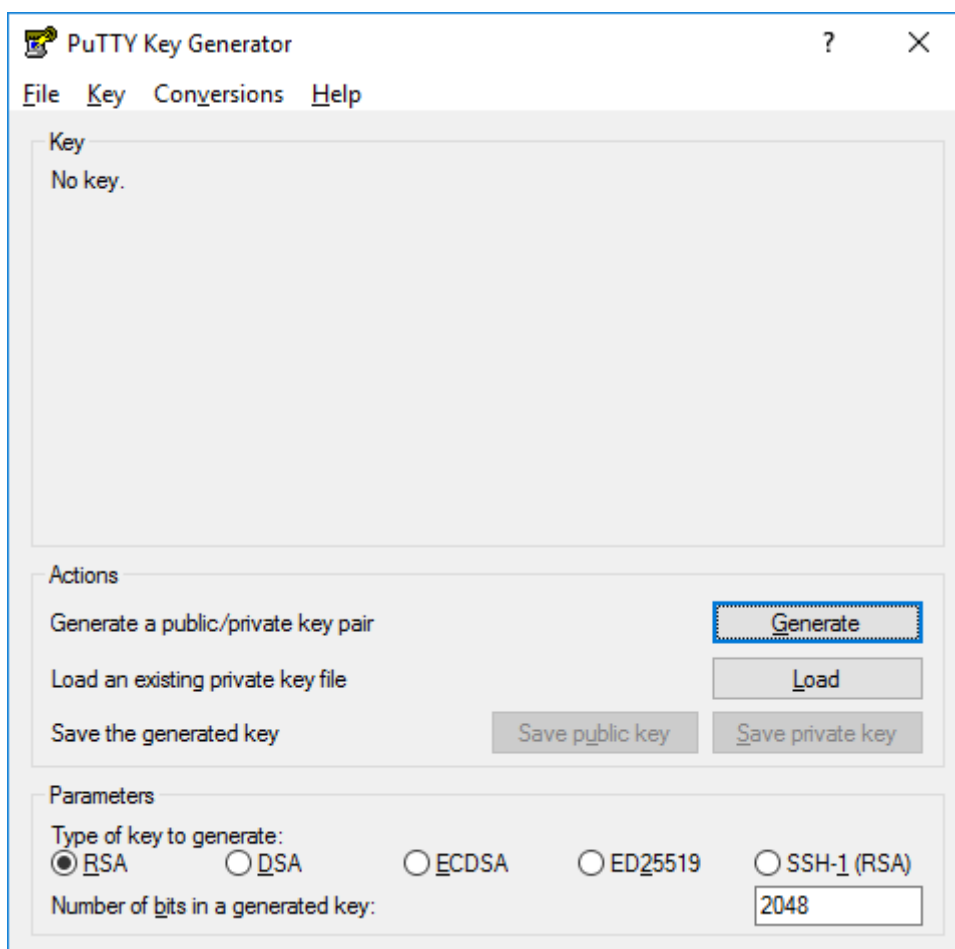


# Gerar par de chaves para autenticação

## Rodando o PuttyGen

Vá para o menu **Iniciar do Windows ? Todos os programas ? PuTTY ? PuTTYgen.**



## Criando um novo par de chaves para autenticação

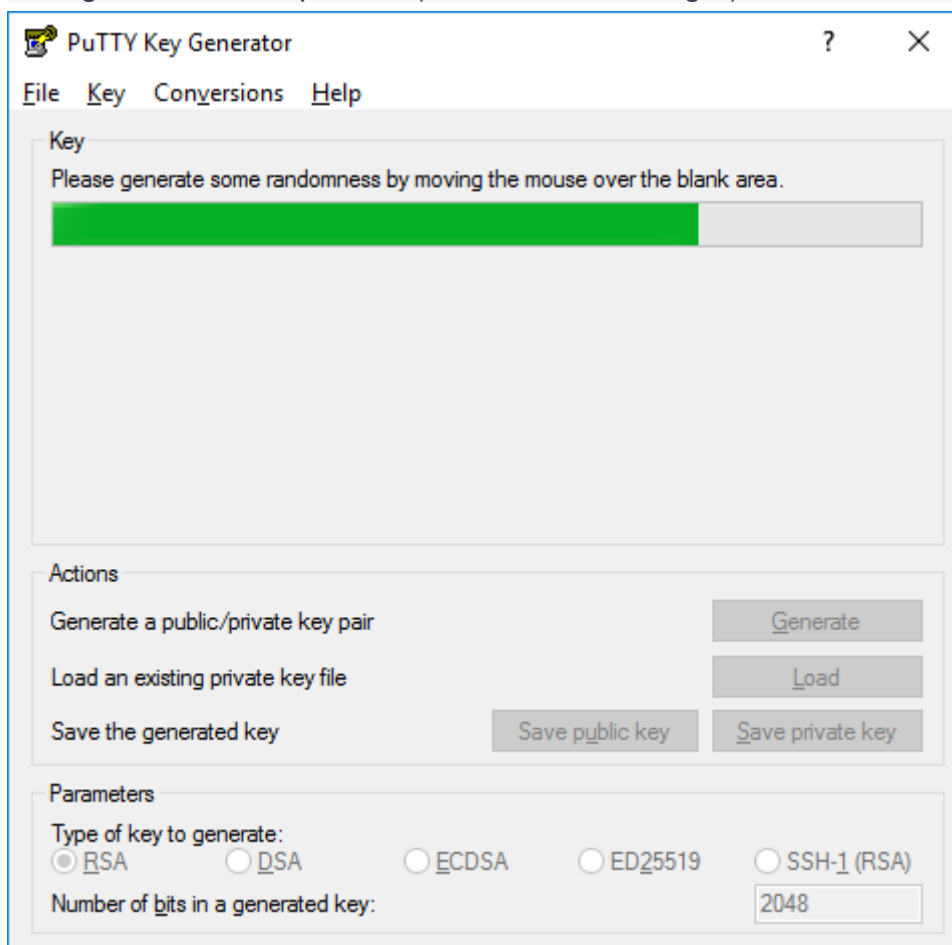
Para criar um novo par de chaves, selecione o tipo de chave a ser gerado na parte inferior da tela (usar SSH-2 RSA com tamanho de chave de 2048 bits é bom para a maioria das pessoas; outra

boa alternativa conhecida é ECDSA).

Em seguida, clique em Gerar e comece a mover o mouse dentro da janela. O Putty usa os movimentos do mouse para coletar aleatoriedade. A forma exata como você vai mover o mouse não pode ser prevista por um atacante externo. Talvez seja necessário mover o mouse por algum tempo, dependendo do tamanho da chave. Conforme você o move, a barra de progresso verde deve avançar.

Assim que a barra de progresso estiver completa, a geração da chave concluirá. Isso pode levar de alguns minutos. Quando estiver concluído, a chave pública deve aparecer na janela. Agora você pode especificar uma frase de segurança para a chave.

Você deve salvar pelo menos a chave privada clicando em Salvar chave privada. Pode ser aconselhável também salvar a chave pública, embora ela possa ser regenerada posteriormente carregando a chave privada (clicando em Carregar).



É altamente recomendado o uso de uma frase secreta para arquivos de chave privada destinados a uso interativo. Caso as chaves sejam necessárias para automação (por exemplo, com o WinSCP), então elas podem ser deixadas sem uma frase secreta.

PuTTY Key Generator

File Key Conversions Help

Key

Public key for pasting into OpenSSH authorized\_keys file:

```
ssh-rsa
AAAAB3NzaC1yc2EAAAABJQAAAQEAhZym83TiWRgVG9VxhTvixwFbvUZeL1D2caL
oVsxTA2J8d6AO9tlCFsi7uMidAyDZPFzL0CYZatvOrM+e96XRhSPxt8eC
+gLG4C/N2P/G
+vSFjsKYEYpVK4wuhz9dILFhVJ/m1TFnZrVADVikVS3Qj6UI222uQU5BOsSREsVAM
```

Key fingerprint: ssh-rsa 2048 02:9e:02:baf3:9b:74:b1:5d:dc:93:c0:d2:d2:33:0b

Key comment: rsa-key-20170405

Key passphrase:

Confirm passphrase:

Actions

Generate a public/private key pair Generate

Load an existing private key file Load

Save the generated key Save public key Save private key

Parameters

Type of key to generate:

☒ RSA ☐ DSA ☐ ECDSA ☐ ED25519 ☐ SSH-1 (RSA)

Number of bits in a generated key: 2048

Assim que concluir, sempre compartilhe somente a sua chave pública, a chave privada é sua e ninguém deverá ter acesso a ela, apenas você, faça backup dessa chave em uma área segura.

Revisão #1

Criado 20 junho 2023 11:18:46 por suporte

Atualizado 20 junho 2023 11:27:17 por suporte