

## PREPARANDO O LABORATÓRIO

Durante o treinamento usaremos vários sistemas operacionais. Nos vídeos das aulas eu utilizo como base o sistema operacional **Windows 10**

Para os testes e instalações de softwares eu recomendo que você baixe imagens virtualizadas com versões de avaliação de até 90 dias (mais que suficientes)

- **Windows\*** (Podendo ser o **Windows 7, 8 ou 10**) - Último Service Pack e Updates.
- **Kali Linux** - Última Versão
- **Hypervisor** (Hyper-V, VMPlayer ou Virtual Box)
- **Utilitários**
- **Ferramentas Hackers** links serão apresentados durante o curso.
- **WINDOWS** - (Trial)

Eu recomendo como máquina de teste (aquela que vamos instalar ferramentas hackers) o Windows 7. Neste link abaixo você encontra várias versões;

- <https://developer.microsoft.com/en-us/microsoft-edge/tools/vms>

## KALI - (Freeware)

Você pode baixar o **Kali** vários formatos. Para o treinamento é interessante ter a versão virtualizada.

- <https://www.kali.org/downloads/>
- O download direto no site <https://www.offensive-security.com/kali-linux-vm-vmware-virtualbox-hyperv-image-download/>

## HYPERVISOR

Eu recomendo o uso do **VMWare Player**, pois é mais simples e de configurar recursos de rede e USB. Porém você pode optar por executar tanto no Hyper-V quanto no VirtualBox

- **VMware Player (Freeware)** <http://www.vmware.com/products/player/>
- **Oracle VM VirtualBox (Freeware)** - <http://www.oracle.com/technetwork/server-storage/virtualbox/downloads/index.html>

## UTILITÁRIOS

Utilitários são aqueles que usamos no dia a dia. Como compactador, browsers, editores e outros. Recomendo baixar tudo de uma vez no ninite.com.

- Ninite <https://ninite.com/>