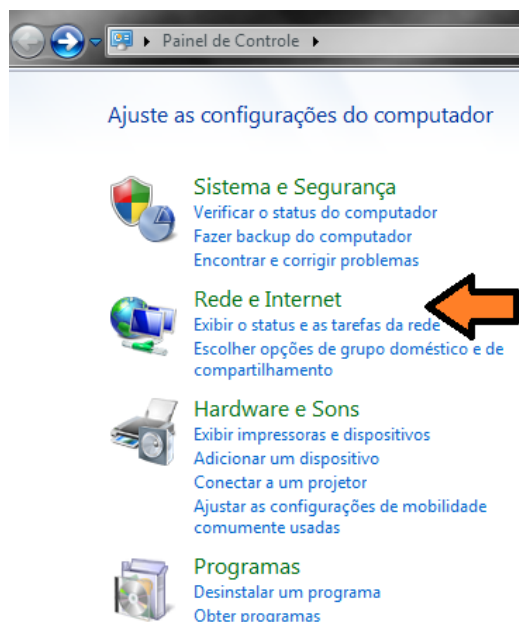


## GUIA PARA CONFIGURAÇÃO DO CLIENTE EDUROAM NO WINDOWS 7

Data: 04/02/13

Para se conectar à rede Wi-Fi eduroam em *hotspots* da RNP utilizando o sistema operacional Windows 7, vá em "Iniciar" e clique em "Painel de Controle". Lá, clique em "**Rede e Internet**", conforme mostra a Figura 1.



Uma vez nas opções de "Rede e Internet" do Painel de Controle, clique em "**Central de Rede e Compartilhamento**". Ver Figura 2.

Figura 1 – Painel de Controle.

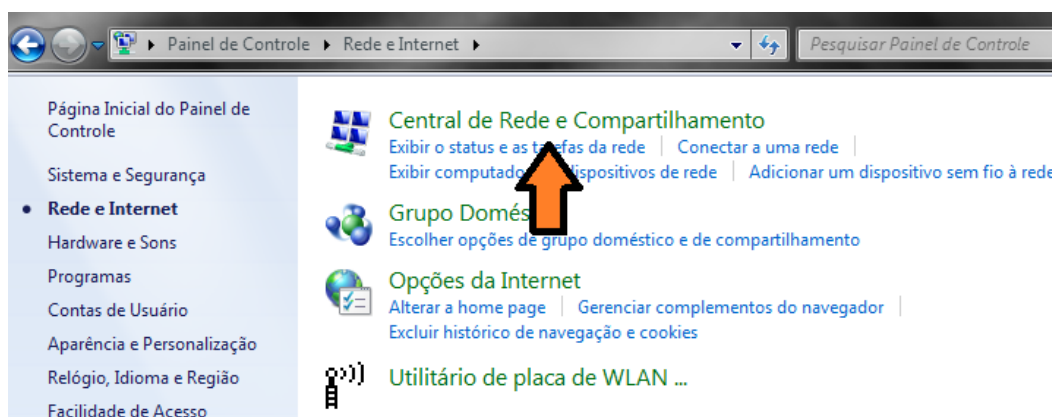
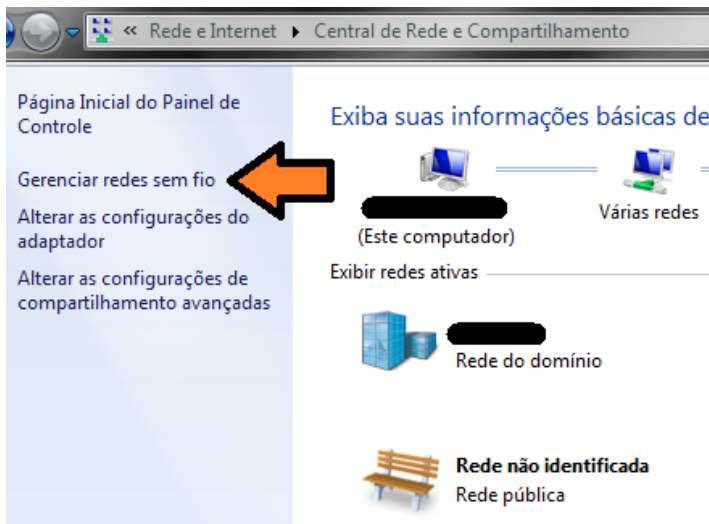


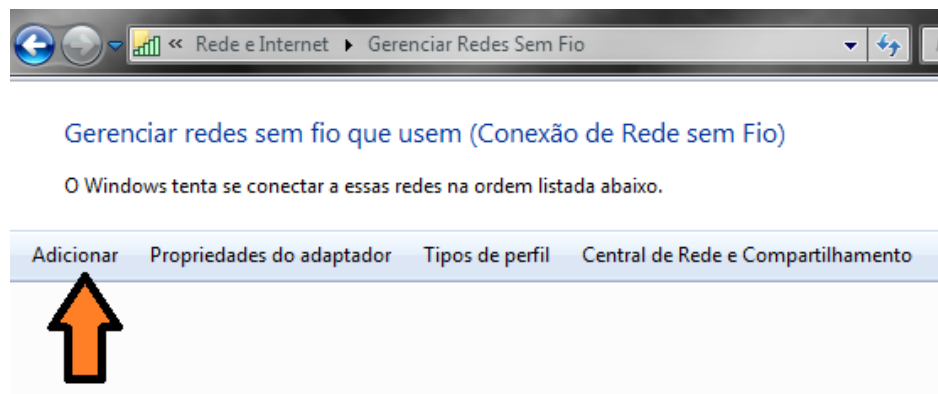
Figura 2 – Configurações de Rede e Internet.



Do lado esquerdo da tela, deverá haver um menu, onde deve ser escolhida a opção **"Gerenciar redes sem fio"** (Figura 3).

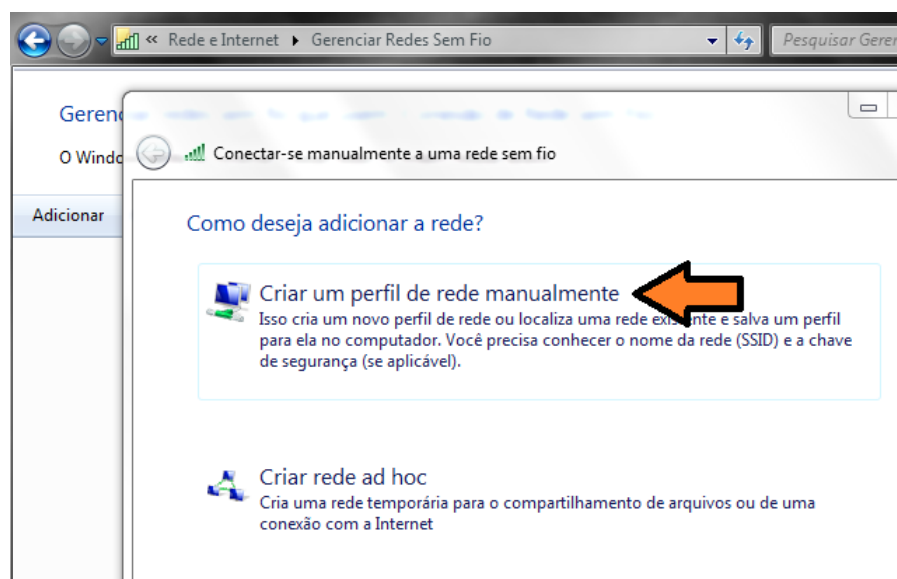
**Figura 3 – Gerenciar redes sem fio.**

Na tela *Gerenciar Redes Sem Fio*, clique em **"Adicionar"**, conforme apresenta a Figura 4.



**Figura 4 – Adicionar nova rede.**

Em seguida, escolha a opção **"Criar um perfil de rede manualmente"**, como mostrado na Figura 5.



**Figura 5 – Criar um perfil de rede manualmente.**

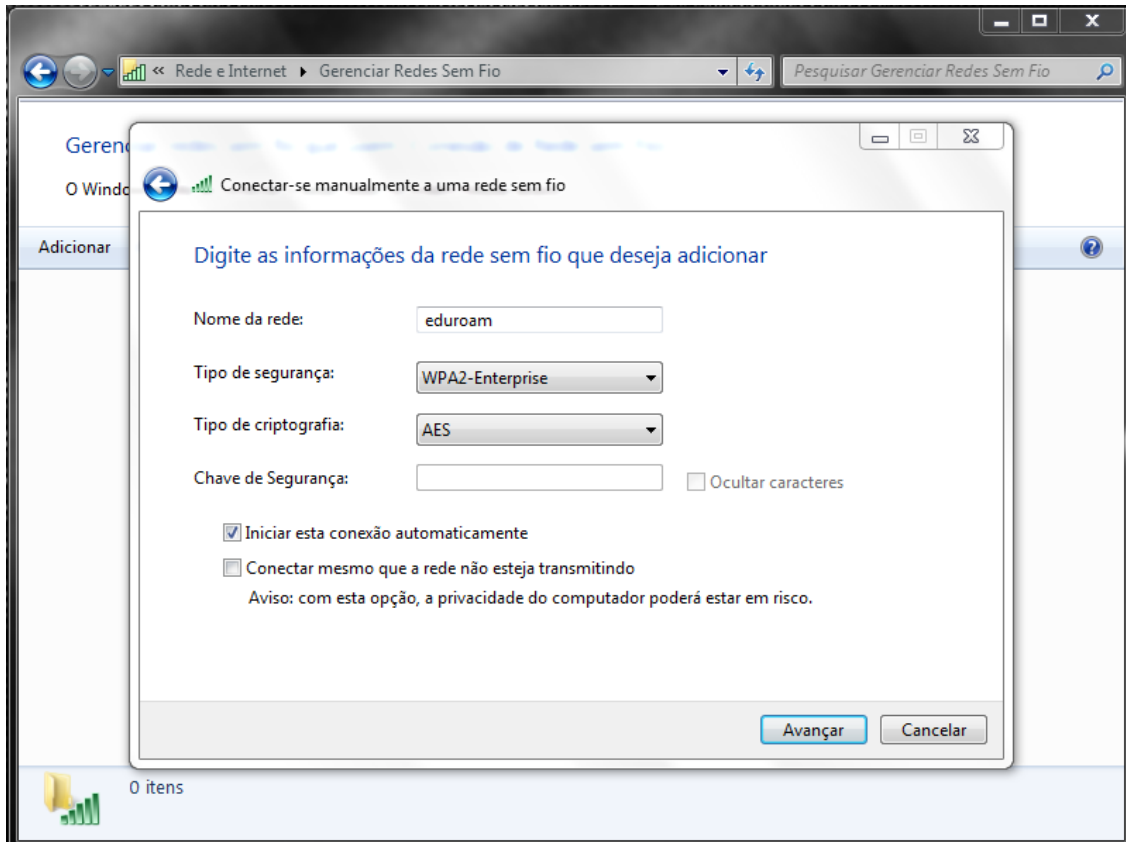
Configure as informações da rede sem fio conforme a Figura 6. Seguem os dados abaixo.

Nome da rede: **eduroam**

Tipo de segurança: **WPA2-Enterprise**

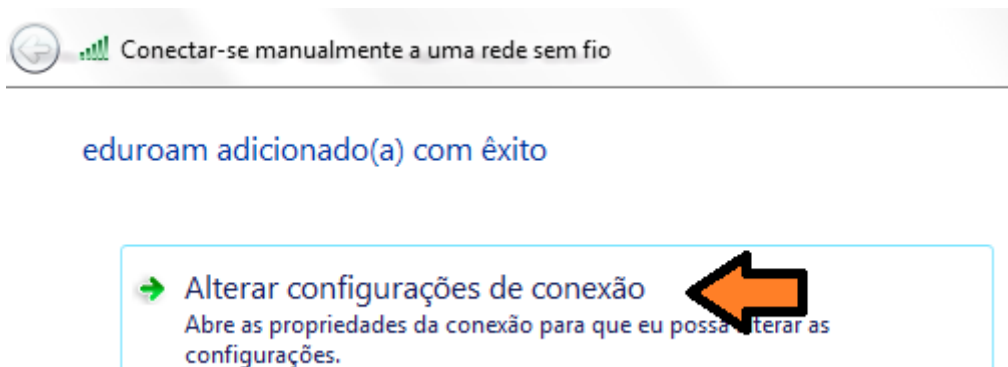
Tipo de criptografia: **AES**

Prossiga clicando em **"Avançar"**.



**Figura 6 – Informações da rede sem fio a ser adicionada.**

Uma mensagem deverá aparecer dizendo que a rede eduroam foi adicionada com êxito. Clique, então, em **"Alterar configurações de conexão"**, como mostra a Figura 7.



**Figura 7 – Opção para alterar configurações de conexão.**

Um menu aparecerá com duas abas, são elas: **Conexão** e **Segurança**.

Escolha a aba **Segurança** e escolha o primeiro método de autenticação de rede: **Microsoft: EAP protegido (PEAP)**. Após, clique no botão **"Configurações"** ao lado, conforme Figura 8.

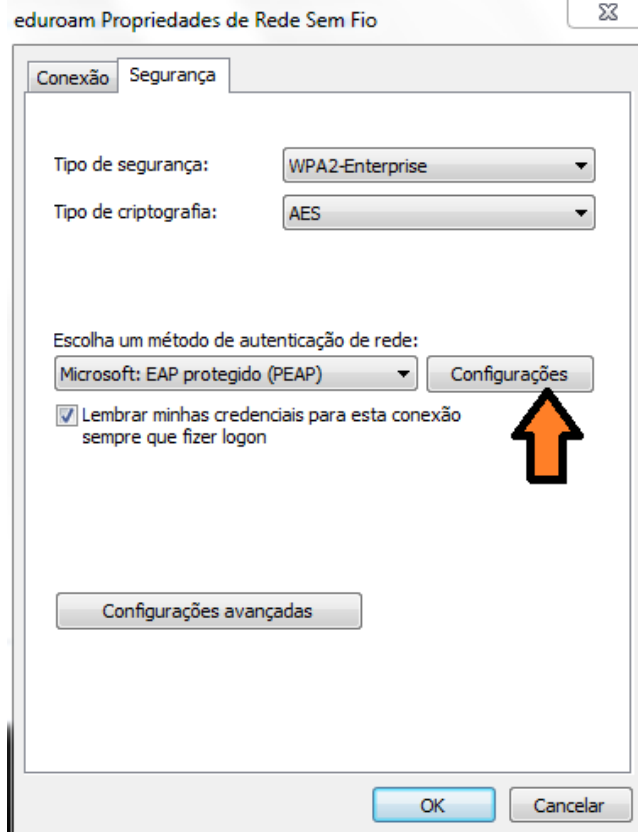


Figura 8 – Propriedades de Rede Sem Fio.

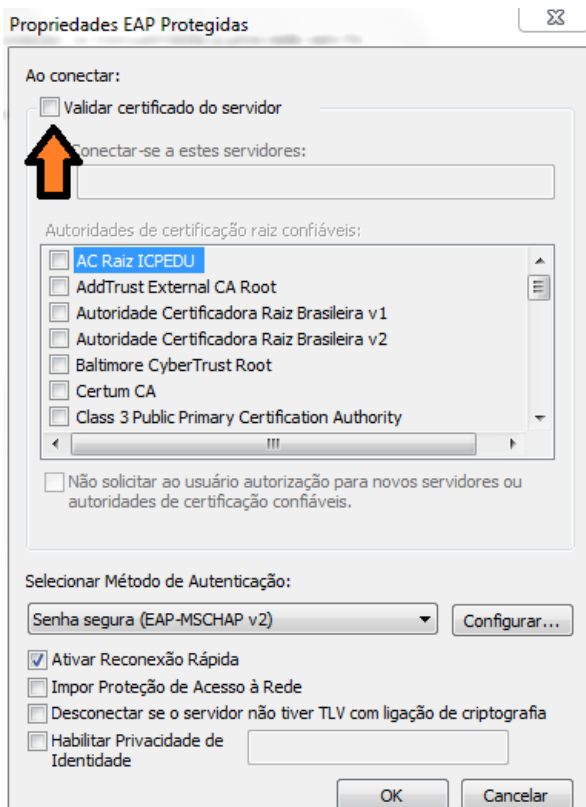


Figura 9 – Propriedades EAP Protegidas.

Nesta etapa, deve-se desmarcar a opção **"Validar certificado do servidor"** e escolher o segundo método de autenticação, **"Senha segura (EAP-MSCHAP v2)"**.

Clique, então, no botão **"Configurar..."** ao lado do método de autenticação escolhido.

Ver Figura 9.

Ao clicar no botão “Configurar”, descrito anteriormente, aparecerá a janela mostrada na Figura 10. Desmarque a opção “**Usar automaticamente meu nome e senha de logon do Windows (e o domínio, se houver).**” e clique em “OK”.

Clicando em “OK” novamente, agora na janela *Propriedades EAP Protegidas*, voltaremos à janela *eduroam Propriedades de Rede Sem Fio*.

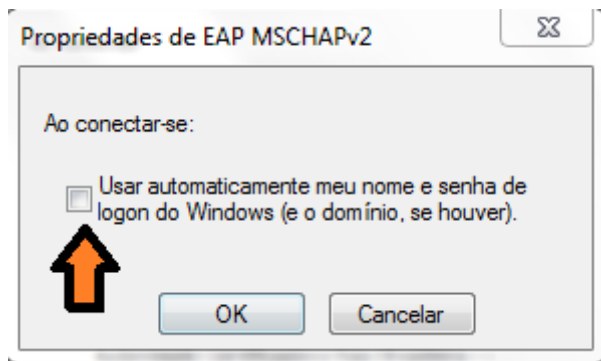


Figura 10 – Propriedades de EAP MSCHAMv2.

Clique agora em “**Configurações avançadas**”, conforme indicação na Figura 11.

A janela *Configurações avançadas* deve aparecer como mostra a Figura 12.

Verifique se você se encontra na primeira aba, **Configuração 802.1X**, e marque a opção “**Especificar o modo de autenticação**”, e logo abaixo no *drop down menu*, selecione a opção “**Autenticação de usuário**”. Feito isso, clique em “OK”.

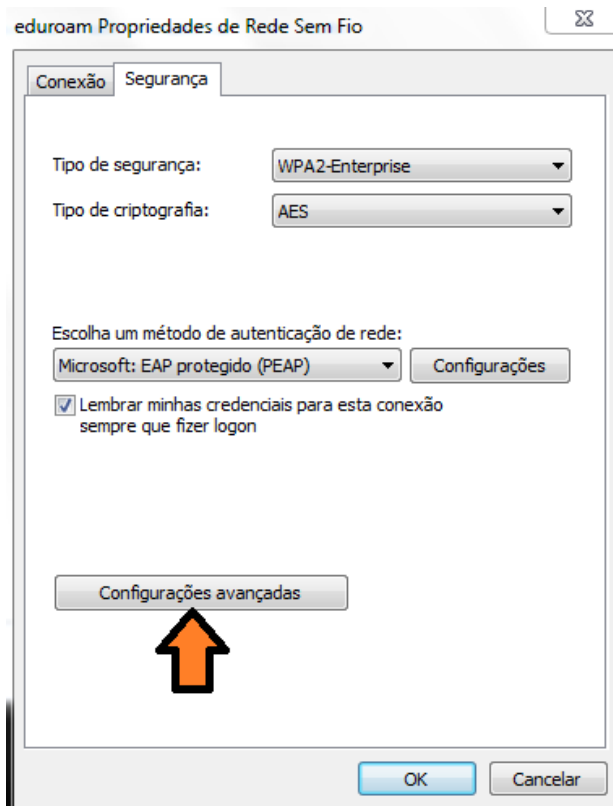


Figura 11 – Propriedades de Rede Sem Fio.

Clique em “OK” novamente para aceitar as configurações e fechar a janela anterior.

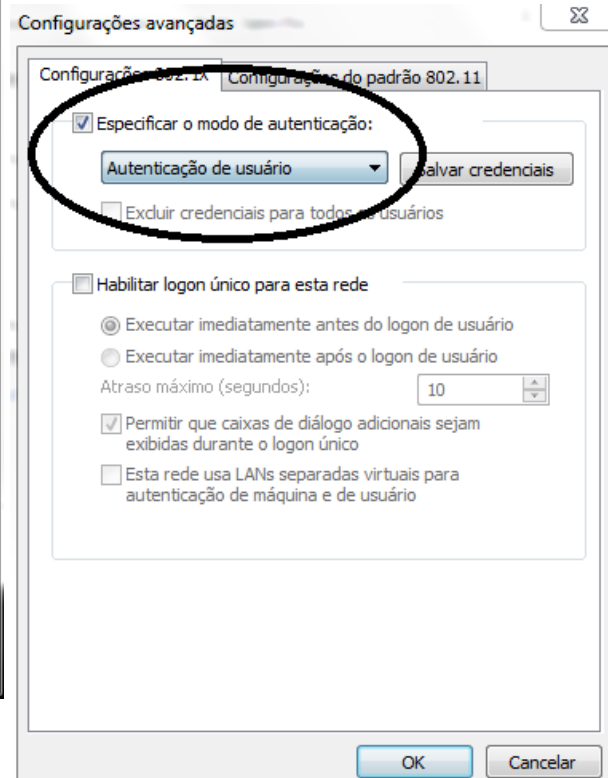
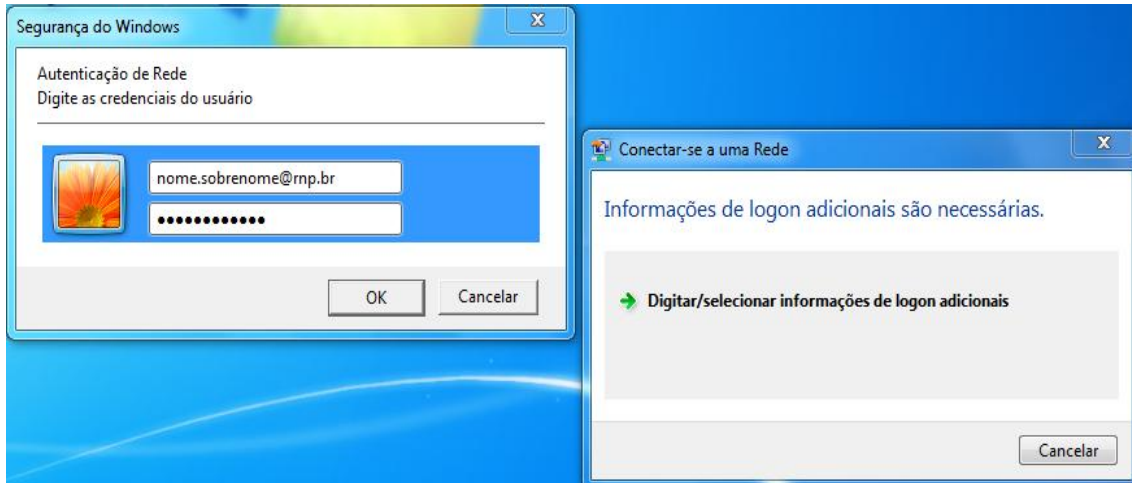


Figura 12 – Configurações avançadas.

Você deve estar agora no Gerenciador de Redes sem fio do Windows, e deverá estar aparecendo uma rede com o nome **eduroam**, feche o Gerenciador e conecte-se à rede.

Se tudo der certo, você deve receber uma aviso de **Autenticação de Rede**. Use suas credencias **nome.sobrenome@instituicao.TLD** e **senha**, as mesmas utilizadas para se autenticar em sua instituição de origem.



**Figura 13 – Pedido de credenciais para autenticação na rede Wi-Fi eduroam.**