

Revista Pnnp



Edição nº 20

R\$ 17,90

Abril / 2011

Uma publicação
thecnica
SISTEMAS

Montagem • Instalação • Manutenção
PCs • Redes • Internet

Correio Técnico

As dúvidas mais curiosas ou frequentes enviadas pelos leitores **(Pág. 2)**

Nota Fiscal Eletrônica: dicas práticas para o técnico

Detalhes que o técnico precisa saber para implantar e gerenciar os novos sistemas de nota fiscal digital **(Pág. 10)**

Traduzindo o Windows 7 para o português

Micos que vieram com Windows em outras línguas podem ser convertidos para a versão em português **(Pág. 14)**

Divisão de cabos de rede: ligando 2 micros em 1 ponto

Técnica que pode duplicar o número de micros numa rede ou então cortar pela metade a quantidade de cabos **(Pág. 18)**

Porque não consigo ganhar mais?

Sobram vagas no mercado mas ainda tem muita gente desempregada... Veja porque isso vem acontecendo. **(Pág. 22)**

Smartphones e iPads

Será que eles vão ameaçar o predomínio da Microsoft e do Windows? **(Pág. 24)**

Atualizações e programas usados na bancada do técnico

Análise de + de 50 softwares utilizados nas bancadas de manutenção e instalação de informática e que fazem parte do nosso DVD de Service Packs e Utilitários **(Pág. 28)**

(Pág. 28)

Se você pensa que roteador é só ligar e começar a usar precisa conhecer mais do que ele faz, com nosso tutorial:

ROTEADOR

configuração básica e avançada

- Limitando a banda de internet para cada computador,
- Fazendo com que somente alguns acessem a internet,
- Limitando o acesso a determinados sites,

e mais...

- Cada fica o roteador e qual é a sua função
- Entendendo IP e o servidor DHCP
- A função do firewall
- Configuração conexão de banda larga
- Configuração a rede local roteador
- Configuração a conexão wireless
- Atualizando endereços IP específicos
- Redirecionando para determinados recursos
- Converter de IP dinâmico para IP fixo
- Backup e restauração das configurações



Qual é o melhor?

Micro desktop **ou** notebook

Se pensarmos bem, a escolha não é assim tão óbvia como se pensa...

Veja nossas considerações e chegue à sua própria conclusão **(Pág. 30)**



PnP Digital nº 20 - Roteador: configuração básica e avançada

Esta edição tem vários assuntos interessantes, com destaque para o tema principal que vem num longo e explicativo artigo. O artigo de capa desta edição denomina-se “Roteador: Configuração Básica e Avançada” e é daquele tipo “Tudo o que você sempre queria saber mas tinha vergonha de perguntar”. Com efeito, os roteadores ficaram tão populares que hoje “todo mundo” parece saber mexer com eles, mas na verdade não é bem assim. Acontece que estes aparelhos tão baratinhos escondem recursos poderosos e úteis, tanto nas residências como nas empresas. Estamos falando de coisas como controle de banda por usuário, restrição de acesso a sites como Orkut, MSN e Youtube, redirecionamento de portas e conversão de IPs dinâmicos para estáticos. Tudo isto e muito mais está demonstrado passo a passo neste longo e interessante artigo presente nesta edição. Temos também outro artigo muito detalhado, tratando de 51 programas e atualizações que são muito usados nas bancadas dos técnicos de informática e que estão presentes em nosso popular DVD de Service Packs e Utilitários. Mostramos para que serve cada um destes programas e damos dicas para utilizá-los em diversas situações comuns nas oficinas de computadores. Temos várias outras dicas práticas. Detalhamos a parte de informática da implantação das Notas Fiscais Eletrônicas (NF-e) mostrando as “pegadinhas” que fomos aprendendo ao lidar com as NF-e, as quais em breve estarão sendo usadas em todo o país. Na parte de redes, mostramos como duplicar a quantidade de pontos que se costuma ter nas instalações convencionais. Para redes novas, esta técnica pode diminuir pela metade o que se gasta com a compra dos cabos e, para as redes que já estejam trabalhando no limite, pode ser uma saída estratégica. Ainda nas dicas práticas, mostramos como transformar o Windows 7 para aparecer todo em português. Um desses 3 procedimentos explicados certamente vai ser útil para usar num computador importado que tenha vindo com o Windows 7 em outra língua e cujo dono acabou procurando um técnico para fazer a “tradução” para o nosso querido português brasileiro. Discutimos o tema “micro desktop versus notebook”, mostrando as vantagens e desvantagens de cada um destes tipos de computador. Pois é, muita

wikilivros

gente pensa que já sabe qual deles escolher, mas quando se analisa o caso em profundidade vê-se que é preciso pensar melhor para chegar à melhor compra. Pelo lado da carreira e exercício profissional, analisamos alguns aspectos freqüentemente negligenciados por muitos profissionais, os mesmos que um dia acabam se perguntando “porque é que eu não consigo ganhar mais”... Cuide de seus pontos fracos, seja um profissional desejado e aumente seus ganhos. Fechando a edição, temos uma reflexão sobre os smartphones e iPads. Será que eles vão ameaçar o predomínio do Windows e da Microsoft?

[Clique aqui para obter este livro](#)