

Introdução ao Linux

Alexander Silva





O que é Linux



- Nome para o sistema operacional/Kernel
- Desenvolvido por Linus Torvalds
- Não foi feito do zero (Minix) - Andrew Stuart
- Licença GPL - Richard Matthew Stallman
- 4 Liberdades - Executar (0), Estudar (1), Redistribuir(2), Aperfeiçoar (3)
- Batizado inicialmente de Freax - Ari Lemmke
- Portável - celulares à Mainframe



Distribuições



- Forma como o Linux é distribuído
- Desenvolvidas por várias instituições e pessoas pelo mundo
- Existem distribuições principais - Debain , Fedora, Slackware
- Distribuições independentes - Arch Linux ,Gentoo Linux,Puppy Linux,KaOS,PCLinuxOS,ROSA,OpenMandriva,OpenSuse
- Cada distribuição tem sua filosofia
- Descobrir distribuições - <https://distrowatch.com/>



Interface Gráfica



- É independente
- Você tem liberdade de escolher
- Cada interface tem uma característica

Até a próxima Aula

Me siga : [@alxanderslva](#)

