

## Hotspots, mobilidade e atenção com a segurança

Gilberto Sudré  
gilberto@sudre.com.br

No Brasil é cada vez mais comum encontrarmos locais públicos onde estão disponíveis acessos à Internet sem fio. Estes locais são chamados de Hotspots (ou em português “pontos quentes”) e estão normalmente localizados em Cafeterias, Shoppings, Hotéis, Aeroportos ou até mesmo no Maracanã. Para os viajantes ou “trabalhadores móveis”, que precisam ter acesso as informações a qualquer hora ou lugar, são uma verdadeira mão na roda.

Apesar da comodidade nem tudo é tão simples assim. A tecnologia sem fio permite uma mobilidade sem precedentes aos usuários mas também exige alguns cuidados especiais com a segurança.

Primeiro precisamos estar cientes que todas as informações serão transmitidas através do ar. Como a maioria dos Hotspots não utiliza recursos de segurança, como por exemplo a criptografia, qualquer pessoa com um computador similar ao seu pode captar, de forma bastante simples, tudo que é enviado e recebido. Desta forma todo cuidado é pouco.

Outro risco neste tipo de acesso é ter o seu computador atacado (e invadido) por outros usuários conectados no mesmo Hotspot ou através da Internet. Assim desabilite todo tipo de compartilhamento de pastas e impressoras em seu micro. Estes recursos podem ser portas de entradas para invasores. Caso você não tenha certeza deste tipo de configuração peça ajuda a um técnico.

Uma sugestão importante é instalar um Firewall pessoal no seu micro. Estes utilitários evitam que curiosos consigam ter acesso a informações armazenadas no seu computador. Existem opções pagas como o Norton Internet Security e gratuitas como o Zone Alarm (<http://www.zonealarm.com>). Escolha uma delas. Só não vale ficar sem nenhuma.

Caso você faça acesso a informações financeiras ou compras eletrônicas, verifique, antes de informar algum dados sigiloso, se o navegador Internet (Ex: Internet Explorer, Firefox) exibe um cadeado fechado no canto inferior direito. Isto indica que as informações em “trânsito” via rede estão protegidas (criptografadas).

Por ultimo, não custa lembrar que um bom anti-vírus atualizado também ajuda a evitar “surpresas” desagradáveis.

Agora é torcer para instalem um Hotspot perto da praia, assim você vai poder navegar na grande rede chamada Internet deitado em outra rede bem mais confortável. Sem esquecer da água de coco, é claro!!