

m02_a09_ferramentas_recomendadas_sistemas_operacionais

March 15, 2021

1 Curso de Python do DS ao DEV

Comunidade DS - Meigarom Lopes

2 Aula 09 - As ferramentas recomendadas - Sistemas Operacionais

2.1 9.1 Sistema Operacional

2.1.1 Windows

- Voltado para pessoas que tem o foco na utilização de ferramentas
- Menos suporte de desenvolvedores.
- O SO que consome muita memória.
- Não tem acesso ao sistemas de arquivos.

2.1.2 Linux

- Voltado para pessoas que tem foco em construir ferramentas.
- Linux tem uma comunidade de ajuda, muito maior.
- Terminar que dá acesso ao sistema de arquivos.
- O linux é enxuto.

2.1.3 MacOS

- Tem a base Unix,
- Tem foco em pessoas que utilizam ferramentas.
- Muito caro
- Gerencia muito bem memória.

2.2 9.2 Instalar o Linux no seu computador

2.2.1 Dual boot:

- Você divide o HD do seu computador em 2 partes e instalar o Windows em uma parte e o Linux na outra.
- Cada sistema operacional será separado fisicamente e inicializará de forma excludente.
- Dividir suas tarefas.

2.2.2 Virtualização do SO:

- VirtualBox

2.2.3 WSL2:

-- Ferramenta da próprio Microsoft

2.2.4 Google Colabs

[]:

[]:

[]:

[]:

[]:

[]:

[]:

[]:

[]:

[]: