

Instalando o ePass2000 no Mac OS X

Passo 1: obtendo a versão mais recente do pacote de instalação. Para baixar a versão mais recente do pacote de instalação, vá até o site da PRONOVA e clique em DOWNLOADS na barra de menu do site e na página que será exibida, selecione ePass2000 (verde).

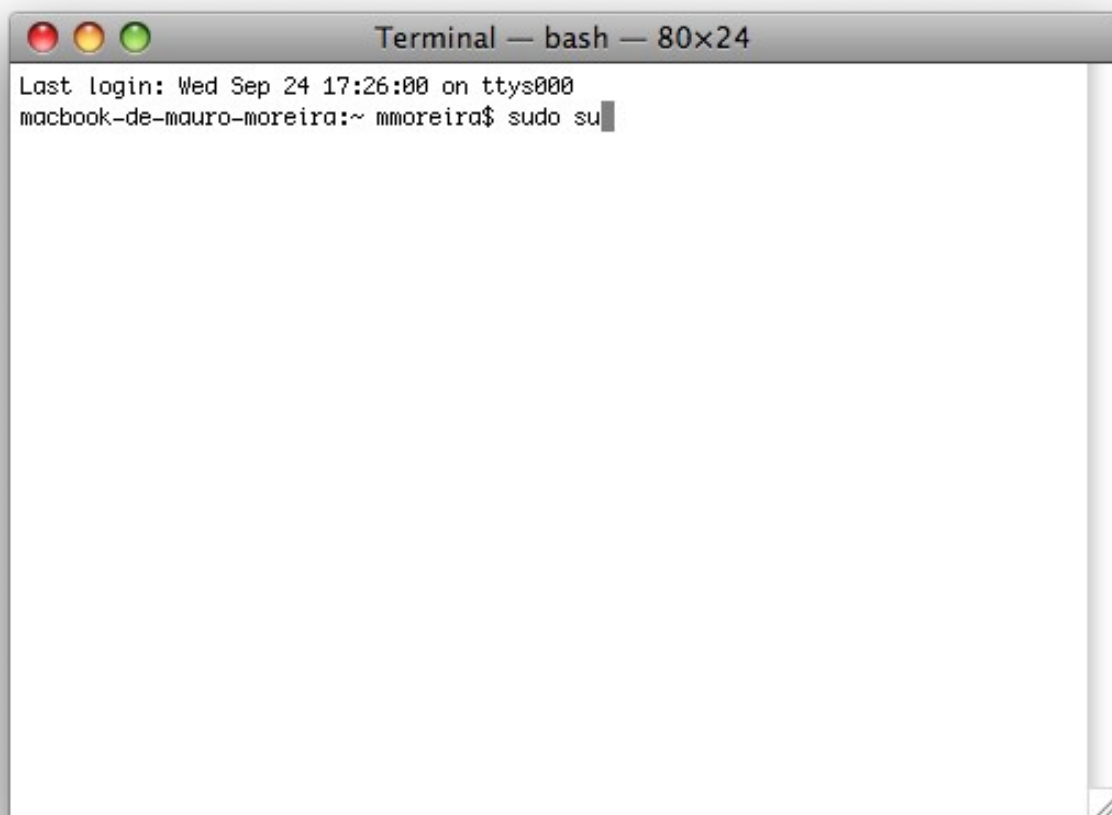
Uma série de links estarão disponíveis, um deles é "Pacote de Instalação para MacOS 10.3 ou versões mais recentes (máquinas com processador Intel ou PowerPC)", clique neste link e salve o arquivo no Desktop do seu Mac OS.

Passo 2: Depois que o arquivo foi baixado, dê dois cliques no mesmo para que o Mac OS descomprima o arquivo e crie um diretório.

Passo 3: Agora vamos abrir o aplicativo "Terminal". Para abrir o Terminal, vá até a pasta "Utilities" que se encontra dentro de "Applications" que está dentro do Disco Rígido do seu Mac.

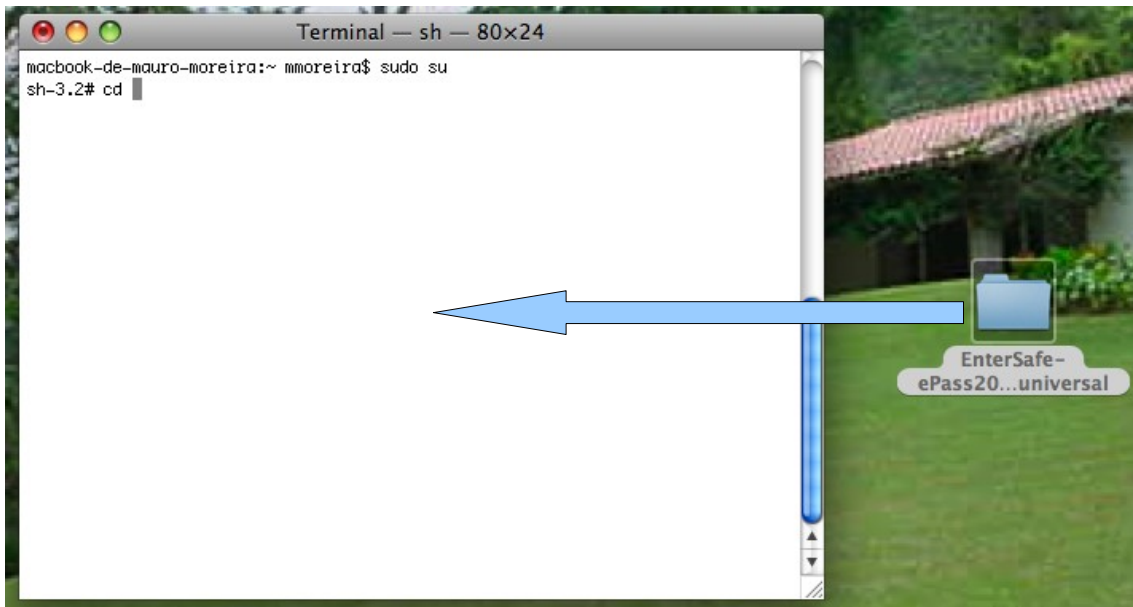


Passo 4: autenticando como usuário root. Para executar o instalador você deverá estar autenticado como usuário root. Digite o comando "sudo su" (sem as aspas) e depois pressione a tecla "Enter", como ilustrado na próxima imagem.



```
Terminal — bash — 80x24
Last login: Wed Sep 24 17:26:00 on ttys000
macbook-de-mauro-moreira:~ mmoreira$ sudo su
```

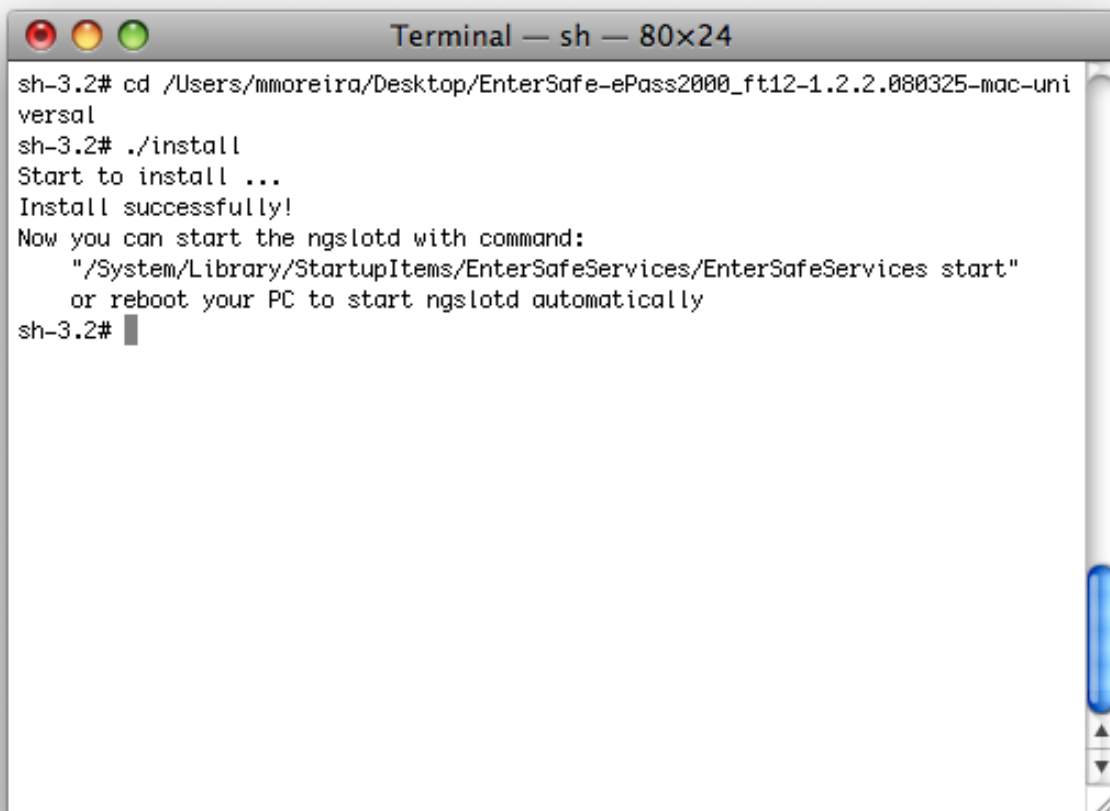
Passo 5: No prompt digite o comando cd e dê um espaço a seguir arraste a imagem do folder criado pela descompactação do arquivo baixado do site da Pronova.



Assim que o restante do comando for preenchido, pressione a tecla "Enter"



Passo 6: executando o comando de instalação. Agora que você se encontra no diretório criado pela descompactação basta digitar o comando `./install` e depois pressionar a tecla "Enter"



```
Terminal — sh — 80x24
sh-3.2# cd /Users/mmoreira/Desktop/EnterSafe-ePass2000_ft12-1.2.2.080325-mac-universal
sh-3.2# ./install
Start to install ...
Install successfully!
Now you can start the ngslotd with command:
  "/System/Library/StartupItems/EnterSafeServices/EnterSafeServices start"
  or reboot your PC to start ngslotd automatically
sh-3.2#
```

Passo 7: reinicie o seu Mac para que concluir a instalação do ePass2000.

Passo 8: conectar o ePass2000 em uma porta USB livre depois do novo boot.

Passo 9: adicionar o módulo PKCS#11 do ePass2000 ao navegador Mozilla Firefox. Para adicionar o módulo, basta abrir o arquivo instpk.html que está no diretório criado pela descompactação.

