

Revista PnP

Revista



Edição nº 24

R\$ 18,90

Junho / 2012



Montagem • Instalação • Manutenção
PCs • Redes • Internet



Correio Técnico

As dúvidas mais curiosas ou frequentes enviadas pelos leitores

rede wireless versus cabeada

Quais são as vantagens e desvantagens de cada uma? Qual é a mais segura? Onde usa uma ou a outra?

Antenas para rede wireless

Elas são importantes, mas é preciso saber quais são os tipos disponíveis, onde usar e para que servem

Guia de instalação para um PC novo

Procedimentos simples mas eficientes para aumentar a vida útil, diminuir a manutenção e deixar mais seguro

Como cuidar da SEGURANÇA do Windows

Conheça os pontos fracos, entenda a situação e veja o que se pode fazer aqui e agora

Residencial, comercial e industrial:

12 modelos de REDE

wireless e cabeada
prontos para você usar!

Cada rede é uma história diferente, mas depois de anos fazendo a mesma coisa acabamos repetindo e criando alguns modelos. Veja estes projetos típicos, entenda como foram pensados e comece por eles para planejar suas próprias instalações.



PnP Digital nº 24 - Residencial, comercial, industrial: 12 modelos de

rede prontos para usar

A rede sem fio é a dominante nesta edição e é fácil de explicar porque. A quantidade de dispositivos que acessam a internet nunca foi tão grande e variada como nos últimos tempos. Além dos PCs tradicionais, os notebooks vieram para ficar e não estão sozinhos: os smartphones com rede Wi-Fi definitivamente caíram no gosto popular e os tablets estão chegando por aí também. Todos esses dispositivos usam conexões de banda larga à internet e podem acessar recursos compartilhados como pastas, arquivos e impressoras. Com isso as redes tornaram-se obrigatórias em todo tipo de imóvel, desde um pequeno apartamento até uma grande indústria. E é isso o que estudamos no artigo principal dessa edição, intitulado “12 modelos de rede wireless e cabeada prontos para você usar”. Mostramos residências, escritórios e indústrias de vários tamanhos, indo desde um pequeno apartamento e casas de vários tamanhos até uma grande indústria, mostrando como encarar o problema da instalação de rede e balanceando o uso entre conexões cabeadas e wireless, adotando uma ou outra conforme a necessidade em cada ambiente. Mais do que fornecer esses modelos prontos, o importante desse artigo é a maneira como abordamos a questão e as possíveis soluções apontadas, não como uma receita pronta, mas sim como um roteiro de pensamento e análise. Aliás, a questão da escolha entre o tipo de rede é tão controversa que dedicamos o artigo seguinte denominado “Redes wireless versus cabeadas. Qual é a melhor?” exatamente a esse assunto, mostrando as vantagens e desvantagens de cada tipo e dando dicas para escolher entre as duas conforme o caso. Continuando na área, temos também o artigo “Entendendo as antenas das redes wireless” onde estudamos os diversos tipos e aplicações deste complemento indispensável e importante do Wi-Fi. Cientes de que hoje em dia é comum as pessoas comprarem micros prontos ao invés de montá-los, analisamos no artigo “Guia de instalação para um PC novo” os procedimentos para começar a usar um micro. É isso mesmo, não basta ligar o micro novo na tomada e sair usando, alguns cuidados básicos são necessários ou altamente recomendáveis... E como o Windows continua sendo, de longe, o sistema operacional mais usado do planeta, sempre é tempo de

wikilivros

lembrar alguns procedimentos simples, mas importantíssimos, para manter em segurança os usuários do sistema da Microsoft.

Complementamos com as tradicionais seções “Correio técnico” e “Opinião”, onde analisamos o mercado dos técnicos de informática neste mar de notebooks, smartphones e tablets, e temos aqui uma edição que acreditamos estar antenada com a situação atual do mercado de informática. Espero que lhe seja útil!

[Clique aqui para obter este livro](#)