

# Acessando proxy através de túnel SSH no Windows

## Forma 1: redirecionando para nosso servidor proxy

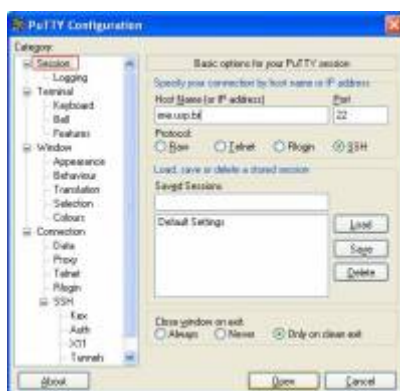
### Parte independente de navegador

Requisitos para este tutorial: Windows, programa emulador de terminal Putty (disponível em <http://www.chiark.greenend.org.uk/~sgtatham/putty/>) e um navegador.

- Execute o programa Putty e faça a seguinte configuração: Na parte da esquerda, clique em “Connection” → “SSH” → “Tunnels” (no quadro vermelho na imagem abaixo) Caso não esteja aparecendo por padrão a opção Tunnels, basta clicar no sinal de + na frente do SSH.
- Na parte Add New Forwarded Port, Em Source Port digite 3128. Em Destination, digite proxy:3128 e clique em Add.

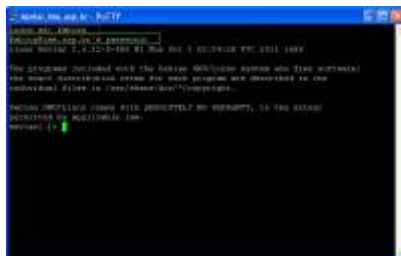


- No menu da esquerda, clique em Session (no quadro vermelho na imagem abaixo). Em host name, digite ime.usp.br (que é o nosso servidor para acesso externo). Certifique-se de que já foi requisitado o acesso externo do usuário que irá utilizar o proxy através do e-mail admin@ime.usp.br ). Se desejar salvar essas configurações, digite um nome para ela em Saved Sessions e clique em Save.



- Clique em Open, será pedido seu nome de usuário (quadro vermelho na imagem abaixo) e senha (quadro verde na imagem abaixo)

**Obs:** Note que o cursor não se move quando a senha é digitada. A senha a ser utilizada é a mesma do e-mail do IME.



## Parte dependente de navegador

### Internet Explorer

- Após estar conectado, faça o seguinte: Abra o seu navegador e edite as configurações de Proxy. No Internet Explorer por exemplo, vá em Ferramentas → Opções da Internet e clique na guia Conexões e depois no botão “Configurações da Lan”.



- Em “Servidor Proxy”, Marque a opção “Usar um servidor proxy para a rede local” e digite o endereço “localhost” e na porta “3128”.



- Clique em Ok e depois novamente em Ok e a partir de agora, todas as conexões estão passando pelo IME, permitindo o acesso aos sites que estão restritos para a rede do IME ou da USP.

**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE:** Após fechar o programa Putty, **NENHUMA CONEXÃO** irá funcionar mais! Será necessário ir novamente nas configurações de Proxy do seu navegador... no Internet Explorer por exemplo seria: Ferramentas → Opções da Internet → Conexões → Configurações da Lan e **DESMARCAR** a opção “Usar um servidor proxy...”.

From:  
<https://wiki.ime.usp.br/> - Wiki da Rede IME

Permanent link:  
[https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:tunel\\_ssh\\_windows?rev=1492625313](https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:tunel_ssh_windows?rev=1492625313)

Last update: **2019-03-15 10:03**



