2025-09-22 22:51 1/1 RStudio

## **RStudio**

O RStudio roda a partir de uma imagem do Apptainer. Temos um script que chama a imagem (mlverse), sendo necessário especificar a porta da interface web do RStudio.

## Localmente

É preciso escolher uma porta (qualquer número de 10000 a 40000 que já não esteja ocupado por outro processo no computador) e chamar o script com o número:

rstudio apptainer.sh 12345

O script irá gerar e exibir uma senha de acesso. Basta acessar pelo navegador o endereço <a href="http://localhost:12345">http://localhost:12345</a> e usar a senha para acessar o RStudio.

## Nos servidores

É preciso escolher uma porta (qualquer número de 10000 a 40000 que já não esteja ocupado por outro processo no servidor) e acessar o servidor da seguinte forma (no exemplo, foi escolhido o número 12345):

ssh -L 12345:localhost:12345 usuario@brucutu.ime.usp.br

Então, chamar o script com o mesmo número:

rstudio\_apptainer.sh 12345

O script irá gerar e exibir uma senha de acesso. Basta acessar pelo navegador o endereço <a href="http://localhost:12345">http://localhost:12345</a> e usar a senha para acessar o RStudio.



Pode ser interessante rodar o rstudio\_apptainer.sh dentro de uma screen.

From:

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

Permanent link:

https://wiki.ime.usp.br/servicos:rstudio

Last update: 2025-05-23 15:38

