

Terceira Edição

# No próximo mês...

## Voice Over IP – A revolução

Usar seu computador como um telefone já foi um sonho distante. Mas com o rápido aumento no poder de processamento das modernas CPUs e a queda nos custos de acesso à Internet, o sonho está, aos poucos, se tornando realidade para muitas pessoas e empresas.

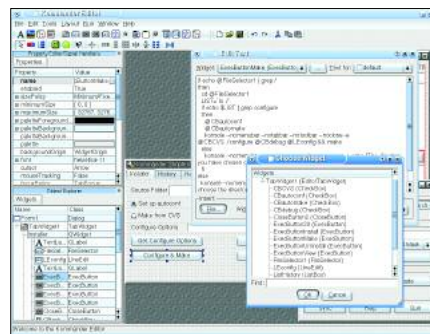
Nossa matéria de capa começa com uma visão geral sobre os conceitos básicos de Voice Over IP (VoIP). Começamos mostrando como você pode integrar VoIP a seus sistemas já existentes, e do que você precisa para ser capaz de fazer e receber chamadas para qualquer um que use um telefone normal e o sistema de telefonia atual. Forneceremos uma visão geral dos codecs mais usados pelas operadoras de gateways VoIP, testaremos os sete *softphones* mais populares no mundo Linux, comparando seus recursos e funções, e mostraremos como controlar sua nova central telefônica com o *Asterisk*, desde a instalação até todos detalhes da configuração.



## Os poderes do KDE

Esqueça os ícones Crystal por um instante. Existem mais coisas interessantes por detrás das cortinas do KDE. Este excelente ambiente de trabalho possui alguns recursos chave que em conjunto permitem que você faça praticamente qualquer coisa dentro dele de forma automatizada, e nesse texto daremos uma olhada em três deles. Eis a trupe: DCOP, KIO e o caçula Kommander, uma espécie de versão anabolizada do Dialog que pode ser usado para adicionar janelas e caixas de diálogo no padrão do KDE a seus scripts.

Você aprenderá a usar o DCOP (*Desktop Communication Protocol*) para interagir com aplicativos do KDE já abertos, o KIO para acessar servidores de e-mail, CDs de áudio, listas de fontes e preferências do sistema e verá como criar scripts simples com uma bela interface com o Kommander.



## As novidades no Gnome 2.8

Sayamindu Dasgupta nos leva a uma jornada através de novos recursos do Gnome 2.8, lançado em 15 de Setembro de 2004.

Este popular ambiente de trabalho para o Linux, cada vez mais refinado, agora conta com um cliente de e-mail com filtro integrado (*Novell Evolution*) e um novo sistema de arquivos entre arquivos e aplicativos gerenciador de *applets* para o painel, suporte à tecnologia *DNS-*



G · N · O · M · E

*SD*, popularizada pela Apple com *iDev*, um conjunto de ferramentas independentes, independentes, para configuração de aspectos de sua Linux chamado *tem Tools*, componente de desktop através do cliente VNC, melhor integração e detecção de hardware, principalmente câmeras digitais veios USB com o HAL (*Hardware Abstraction Layer*) e muitos outros recursos.

## Linux Magazine Preview

A Linux Magazine Preview é uma newsletter via email que lhe oferece uma espiadinha no conteúdo da próxima edição, além de novidades sobre material on-line disponibilizado em nosso website, antes que a revista chegue às bancas. Para receber, cadastre-se aqui: [www.linuxmagazine.com.br/Newsletter](http://www.linuxmagazine.com.br/Newsletter)

# Em breve nas bancas!