window titled "Conectar-se manualmente a uma rede sem fio". The window has a yellow header bar with standard Windows window controls. Below the header, there is a back arrow icon and the title. The main content area is white and contains the instruction "Digite as informações da rede sem fio que deseja adicionar". There are four input fields: "Nome da rede:" with the text "eduroam", "Tipo de segurança:" with a dropdown menu showing "WPA2-Enterprise", "Tipo de criptografia:" with a dropdown menu showing "AES", and "Chave de Segurança:" with an empty text box. To the right of the security key field is a checkbox labeled "Ocultar caracteres". Below these fields are two checkboxes: "Iniciar esta conexão automaticamente" (checked) and "Conectar mesmo que a rede não esteja difundindo" (unchecked). Below the second checkbox is a warning message: "Aviso: com esta opção, a privacidade do computador poderá estar em risco." At the bottom right of the window are two buttons: "Avançar" and "Cancelar".

6 – Clique em **Alterar configurações de conexão**

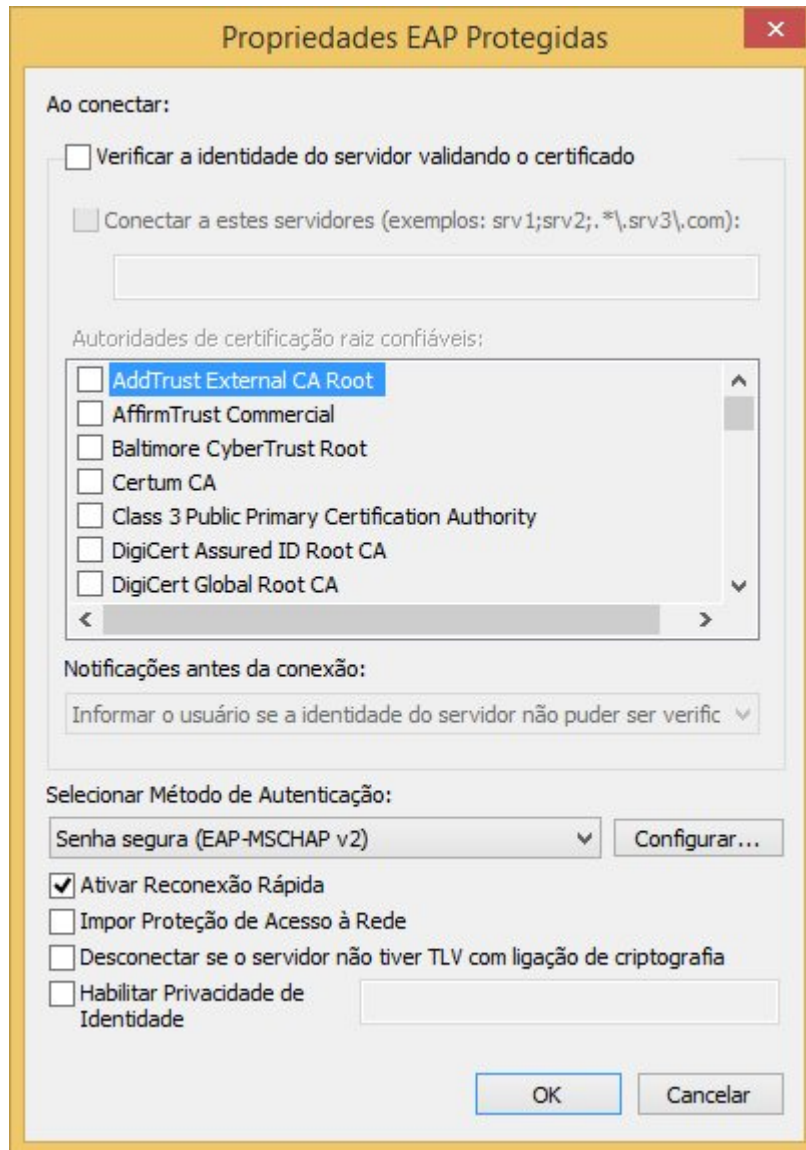


7 – Selecione as opções:

- Tipo de segurança: **WPA2-Enterprise**
- Tipo de criptografia: **AES**
- Escolha um método de autenticação de rede: **Microsoft: EAP Protegido (PEAP)**
- Marque a opção: **Lembrar minhas credenciais para esta conexão** e Clique em **Configurações**



8 – Desmarque a opção: **Verificar a identidade do servidor validando o certificado** e selecione o método de autenticação **Senha segura (EAP-MSCHAP v2)**



9 – Ao concluir a configuração, localize a rede sem fio **eduroam**:



10 – Digite seu usuário @ucs.br e senha de acesso do UCSVirtual:



11 - Pronto! Seu dispositivo está conectado a internet.