



Perspectivas de Carreira no Open Source

Caio Jordão Carvalho

VI Workshop Labrasoft & GPETEC
caiojcarvalho@gmail.com

whoami



- Caio Jordão Carvalho
 - ADS-IFBA: 6º semestre
 - Escavador: Data Engineer (Microservices/Scraping)
 - KDE: marK, KPM, Calamares, SoK, GSoC...
 - Labrasoft: Machine Learning
 - <http://github.com/cjlcarvalho>

Agenda



- Software Livre vs Open Source
- Licenças de Software
- Comunidades
- Empresas
- Como começar
- Meu relato

Software Livre vs Open Source



- Como você diferencia o conceito de software livre do conceito de open source?
- Você sabe o que é um freeware?

Software Livre



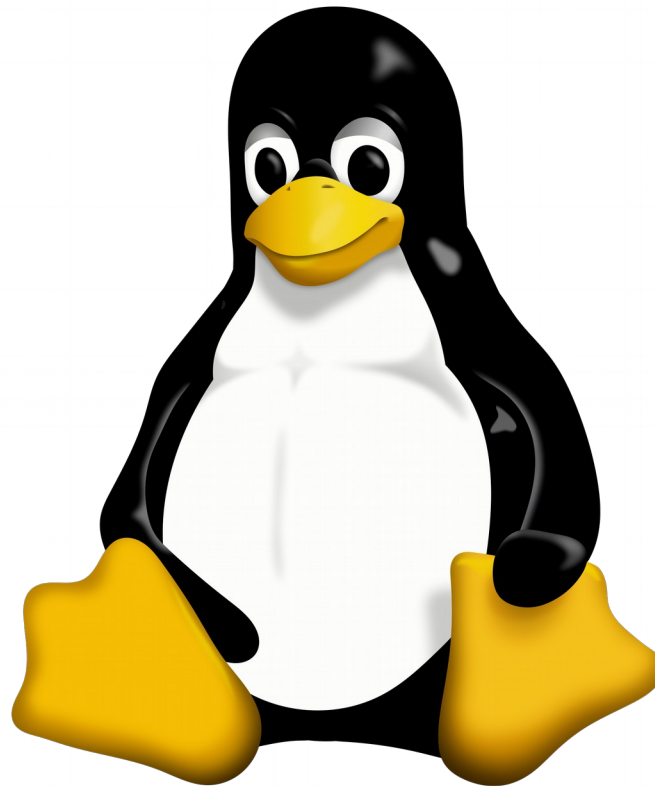
- Código Aberto
- Liberdade de acesso, execução e modificação
- Pode ter valor (e.g. doação não-coercitiva)
- GNU

Open Source



- Código Aberto
- Desenvolvido de maneira colaborativa
- Pode não ser gratuito
- Depende de licenças

E o Linux? É o quê?



Licenças de Software



- Define limites de uso
- Proprietário vs Não-proprietário
- GPL, LGPL, MIT...

Comunidades



- Conjunto de pessoas trabalhando em um projeto de software livre
- Não focado unicamente em código
- Focada em promover o livre acesso e uso do projeto
- Programadores, designers, escritores, historiadores, apaixonados

KDE

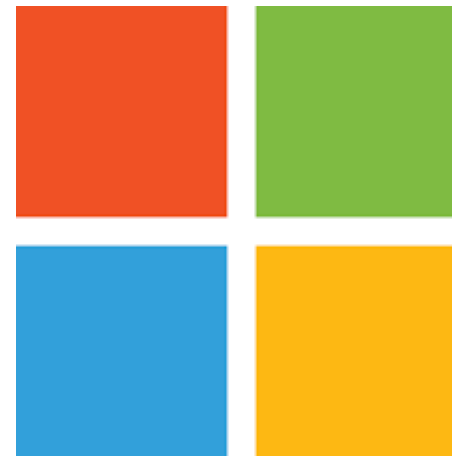
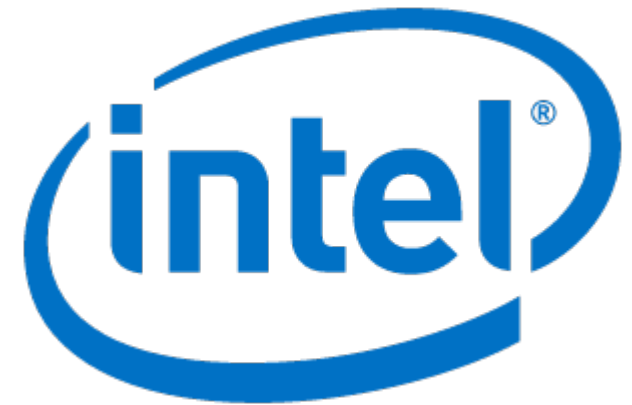
- Comunidade de software livre internacional
- Fundada em 1996
- Desenvolve e promove um conjunto de softwares multiplataforma
- Qt
- KDE e.V.

KDE



Akademy 2018 Group Photo

Empresas



Como começar

- Busque projetos de seu interesse
- Procure contribuir na linguagem de programação que você está aprendendo
- Crie repositórios públicos (Github, Gitlab)
- Mande mensagens para mantenedores
- Compartilhe experiências

Meu relato

- Usuário Linux desde 2014/2015
- Curiosidade
- KDE: dezembro de 2017
- Relação com o meu trabalho atual
- Projetos

Akademy 2018



Perspectivas de Carreira no Open Source

perguntas?

Caio Jordão Carvalho
caiojcarvalho@gmail.com