

NOTÍCIAS

Gerais 6

Negócios 8

Microsoft x Governo: Entrevista com o Presidente do ITI
O Salto Global: Entrevista com o CEO da Cyclades
Guia de Migração: Entrevista com o Secretário de Logística e TI

Kernel 15

(In)Segurança 16

CAPA

Caiu na Rede... 19

Tecendo a Rede 20

Rede sem Estresse 24

Use um servidor DHCP para facilitar a configuração da rede.

SCPM 30

Como configurar diferentes perfis de hardware facilmente.

Impressione os Amigos 32

Compartilhe a impressora entre os usuários e baixe custos.

ANÁLISES

Sun Java Desktop 38

MandrakeMove 40

Testamos o "live CD" que a MandrakeSoft desenvolveu.

TUTORIAL

Tesouros Ocultos 42

SuperKaramba 44

Como adicionar funcionalidade extra ao seu desktop utilizando a linguagem de programação Python.

Domando o MySQL 50

Veja como configurar e monitorar servidores MySQL com a recém-lançada versão Alpha do MySQLAdministrator, uma interface gráfica para o banco de dados.

Embrulha pra Viagem! 53

Entenda como funciona o sistema de gerenciamento de pacotes do Slackware.

20 Tecendo a Rede

Sistemas em rede oferecem benefícios enormes, mas também significam maior responsabilidade. A partir do momento em que você conecta seu computador a uma rede, não só se espera que você saiba tudo sobre ela, como também sobre sua interação com o mundo lá fora. Neste artigo você aprenderá a utilizar ferramentas básicas de rede, que estão disponíveis em todas as distribuições Linux e que podem ajudá-lo a solucionar a maioria dos problemas que você porventura encontrar quando sua máquina ficar "off-line"...



38 Sun Java Desktop

O "Sun Java Desktop" é um sistema operacional voltado para pequenas e médias empresas que visa facilitar a migração do Microsoft Windows para o Linux. Para atingir este objetivo, a Sun Microsystems procurou simular da

forma mais precisa possível a aparência, a usabilidade e o comportamento do Windows. Colocamos o sistema à prova, para ver se ele realmente cumpre tudo o que promete.

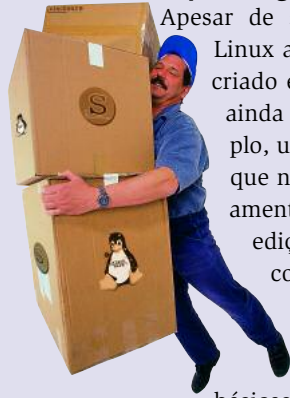


42 Tesouros Ocultos

Como toda nova versão do KDE, a 3.2 tem o tradicional conjunto de novas funções, correções de bugs e melhorias nos recursos previamente existentes. Mas você precisa olhar bem de perto para encontrar algumas das novidades. Neste artigo nós fomos ver de perto algumas destas melhorias, e descobrimos novos e interessantes recursos escondidos. Alguns deles deixam seu desktop mais bonito e fácil de usar, como barras de ferramentas transparentes e cursores com sombra. Não perca!



53 Embrulha pra Viagem!

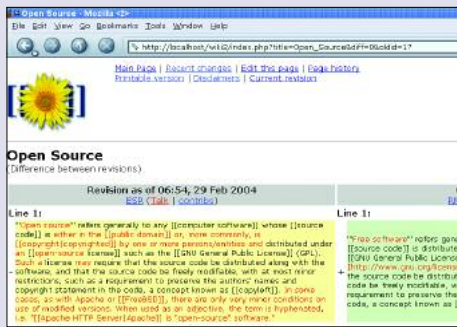


Apesar de ser a mais antiga distribuição Linux ainda em atividade, o Slackware, criado em 1993 por Patrick Volkerding, ainda é muito subutilizado. Por exemplo, uma acusação freqüente, e falsa, é que não existe um sistema de gerenciamento de pacotes. Ele existe, e nesta edição vamos aprender a utilizá-lo corretamente e até mesmo como desenvolver nossos próprios pacotes para o Slackware.

Você conhecerá ferramentas básicas para visualizar o conteúdo de pacotes, como modificá-los para que sigam o padrão adotado pela distribuição e descobrirá como lidar com o pesadelo da dependência entre pacotes.

56 MediaWiki

O sistema de autoria coletiva MediaWiki é usado por alguns dos mais poderosos wikis da Internet, tais como a enciclopédia de conteúdo aberto e livre Wikipedia e a enciclopédia *Trekkie* Memory Alpha. Com ele podemos coletar e gerenciar facilmente uma enorme quantidade de dados e construir bases de conhecimento. Este artigo lhe ensinará a instalar, configurar e administrar corretamente esta ótima ferramenta.



86 5º Fórum Internacional de Software Livre

Linux Magazine dá cobertura ao evento que este ano contou com a presença de mais de 4500 participantes registrados, provenientes de 35 países. A 5ª edição do fórum foi composta por mais de 100 palestras e painéis durante um período de 4 dias, de 2 a 5 de junho.



Till Kampeter, cortesia

SYSADMIN

MediaWiki 56

Linguagem de Sinais 62
Como controlar a comunicação entre processos usando sinais.

Coluna do Charly 65
Dicas e truques de um verdadeiro administrador de sistemas para ajudar você.

PROGRAMAÇÃO

Perl: Trabalho de Equipe 66
Crie aplicativos com multi-tarefa cooperativa usando o POE - Perl Object Environment

LINUX USER

JuK, o Rei do iê-iê-iê 75
Novo reprodutor de áudio com gerenciador de playlists do KDE.

O Sorriso do Lagarto 76
Aprenda como utilizar as extensões do Mozilla.

Nós Estamos Quase Lá 78
Conheça os problemas de usabilidade do KDE 3.2.

DeskTópolis: Tome Nota! 80
Malditas notas amarelas! Elas estão por toda parte!

Papo de Botequim 82
Uma nova maneira de aprender a programar em Shell.

COMUNIDADE

DebConf4 87

5º Fórum Internacional de Software Livre 88

Liberdade para Aprender 91
Projeto de Educação Livre em Santo André mostra que o Linux é uma plataforma viável para o ensino.

Planeta GNU 94

SERVIÇOS

Eventos / Índice de Anunciantes 96

Expediente Editorial / Quadrinhos 97

Na Próxima Edição... 98