

BBL sobre Nix

Rafael Castro - rafaelcgs10.github.io

14/07/2021

O que é cada coisa?

- Nix: Um gerenciador de pacotes **puramente funcional**
 - Nix Expression Language: Uma linguagem pura, funcional e lazy
 - NixOS: Uma distro Linux feita envolta do Nix
 - Home Manager: Um Manager (gerenciador) para esp aço de usuário envolta do Nix

- Instalando o meu ambiente numa VM de forma semi-automática

Como usar Nix?

- Basta instalar e usar!
- Também podemos ter arquivos `.nix` para definirmos nossos shells.

Como usar Home Manager?

- Basta editar os arquivos .nix

Como usar NixOS?

- Basta editar os arquivos .nix em /etc/nix!

- Nix não é um substituto para o Docker, ele faz coisas a mais e coisas a menos.