



SAS University Edition: Guia Prático para Oracle VirtualBox e VMware Workstation Player

As instruções abaixo são para utilizar o Oracle VirtualBox ou Workstation Player nos ambientes operacionais Windows, Macintosh e Linux.

Windows	VMware Player 7 ou posterior	Oracle VM VirtualBox
OS X	VMware Fusion for OS X 7 ou posterior	Oracle VM VirtualBox
Linux	VMware Player for Linux 7 ou posterior	Oracle VM VirtualBox

PARA VIRTUALBOX:

Passo 1: Instalar o *Oracle VirtualBox* e baixar o *SAS University Edition vApp*:

- A. Para instalar a última versão do *Oracle VirtualBox*, use o link fornecido pelo administrador local ou clique no link: <https://www.virtualbox.org/wiki/Downloads> Selecione o seu correto Ambiente de Sistema/Host: exemplo abaixo:

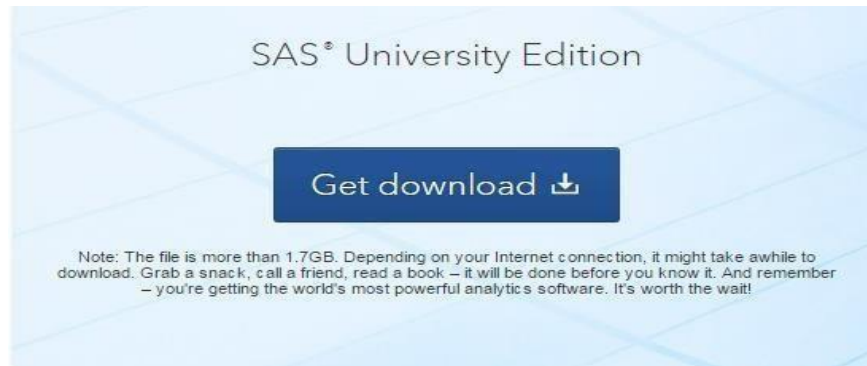
VirtualBox 6.0.8 platform packages

- [Windows hosts](#)
- [OS X hosts](#)
- [Linux distributions](#)
- [Solaris hosts](#)

B.




- C. Na página de download *SAS University Edition* (https://www.sas.com/pt_br/software/universityedition/download-software.html) faça o download do *SAS University Edition vApp*. Quando baixar o software, você pode ter a opção de **Salvar** ou **Executar** o arquivo. Clique em **Salvar** para salvar esse arquivo em seu diretório de **Downloads**.



Passo 2: Adicionar o *SAS University Edition vApp* no *VirtualBox*.

- Abra o *VirtualBox* e selecione **File > Import Appliance**.
- Do diretório de **Downloads**, selecione o arquivo do *SAS University Edition vApp* e clique em **Open**.
- Clique em **Next**, em seguida clique em **Import**.

Passo 3: Criar uma pasta para seus dados e resultados

- No seu computador (em um local que você vá se lembrar), crie uma pasta com nome SASUniversityEdition e uma subpasta desta com nome myfolders. Você salvará todos os arquivos do *SAS University Edition* dentro desta pasta.
- No *VirtualBox*, selecione o *SAS University Edition vApp* e depois selecione **Machine > Settings**
- No painel de navegação da caixa de diálogo **Settings**, selecione **Shared Folders**, e depois clique em  para adicionar uma pasta.
- Na caixa de diálogo **Add Share**, selecione **Other** como o caminho da pasta.
- Na janela **Browse for Folder**, abra a pasta SASUniversityEdition e selecione a subpasta myfolders. Clique em **OK** (ou **Choose**, dependendo do seu sistema operacional).
- Na caixa de diálogo **Add Share**, confirme que a opção **Read-only não** está selecionada, e depois selecione as opções **Auto-mount** e **Make Permanent** (se disponível). Clique em **OK**. G. Clique em **OK** para fechar caixa de diálogo **Settings**.

Passo 4: Iniciar o *SAS University Edition vApp*:

A. No *VirtualBox*, selecione o *SAS University Edition vApp* e depois selecione **Machine > Start**. Poderá demorar alguns minutos para a máquina virtual iniciar.

Nota: Quando a máquina virtual está em execução, a tela com o logotipo do SAS é substituída por uma tela de console preta (chamada de Janela de Boas-Vindas/Welcome). **Você pode minimizar esta janela, mas não feche a Janela de Boas-Vindas até que esteja pronto para encerrar a sessão SAS.**

Passo 5: SAS Studio –Abrir o SAS University Edition:

A. Em um navegador em seu computador local, digite **http://localhost:10080** B.

No *SAS University Edition*: **Information Center**, clique em **Start SAS Studio**.

Para obter mais informações sobre o SAS University Edition, consulte as FAQs e vídeos:

<http://support.sas.com/software/products/university-edition/index.html>.

SAS University Edition - Centro de Ajuda:

<https://support.sas.com/software/products/universityedition/faq/main.htm>

PARA VMWARE WORKSTATION:

Passo1: Instalar o *VMware Workstation* e baixar o *SAS University Edition*:

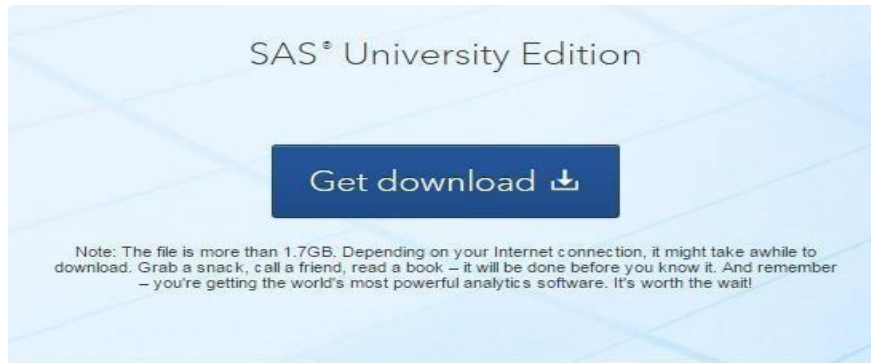
A. Para instalar a última versão do *VMware Workstation Player* use o link fornecido pelo administrador ou clique no link:

https://my.vmware.com/web/vmware/free#desktop_end_user_computing/vmware_workstation_player/12_0|PLAYER-1200|product_downloads



B. Vá até a página de download do *SAS University Edition*

(https://www.sas.com/pt_br/software/university-edition/download-software.html) para poder baixar o arquivo para o *SAS University Edition vApp*.



[Click here if you're using VMware instead of VirtualBox](#)

Passo 2: Adicionar o *SAS University Edition vApp* no *VMware Workstation Player*.

- A. Abra o *VMware Workstation Player*, e selecione **Open virtual machine**.
- B. Do diretório de **Downloads**, selecione o arquivo para o *SAS University Edition vApp*. Clique em **Open** e depois em **Import**.
- C. Na caixa de diálogo **Import Virtual Machine**, digite SAS-University-Edition como o nome da sua nova máquina virtual.

Passo 3: Criar uma pasta para seus dados e resultados.

- A. No seu computador (em um local que você vai se lembrar), crie uma pasta com nome SASUniversityEdition e uma subpasta com nome myfolders. Você salvará todos os arquivos do *SAS University Edition* dentro desta pasta.
- B. No *VMware Workstation Player*, selecione o *SAS University Edition vApp* e depois selecione **Edit virtual machine settings**
- C. Na caixa de diálogo **Settings** da sua Máquina Virtual, selecione a aba **Options**. No painel esquerdo, selecione **Shared Folders**.
- D. Na área **Folder sharing**, selecione **Always enabled**.
- E. Na área **Folders**, clique em **Add**. O Assistente para Add Shared Folder vai aparecer. Clique em **Next**.
- F. Para o caminho do host, clique em **Browse**, abra a pasta SASUniversityEdition e selecione a subpasta myfolders. Clique em **OK** e depois em **Next**.
- G. Clique em **Finish**, depois clique em **OK** para fechar a caixa de diálogo **Settings** da Máquina Virtual.

Passo 4: Iniciar o *SAS University Edition vApp*

- A. No *VMware Workstation Player*, selecione o *SAS University Edition vApp* e depois selecione **Play virtual machine**. Pode demorar alguns minutos para que a máquina virtual inicie. **Lembre-se:** Quando a máquina virtual está em execução, a tela com o logotipo do SAS é substituída por uma tela de console preta (chamada de Janela de Boas-Vindas/Welcome). **Você pode minimizar esta janela, mas não feche a Janela de Boas-Vindas (Welcome) até que esteja pronto para encerrar sua sessão SAS.**

Passo 5: SAS Studio –Abrir o SAS University Edition.

- A. Num navegador no seu computador local, digite a URL que aparece na Janela de Boas-Vindas
B. No SAS University Edition: **Information Center**, clique em **Start SAS Studio**.



Para obter mais informações sobre o SAS University Edition, consulte as FAQs e vídeos:

<http://support.sas.com/software/products/university-edition/index.html>.

SAS University Edition: Centro de ajuda:

<https://support.sas.com/software/products/universityedition/faq/main.htm>

Virtual Machine /Máquina Virtual:

You have the **Auto capture keyboard** option turned on. This will cause the Virtual Machine to automatically **capture**  

<http://www.sas.com>

You can connect to your SAS University Edition software by entering this address in your browser:
<http://localhost:10080>

Do not close this window until you are finished using SAS Studio.
Closing this window will disconnect you from your virtual machine session.
You can minimize this window.


To get your mouse back: Mac OS X <Ctrl+Command>, Windows/Linux <Ctrl+Alt>

SAS Studio:

SAS[®] University Edition: Information Center 



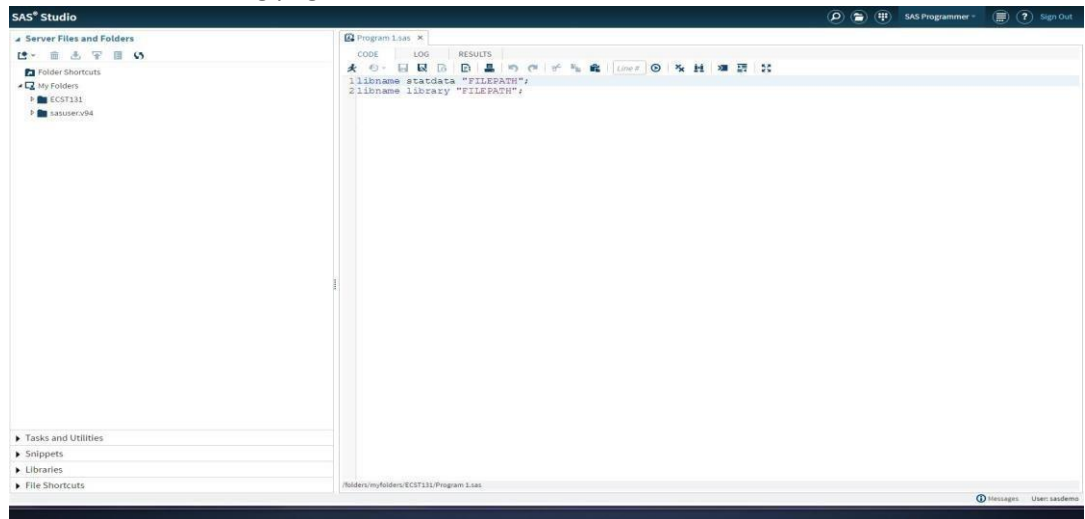
NOTIFICATIONS

- SAS University Edition is up-to-date.
-  A shared folder named "myfolders" was not found on the virtual machine. See the FAQ for details.

RESOURCES

- [Support \(ask questions, share ideas\)](#)
- [Installation Documentation](#)
- [Frequently Asked Questions \(FAQ\)](#)
- [View Software License Agreement](#)

Página de trabalho/ SAS Studio Working page:



SAS and all other SAS Institute product or service names are registered trademarks or trademarks of SAS Institute Inc. in the USA and other countries. Other brand and product names are registered trademarks or trademarks of their respective companies.

® indicates USA registration.

Copyright © 2016 SAS Institute Inc., Cary, NC, USA. All rights reserved.