

Claro! Configurar uma VPS para acesso SSH usando chaves é uma prática segura e recomendada. Vou orientá-lo sobre como realizar esse processo passo a passo:

#### Passo 1: Gerar um par de chaves SSH

- Abra o terminal em seu computador local.
- Digite o seguinte comando para gerar um novo par de chaves SSH: **ssh-keygen -t rsa**
- Você será solicitado a escolher um local para salvar a chave. Pressione Enter para aceitar o local padrão.
- Em seguida, você será solicitado a inserir uma senha de acesso à chave. Você pode optar por inserir uma senha ou deixar em branco, se preferir não usar uma senha adicional. Pressione Enter.

#### Passo 2: Copiar a chave pública para a VPS

- Use o seguinte comando para copiar a chave pública para a VPS: **ssh-copy-id -i ~/.ssh/id\_rsa.pub usuario@IP\_da\_VPS**
- Substitua "usuario" pelo seu nome de usuário na VPS e "IP\_da\_VPS" pelo endereço IP da sua VPS.
- Você será solicitado a inserir a senha do usuário na VPS. Digite a senha correta e pressione Enter.
- A chave pública será copiada para a VPS e adicionada ao arquivo **~/.ssh/authorized\_keys**.

#### Passo 3: Testar o acesso SSH

- Agora você pode tentar acessar a VPS usando a chave SSH. Digite o seguinte comando: **ssh usuario@IP\_da\_VPS**
- Se você não definiu uma senha de acesso à chave durante o Passo 1, será conectado diretamente à VPS. Caso contrário, será solicitado a digitar a senha da chave.
- Se tudo estiver configurado corretamente, você estará conectado à sua VPS via SSH.

É isso! Agora você configurou com sucesso o acesso SSH à sua VPS usando chaves. Essa abordagem é mais segura do que depender apenas de senhas para acessar sua máquina virtual.