

X2go

X2go é uma ferramenta para acesso remoto gráfico a partir do SSH.

Instalação Windows

Baixar na [página do X2go](#) o executável de **mswin** e proceder com a instalação.

Instalação Linux

Usar o gerenciador de pacotes.

No Debian: `apt install x2goclient`.

Instalação Mac

Baixar na [página do X2go](#) o executável compatível com a versão do OS desejado e proceder com a instalação.

Precisa, também, instalar o [XQuartz](#), pois o Mac OS não vem mais com X server.

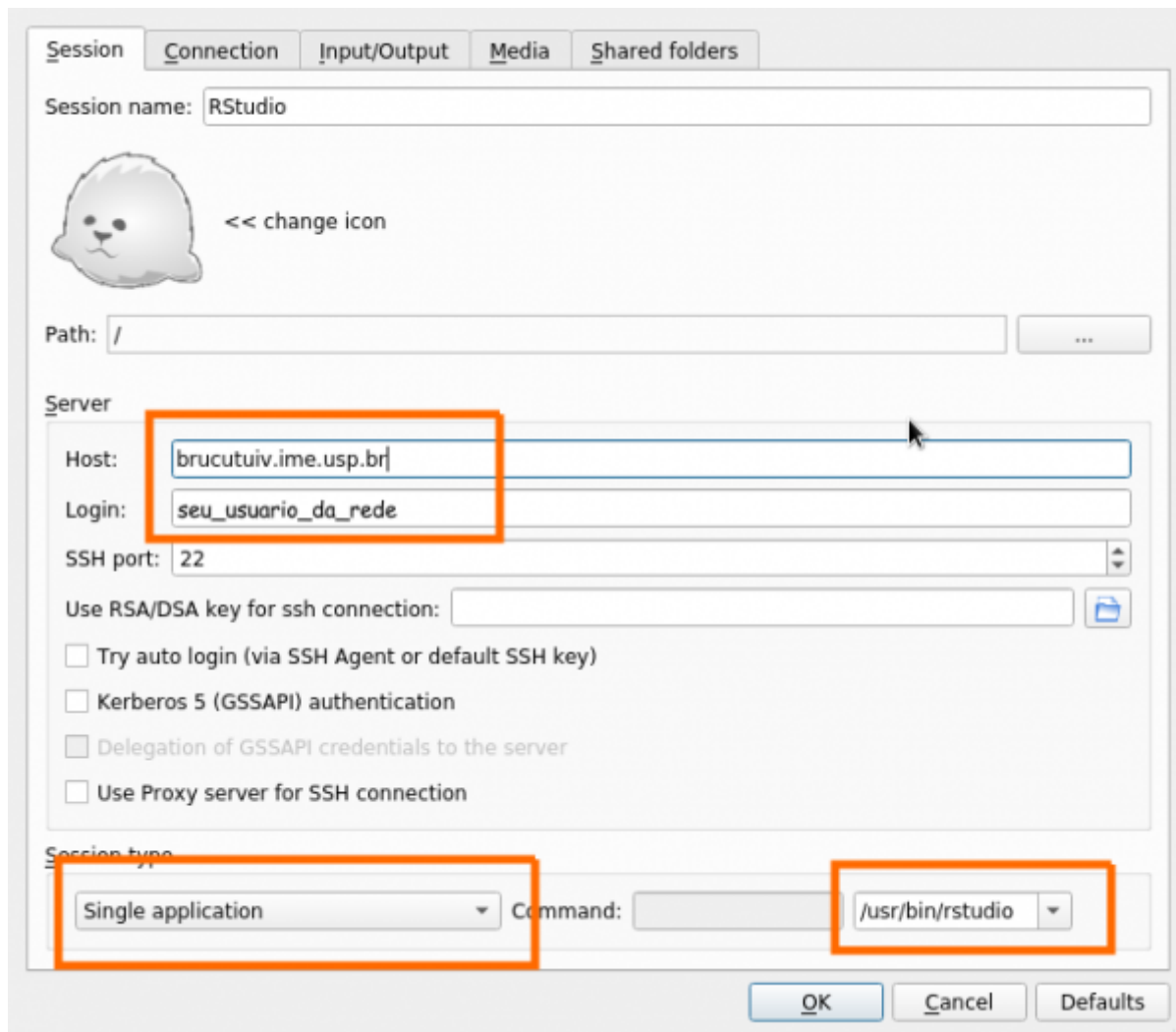
Mais informações sobre instalação aqui: <https://wiki.x2go.org/doku.php/doc:installation:x2goclient>

Usando o X2go

Depois de abrir o X2go pela primeira vez, ele sugerirá configurar uma nova **Session**. Caso não o fizer, basta acessar o menu **Session**, na parte superior da janela do X2go, e clicar em **New session**. Feito isso, basta preencher os seguintes campos:

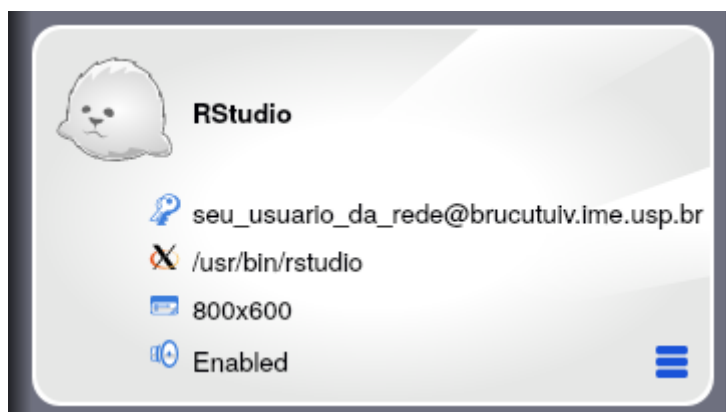
- **Host:** O endereço do servidor de destino (por exemplo `brucutuiv.ime.usp.br`).
- **Login:** Seu login na Rede IME.
- **Session Type:** Aqui é necessário escolher a opção **Single application** e preencher o campo **Command** com o caminho completo do comando a ser executado. Alguns exemplos:
 - `/usr/local/bin/x2gomaple`
 - `/usr/local/bin/Mathematica`

Abaixo um exemplo de sessão configurada para executar um RStudio hipotético, pois não temos mais RStudio:



The screenshot shows the 'Session' tab of an X2Go configuration window. The 'Session name' is 'RStudio'. Below it is a seal icon and a '<< change icon' link. The 'Path' is set to '/'. The 'Server' section contains fields for 'Host' (brucutuiv.ime.usp.br), 'Login' (seu_usuario_da_rede), and 'SSH port' (22). There are checkboxes for 'Try auto login (via SSH Agent or default SSH key)', 'Kerberos 5 (GSSAPI) authentication', 'Delegation of GSSAPI credentials to the server', and 'Use Proxy server for SSH connection'. The 'Session type' is set to 'Single application' and the 'Command' is '/usr/bin/rstudio'. The 'OK', 'Cancel', and 'Defaults' buttons are at the bottom.

Configurada a sessão, basta fazer o acesso. Para isso clique quadrinho que aparecerá na janela do X2go parecido com o abaixo:



Se quiser mudar o tamanho da janela basta **clicar sobre o 800x600** no quadrinho.

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

Permanent link:
<https://wiki.ime.usp.br/tutoriais:x2go>

Last update: 2024-03-19 13:12



