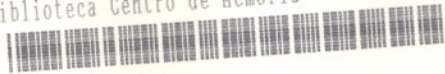


Biblioteca Centro de Memória - UNICAMP



CMUHE016060

ACELERANDO a rede: sistema de internet por cabo
chega a Campinas para mudar o conceito de
velocidade on-line. Correio Popular, Campinas,
25., ago 2000.

Acabou a lerdexa. Bom, pelo menos para quem tiver uma folga no bolso. A Net está lançando em Campinas o seu Virtua, o sistema de Internet que utiliza, ao invés de cabos de telefone, as fibras ópticas já utilizadas pela empresa em sua rede de TV a cabo.

A diferença entre uma coisa e outra é mais ou menos a de um avião monomotor para um jato: simplesmente brutal.

Enquanto que pela linha telefônica convencional a velocidade de transmissão de dados é, na melhor das hipóteses, 28 Kbps (Kilobytes por segundo), pela fibra óptica ela atinge até 256 Kbps.

Em outras palavras, ninguém precisa ficar esperando aquele carregamento interminável de uma imagem, especialmente se ela for acompanhada de som ou movimento. Pelo contrário, é melhor ficar bem atento para não clicar acidentalmente no mouse, porque aí não vai dar tempo de ver o que estava na tela - a coisa é tão rápida que nem dá para medir o tempo que leva entre a clicada e o descarregamento da página.

Exagero? Pode até parecer, mas não é. Um download que antes levava minutos pode ser feito em segundos. A interatividade - um jogo on-line, por exemplo - passa a acontecer em tempo real. Imagens de vídeo passam

pela tela do computador como se fossem na tela da TV. Enfim, é uma revolução notável no desempenho da rede.

Notável, mas, como já dissemos, restrita a quem não está com o orçamento apertado. O Virtua precisa de um aparelho de cable modem, que será instalado na casa do internauta.

Aquele que já for assinante dos serviços de TV a cabo da NET paga R\$ 299 à

Finalmente, a mensalidade do serviço, é igual para todos os usuários: R\$ 68.

Até aqui, o internauta só se deparou com o problema financeiro. Mas há um outro inconveniente a ser considerado - para poder contar com o Virtua, ele terá que, obrigatoriamente, assinar um dos três provedores de acesso à rede que o sistema oferece em Campinas - Globo.com, Terra ou UOL. Ou seja, quem tem servidor gratuito e quiser o Virtua, pode ir esquecendo a idéia, pelo menos por enquanto. A vista, com uma assinatura que deve durar no mínimo 24 meses prevista em contrato.

Já quem não for assinante da empresa terá de desembolsar R\$ 599 para comprar o Cable ou R\$ 21 por mês, se desejar apenas alugá-lo.

A instalação do sistema sai por R\$ 279 (e isso inclui tanto micros que já possuam a placa Ethernet, que permite a conexão com o

sistema de cabos, quanto os que não a possuam). Todo o trabalho de instalação, inclusive da placa, e a reconfiguração do micro, ficam a cargo da NET. empresa promete ampliar o número de provedores-parceiros, mas até que isso aconteça o usuário vai ter que se contentar com os acordos já firmados - ou continuar usando o sistema que já dispõe.

Mesmo tendo tantas restrições em mente, o internauta que acha que já pode descartar o serviço deve ficar sabendo que só manterá essa decisão se não experimentá-lo; depois que o fizer uma vez, vai ser muito mais difícil manter qualquer convicção ou decisão...

O Virtua será oferecido em sistema bairro-a-bairro. Começa por Chácara Primavera, Nova Campinas, Paineiras e Cidade Universitária. Em seguida, serão atendidos diversos outros bairros da cidade.

A instalação do Virtua obedecerá à ordem de cadastro dos interessados no serviço, conforme eles forem sendo registrados no site www.virtua.com.br.

Para poder utilizar o Virtua, a configuração mínima exigida é a seguinte: Pentium 100 MHz, 32 Mb RAM, sistemas Windows 95, MacOS ou Linux, kit multimídia, placa de som, vídeo SVGA, placa de rede Ethernet 10 base T, CD-ROM e 200 MB disponível.

