

Augusto Campos

Embora qualquer pessoa possa vir a precisar de tecnologias assistivas, ainda é pouca a atenção dispensada a esse campo, no Software Livre.

por **Augusto Campos**

Recentemente tive a oportunidade de participar da Comissão de Programa de um evento de informática corporativa, como parte de uma banca, na qual me cabia avaliar e classificar cerca de 80 trabalhos das mais variadas especialidades da Informática. No decorrer dessa atividade, avalei positivamente, quanto à aplicabilidade, vários trabalhos relacionados a tecnologias assistivas e acessibilidade, mas tive a desagradável surpresa de constatar que na fase de discussão os demais avaliadores sustentaram a posição oposta: a de que tecnologias assistivas interessam a poucas pessoas, portanto sua aplicabilidade deveria ser considerada baixa. Resultado: todos os trabalhos relacionados à acessibilidade acabaram ficando de fora do evento.

tada a eles nem sempre acompanhe a mesma tendência. Essa é uma realidade que cada um de nós deveria se preocupar em mudar, e não apenas pela intenção de fazer o bem ao próximo – a acessibilidade a portadores de necessidades especiais vem sendo requisito cada vez mais exigido em softwares adotados por grandes corporações e pelos governos e a ausência de uma oferta bem estruturada desse tipo de recurso já foi justificativa para substituir Software Livre pelos seus equivalentes proprietários em telecentros municipais, recentemente.

Também o nível do suporte a tecnologias assistivas em Software Livre vem crescendo, felizmente. Agora, além de contarmos com aplicativos específicos, como o vocalizador *Festival* e os drivers para *displays* em braille, as versões recentes do *Gnome* passaram a oferecer o *Orca*, sistema que integra os diversos recursos de acessibilidade dispersos (vocalizadores, displays braille, ampliação de tela etc.) às aplicações disponíveis no sistema operacional (com suporte a *Firefox*, *Thunderbird*, *Pidgin*, *BrOffice.org* e mais, além da expansibilidade através de scripts).

Não perco oportunidade de divulgar esse tipo de solução, especialmente a quem julga não precisar delas – todos temos chance de um dia chegar a utilizá-las. O Software Livre tem forte relação com a idéia de inclusão digital e, se cada administrador de sistemas e gestor de TI souber o que está disponível nesse campo, teremos possibilidade de empregá-las no momento certo e de prover o estímulo necessário para que seus desenvolvedores continuem investindo nelas. ■

Essa é uma realidade que cada um de nós deveria preocupar-se em mudar, e não apenas pela intenção de fazer o bem ao próximo.

A situação estava fora do meu controle e lá eu não podia fazer nada a respeito, mas agora vou contar com a compreensão de vocês e usar nosso espaço deste mês para falar um pouco sobre tecnologias assistivas em Software Livre.

As tecnologias assistivas são aquelas que oferecem recursos especiais de adaptação, assistência e até reabilitação para pessoas com necessidades especiais. Isso é feito por intermédio de métodos diferenciados de interação com tecnologias existentes, permitindo que essas pessoas possam realizar tarefas que, de outro modo, não estariam a seu alcance.

O número de sistemas assistivos disponíveis em Software Livre é crescente, embora a atenção vol-

Sobre o autor

Augusto César Campos é administrador de TI e, desde 1996, mantém o site BR-linux.org, que cobre a cena do Software Livre no Brasil e no mundo.



IBM Development Conference

A Linux New Media apoia a maior conferência técnica da IBM no Brasil.

Entenda, através de palestras e mini-cursos com hands on, como a IBM pode trabalhar de forma eficaz em procedimentos de desenvolvimento ágil para aplicativos de melhor performance e alta qualidade.

Veja como a Super Liga de Desenvolvimento IBM pode combater os terríveis bugs que atrapalham o seu dia-a-dia. Junte-se a nós e saiba como suportar a criação do Software Fantástico.

Passê Simples

R\$ 400,00**

03 Testes de certificação*

Palestras

Laboratórios

Material de apoio

Tradução simultânea

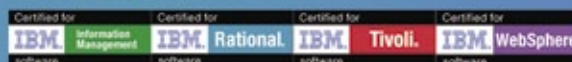
Almoço no local

Palestras abordando temas como:

- Arquitetura Orientada a Serviços (SOA)
- Segurança no ambiente de desenvolvimento
- Open Computing
- Web 2.0
- Gestão de Qualidade em ambiente de desenvolvimento

e muito mais!

Certificações



Acesse:
ibm.com/br/navcode
código IBMDC2008

18 e 19/06

WTC Hotel - São Paulo

Apoio



Patrocínio



*Não inclui certificação em Lotus

**Preços válidos para pacotes comprados até 18/05/2008