

09

Mão à obra: Instalando a máquina virtual do Windows

A partir dessa etapa, estaremos interagindo mais com a máquina da vítima. Durante as fases de testes, poderá ocorrer variações dos resultados dependendo do sistema operacional. Para manter uma uniformidade dos resultados, sugiro que o aluno tenha instalado o Windows.

- Acessar o [site da Microsoft](https://developer.microsoft.com/en-us/microsoft-edge/tools/vms/) (<https://developer.microsoft.com/en-us/microsoft-edge/tools/vms/>).
- Selecionar a opção **Microsoft Edge on Win 10 Stable** e na plataforma selecionar **VirtualBox**
- Posteriormente clicar em Download.Zip
- Caso o computador do aluno não tenha 8GB de RAM, sugiro que seja feita a instalação do VirtualBox em outro computador e que seja feito nesse segundo computador a instalação do Windows.
- Para realizar a instalação, vá ao VirtualBox e clique na aba **Arquivo -> Importar Appliance**
- Selecione a pasta onde foi feita a extração do download e clique no botão **Importar**
- Clique na aba **Configurações**
- Vá até a aba Sistema e altere a memória para as configurações de seu computador. O mínimo que eu recomendo seria 1024MB
- Vá até a aba Rede e altere para **Conectado a: Placa em modo Bridge**

Obs: Caso o aluno já tenha o Windows instalado em sua máquina, poderá utilizá-lo para os testes.