**PENTESTING**

**[Como instalar o Kali Linux em 10 passos]**

1. Verifique os Requisitos de Sistema

- Espaço em Disco: Mínimo de 20 GB.

- RAM: Pelo menos 1 GB (recomendado 2 GB ou mais).

- Plataformas Suportadas: i386, amd64 e ARM.

2. Baixe a Imagem ISO do Kali Linux

- Acesse o site oficial do Kali Linux e baixe a versão apropriada para sua arquitetura (32 ou 64 bits. Salve a imagem em um diretório acessível.

3. Crie um Meio de Instalação

- Utilize um DVD ou pendrive para gravar a imagem ISO. Ferramentas como Rufus podem ser usadas para criar um pendrive inicializável.

4. Inicie o Computador com o Meio de Instalação

- Insira o DVD ou pendrive no computador e reinicie-o. Acesse o menu de boot (geralmente pressionando F12, F10, ou ESC) e selecione o dispositivo de instalação.

5. Selecione o Tipo de Instalação

- Na tela inicial, escolha entre a instalação gráfica ou em modo texto. Para iniciantes, a instalação gráfica é recomendada.

6. Configure as Preferências Regionais

- Selecione seu idioma, localização e configuração do teclado conforme solicitado pelo instalador.

7. Defina as Configurações do Sistema

- Insira um nome de host para seu sistema (ex: "kali") e, opcionalmente, um nome de domínio.

8. Crie um Usuário Não Raiz

- Forneça um nome completo para um usuário padrão e crie uma senha para essa conta. É importante evitar usar a conta root para atividades diárias por questões de segurança.

9. Particionamento do Disco

- Escolha como deseja particionar seu disco.

10. Instale o GRUB e Reinicie

- Após configurar as partições, instale o gerenciador de boot GRUB quando solicitado. Isso permitirá que você inicie o Kali Linux no futuro. Clique em "Continuar" para finalizar a instalação e reinicie seu sistema.