



Da convivência entre Software Livre e software proprietário

Antonio Terceiro
Cooperativa de Tecnologias Livres

terceiro@colivre.coop.br

<http://www.colivre.coop.br>

Salvador, Novembro de 2007



Sobre a Colivre

- Somos uma Cooperativa de Salvador/BA formalizada em 2006.
- Somos um empreendimento de Economia Solidária.
- Prestação de serviços na áreas das TIC's:
 - Desenvolvimento, Infra-estrutura de TI, Capacitação e Arte Gráfica Digital
- Trabalhamos exclusivamente com Software Livre



Agenda

Convivência entre Software Livre e software proprietário?

Dois pontos de vista:

Programático

e

Pragmático



Mudanças na sociedade

- Transparência
- Sociedade em rede, onde a comunicação (e em última instância, a vida das pessoas) é mediada por software.
 - Na sociedade em rede, o software é a lei. (Lessig)
- Desenvolvimento Tecnológico ← oportunidade de apropriação crítica da tecnologia.



Sobre Software Livre

- Para ser Livre, um software precisa que seus usuários possuam **4 liberdades**:
 - 0: executar para qualquer fim
 - 1: estudar e adaptar (*)
 - 2: redistribuir (ajudar o próximo)
 - 3: melhorar e compartilhar as melhorias (*)
- Essas 4 liberdades são concedidas ao usuário através do licenciamento do software.



Valores

- Liberdade.
- Ajudar o próximo.
- Compartilhar.
- Livre acesso ao conhecimento.



Consequências

- Livre mercado
 - sem barreiras artificiais ≠ entrada
- Liberdade de escolha
 - produtos personalizáveis
 - independência de fornecedor
- Mudança de foco da produção
 - produtos → serviços
- Aquecimento da economia local



Do ponto de vista programático ...



**A convivência não é
viável para a sociedade.**



Mas a convivência é inevitável, por estarmos em um processo de transição.



**Por isso, do ponto de
vista pragmático ...**



**O Software livre está
preparado para a
convivência, enquanto
ela for necessária.**



Preparando a mudança

- Software → linguagem → cultura
- Mudanças culturais são difíceis
- Mudanças culturais em organizações são mais difíceis ainda
- Mudança deve ser planejada e gradual.



Aplicativos Livres multiplataforma

- Firefox: <http://br.mozdev.org/>
 - navegador web
- Thunderbird: <http://br.mozdev.org/>
 - cliente de e-mails
- BrOffice.org (OpenOffice.org):
<http://broffice.org/>
 - suíte de escritório



Aplicativos Livres multiplataforma (2)

- Inkscape: <http://inkscape.org>
 - desenho vetorial
- GIMP: <http://gimp.org/>
 - tratamento de imagens digitais
- Pidgin, <http://pidgin.im/>
 - mensageiro instantâneo multiprotocolo.



Continuando a mudança ...

- Servidores
 - migração menos intrusiva
 - opções já consolidadas: Apache, MySQL/PostgreSQL, Zope/Plone, Rails, PHP
- SO das estações de trabalho
 - Prévia utilização de aplicativos livres na plataforma obsoleta facilita a migração dos usuários
 - estude as opções de desktop: GNOME, KDE.



De qualquer forma ...

- Planejamento é indispensável.
- Faça projetos piloto.
- Invista o orçamento que iria ser destinado pra comprar caixinhas pra investir na capacitação de pessoas contratando serviços do mercado local.
- Invista agora para economizar depois.
- Procure pelo maior certificado de qualidade que existe: o mérito.



Obrigado.

Copyright © 2007,
Colivre – Cooperativa de Tecnologias Livres
<http://www.colivre.coop.br/>

O conteúdo desta apresentação é livre:
você pode fazer qualquer uso dele, do todo
ou de parte, desde que indique a fonte
original (Colivre).