2025-11-04 08:21 1/2 Acesso remoto

## Acesso remoto

É possível fazer login remoto nos servidores usando algum programa compatível com o protocolo SSH. É **necessário** criar a conta na rede do IME para o acesso remoto.

## Solicitação de acesso

Para acessar os servidores da Rede IME, sua conta **precisa estar autorizada**. Envie uma mensagem para admin@ime.usp.br a partir de seu email IME e solicite liberação para acesso remoto por SSH.

#### Como usar o SSH

No Windows, baixe e use o programa PuTTY.

No Linux e no Mac, abra um terminal e use o comando ssh.

```
ssh "seu usuário IME"@shell.ime.usp.br
```

Digite a sua senha e pronto. Você já está logado na rede IME.

**OBS:** Alguns lugares bloqueiam o SSH. Caso o comando acima não funcione, tente usar outra porta, com o seguinte comando:

```
ssh "seu usuário IME"@shell.ime.usp.br -p 2222
```

## Servidores de processamento

Se a sua intenção para é utilizar os servidores para executar programas pesados ou deixar programas rodando, por favor, utilizar os servidores de processamento.

# Uso de programas com ambiente gráfico

Alguns programas podem oferecer ambiente gráfico.

Nesses casos, se o seu sistema for Linux ou Mac, basta utilizar o comando

```
ssh -X usuario@servidor
```

Você irá logar em modo terminal, mas ao executar um programa com modo gráfico, aparecerá a janela do processo na sua tela.

## **Programas nos servidores**

Os nossos servidores liberados para acesso remoto utilizam sistema operacional Debian GNU/Linux estável. Caso você precise de algum programa específico que **não esteja instalado** nos servidores, basta solicitá-lo via email para **admin@ime.usp.br**.

Os programas pedidos serão analisados, levando em consideração os seguintes pontos:

- 1. Está nos repositórios oficiais do Debian?
- 2. Tem versão para Debian?
- 3. Tem versão para Linux?
- 4. Conflita com algum outro pacote já instalado ou alguma configuração importante?
- 5. É necessária alguma licença específica?
- 6. Há algum custo para essa licença?
- 7. Há alguma restrição de uso que não seja compatível com a instalação?
- 8. Há alguma complexidade na instalação que não seja possível instalá-lo?

Após análise dos pontos acima, iremos responder ao requisitante com a possibilidade da instalação do programa. Eventualmente podemos pedir mais detalhes ou justificativas.

From:

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

Permanent link:

https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:como acessar a rede ime de fora

Last update: 2024-11-01 16:45



https://wiki.ime.usp.br/ Printed on 2025-11-04 08:21