

Revista PnP



Edição nº 16

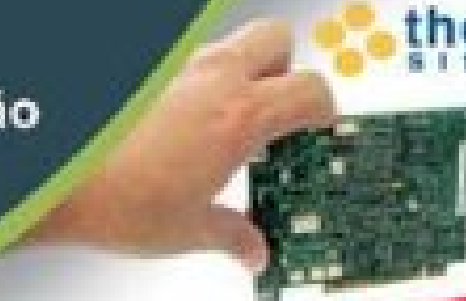
R\$ 15,90

Março / 2010

Montagem • Instalação • Manutenção
PCs • Redes • Internet

Uma publicação

thecnica
SISTEMAS



**ARTIGO
ESPECIAL**

Não basta comprar ou montar um micro. Depois disso é preciso instalá-lo, configurá-lo e colocá-lo para trabalhar, de maneira correta! Veja nosso

GUIA COMPLETO PARA A **Instalação** de computadores



- Programação da compra
- Preparação do local de instalação
- Filtros de linha, estabilizadores, módulos isoladores...
- Desembalando e instalando
- Reinstalação do Windows
- Instalação dos aplicativos
- Conexões de rede e de internet
- Cuidados com a manutenção

destaque:

NOBREAKS

Eles podem ser
mais necessários
do que você
pensava!

Veja como funcionam
e como escolher — certo.

Correio Técnico

As dúvidas mais curiosas ou frequentes enviadas pelos leitores, respondidas por nossa equipe

Manutenção de notebooks: Os problemas das soldas e sua solução

Conheça as técnicas do reflow e do reballing, usadas para corrigir diversos dos problemas misteriosos apresentados pelos micros portáteis

Entendendo tudo de som digital

Você sabe o que significa dizer que um MP3 tem bitrate de 128 kbps e sample rate de 44,1 kHz e VBR, ou que um CD é codificado em 16bits?

Quanto cobrar: contrato mensal de manutenção

Na hora de fixar o preço é que surgem as dúvidas. Qual é o preço justo para que todos saiam ganhando?

Windows 7

COMO
"Como se instalar
e, depois, garantir
que o sistema continue
a funcionar?"

- Windows 7 na prática
- Instalação e ativação
- Problemas e soluções
- Não tem mais Outlook Express no Windows 7, E agora?

BULK INK

Imprima com até **93%** de economia!



PnP Digital nº 16 - Instalação de computadores, Windows 7, Bulk Ink, entendendo de som no PC, contrato mensal de manutenção e outros trabalhos

Esta edição está bem diversificada. Começa com um artigo longo e especial, onde sintetizamos informações que estavam espalhadas por diversas seções da Revista. O artigo “Guia completo para a instalação de computadores” mostra o longo caminho a ser percorrido para obter um computador perfeitamente adequado à determinada função, desde a hora da compra até sua instalação. De quebra, mostramos porque os micros precisam de energia elétrica de boa qualidade e também como funcionam os nobreaks, como escolhê-los e o que se pode esperar deles. Ainda pelo lado da instalação de computadores, temos o artigo “Windows 7 na prática: instalação, ativação, problemas e soluções”. Você entenderá porque ele veio para ficar, saberá como escolher a versão, como instalar, quais são os problemas que detectamos e, algo inédito, como funcionam os sistemas de ativação (tanto oficial quanto o “genérico”) e como se saíram as diversas cópias piratas que garimpamos no centro de São Paulo. Um dos problemas da migração para o Windows 7 é a ausência do Outlook Express, programa que, surpreendentemente, está por trás de 1/3 dos emails que circulam na Internet. Felizmente há saída para esta falta, como mostramos no artigo “Não tem mais Outlook Express no Windows 7. E daí?” que traz também as dicas para migrar os emails do Outlook Express do Windows XP para o Seven. Os micros importados, em especial os notebooks, vêm se ressentindo do nosso clima tropical. Explicamos porque surgem e como corrigir os problemas causados pelas técnicas de soldagem feitas com normas internacionais que, apesar de ecológicas, deixam a desejar quando os aparelhos são exigidos a fundo. Temos um artigo feito para aqueles que usam muito suas impressoras. Em “Bulk Ink: imprima com até 93% de economia” mostramos como livrar-se dos cartuchos caríssimos e que duram poucas páginas. A economia é realmente grande, você poderá imprimir milhares de páginas por poucos Reais. Pelo lado teórico, temos o segundo artigo da série “Entendendo tudo de som”. Na edição passada mostramos o que é o som analógico, agora vemos como é feita a digitalização desses sons, explanando o que significam termos como bitrate, datarate, MP3, WAV e AAC e o que isto tudo tem a ver com nossas músicas. O artigo

wikilivros

“Quanto cobrar num contrato mensal de manutenção” complementa o texto sobre contratos mensais da edição anterior. Agora, explicamos como calcular um preço que seja bom para ambos, tanto para quem contrata quanto para quem presta serviços técnicos mediante pagamentos pré-combinados. Para terminar, uma reflexão sobre o que representa “ser profissional”. Porque será que alguns vão para a frente, crescem em suas carreiras e ganham mais dinheiro, enquanto a maioria fica estagnada no mesmo lugar, assistindo os outros crescerem? Em resumo é isto, esperamos que esta edição da PnP seja útil e agradável de ler.

[Clique aqui para obter este livro](#)