

NOVA OPÇÃO DE ACESSO

Recém regulamentada pela Anatel, internet via rede elétrica pode estar disponível no Brasil no início de 2010

| JOÃO PAULO MARTINS |

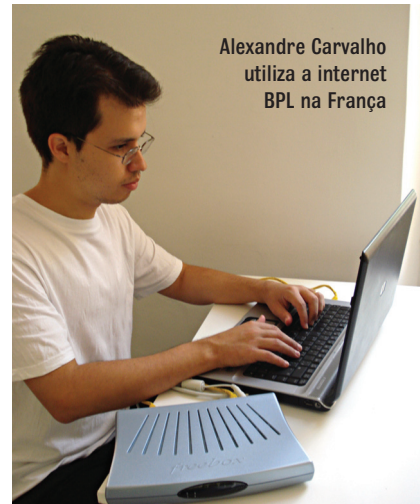
A Agência Nacional de Telecomunicações (Anatel) publicou em abril decreto com a regulamentação do serviço de internet banda-larga via rede elétrica, a BPL (Broadband over Power Lines). Assim, os brasileiros terão nova opção de acesso rápido, que poderá também ter custo reduzido, com comercialização prevista para o início de 2010.

Em estudo no Brasil desde 2002, a BPL é uma tecnologia comum na Europa e nos Estados Unidos. Por aqui alguns testes estão sendo realizados em São Paulo, Paraná, Porto Alegre e em Barreirinhas, no Maranhão. Para o gerente de engenharia de espectro da Anatel, Marco de Souza Oliveira, a BPL pode ajudar a democratizar o acesso à internet: "O Brasil tem 97% dos domicílios atendidos com energia elétrica e um número expressivo de municípios sem internet banda larga. Isso contribui para alavancar a BPL, aproveitando o que já está instalado." A internet através da rede elétrica permite alta velocidade de conexão. "No teste real chegamos a 21 MBs (megabytes por segundo) de *download* e 16 MBs de *upload*, na média", afirma Marcos de Souza.

Para Horácio Belfort, presidente da Associação Brasileira dos Usuários de Acesso Rápido, é louvável essa iniciativa da Anatel, pois "a liberação do uso dessa nova tecnologia pode inse-

rir novos usuários no mercado, o que sempre favorece o consumidor." Com relação à democratização do acesso, ele diz que o custo é desconhecido, mas "em termos de área, potencialmente pode acontecer, já que a rede elétrica é a maior do país".

Na França, onde a BPL é mais difundida, o jornalista mineiro Alexandre Soares de Carvalho, que está residindo em Aix-en-Provence, sudeste do país, se diz satisfeito com essa tecnologia. "Como usuário, du-



DIVULGAÇÃO

rante a navegação, não vi diferença entre a internet BPL e a que utiliza cabo. Na maior parte do tempo tem uma velocidade estável e acredito que ela trava menos." Quanto ao preço, ele diz não saber, pois é oferecido pacote com telefone e TV por cabo, que pode chegar a 30 euros por mês. "A maior vantagem da BPL é a facilidade de instalação. Só é pouco mais complicado do que ligar na tomada. Acredito que isso faz cair o custo do serviço", completa. ■

COMO FUNCIONA

