

Que Distribuição LINUX devo usar ?

Frequentemente escuto a seguinte pergunta, "Que Linux devo usar" então resolvi escrever esse artigo para facilitar a vidas dos iniciantes em LINUX. Hoje a vida dos usuários LINUX esta muito mais fácil, pois existem diversas distribuições que atendem a todos os gostos. É importante ressaltar que originalmente o LINUX foi inspirado no UNIX que por sua vez é um sistema operacional que se destina a servidores de rede corporativa, sendo assim muitas adaptações foram feitas para tornar o sistema mais amigável para o usuário final, essas adaptações tiveram um custo muito alto, pois com o surgimento da interface gráfica (KDE, Gnome etc..) o desempenho do sistema foi comprometido, ficando assim bem aquém do original que trabalhava em modo texto, mas com o surgimento de processadores e discos mais poderosos houve uma compensação. Outro ponto relevante que quero ressaltar é que ao contrario do windows onde tudo é feito por uma só empresa e incorporado no sistema, no LINUX as coisas são bem mais complexas pois como se trata de um sistema aberto e recebe contribuições do mundo todo pela internet essas contribuições tem que conviverem em harmonia para que tudo isso funcione satisfatoriamente, é mais ou menos como uma orquestra onde o maestro orienta os músicos para que a melodia saia perfeita.

Bem mais vamos ao que interessa, para computadores domésticos temos muitas distribuições, dentre todas ressaltamos as mais customizadas para o português do Brasil como o *Kurumin*, *Mandriva* e *Ubuntu*, não quero com isso restringir a apenas essas distribuições, mas sim indicar as que eu realmente testei em ambiente de produção. Existem outras distribuições que não aconselho para o usuário final como o *Slackware* e *Red hat*, pois se trata de distribuições para servidores de rede.

Para finalizar quero indicar para ambiente de escritório o OpenOffice que na sua recente versão 2.0 incorporou um banco de dados para pequenos negócios.

Espero ter contribuído para melhorar a imagem do LINUX, pois é o futuro :-)

Ricardo Henrique de P. Barroso
Analista de Suporte