

Comunidades e Oportunidades no Mundo do Software Livre

Thiago Sousa Santos

Collabora



Mini Bio

- Ciência da Computação/UFCG (2005-2009)
 - IPhotobot
 - Embedded
- Signove
- Collabora Multimedia
 - Open Source \o/



Agenda

- Software Livre
- Comunidades
- Transparência
- Oportunidades



Software Livre

- Free Software Foundation
 - Usar
 - Estudar e modificar
 - Distribuir
 - Melhorar e distribuir



Software Livre

- Por quê?
 - Sinergia
 - Problema comum
 - Qualidade



open source

Software Livre

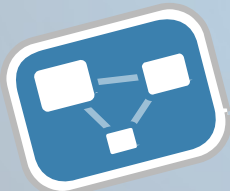
- Licenças
 - GPL
 - LGPL
 - MIT
 - BSD
 - ...



Software Livre



GNOME



freedesktop.org

Software Livre

- Empresas
 - Uso
 - Produtos
 - Serviços
 - Suporte
 - Desenvolvimento
 - Treinamento



Comunidades



Comunidades

- Auto organizável
- Meritocracia
 - Hierarquia implícita
 - Acesso ao repositório
- Interdependentes



Comunidades

- IRC
- Lista de emails
- Wiki/Web
- (Bug) Trackers
- Blogs/Planets



Processo

- Não documentado
 - Cultural
- Discussões
- Transparente
 - Aberto



Transparência

- Quem?
- O quê?
- Como?
- Por quê?
- Quando?
- Onde?



Transparência

- Código proprietário
 - Crédito para a empresa
- Código aberto
 - Crédito para o desenvolvedor



Transparência

- Carreira internacional
- Contagem de commits
 - ohloh.net
 - Logs de repositórios
- Currículo automático



Transparência

- Meritocracia
- Empresas
 - Contratos
 - Oportunidades



Requisitos

- Inglês
- Autodidata
- Motivação
- Dedicacão



Requisitos

- Virar um desenvolvedor ativo
 - Bugs
 - Features
 - Documentação
 - Suporte
- Discussões



Experiência

- Networking
- GSoC
- Home office
- Open Source



Experiência

- Collabora
 - Multimedia
 - 'Open Source Ninjas'
 - Diversos projetos



GSoC

- Excelente oportunidade
- Retorno
 - Financeiro
 - Contatos
 - Experiência
- Férias



GSoC

- Grande passo
- Alavanca
 - 2008 e 2009
- Mentor
 - 2010



Universidade

- Incentivar o uso de SL em projetos
- Aproximar os alunos do SL
 - Interação
 - Aprendizado
- Linux



Obrigado

- thiago.sousa.santos@collabora.co.uk
- thiagossantos@gmail.com
- thiagoss @ freenode/gnome (IRC)
- Twitter: @thgss

