

Tira-dúvidas

tecnoguia@diariodonordeste.com.br

MARCOS MONTEIRO

Desktop ou notebook?

Estou em dúvida quanto à compra de um notebook ou um desktop. Já tenho um desktop, mas um notebook acho mais viável para quem viaja muito e quem não tem computadores na empresa. Se decidir por um notebook, que tipo de máquina devo escolher? Uma barata ou uma cheia de recursos que possa até substituir um bom PC de mesa? (Rodrigo Leitão — Aldeota - Fortaleza)

Um PC de mesa (desktop) sempre será mais viável, pela facilidade de atualização de seu hardware e de manutenção. Um notebook quase sempre é bom se ter como um segundo computador e não como um único. A necessidade de seu uso vai definir o preço. Um computador de última geração, excelente para jogos, pode sair por R\$ 1.500 — um valor três vezes maior seria o de um notebook que serve para jogar, mas sempre com algumas limitações que são vencidas por um preço muito alto. O notebook também é bom pela portabilidade e por ocupar muito pouco espaço. Neste momento estou respondendo a este e-mail deitado em minha cama — esse conforto só é possível com um portátil. No mercado há bons notebooks com ótimos preços. A questão agora é saber qual o poder computacional que você ne-

cessita. Lembre-se também de perguntar a empresa que trabalha qual sua política quanto a permitir o uso de notebooks por parte de seus funcionários. Este pode ser um ponto importante na sua tomada de decisão. Se você usa o PC para funções comuns, um notebook “barato” seria recomendável. Mas se este notebook nunca for sair de sua mesa em casa, pense que um desktop tem uma manutenção e um upgrade muito mais baratos.

Placa de vídeo

Meu game, o "Medal of Honor - Airborne" não roda no meu PC. Ele tem 2GB, placa de vídeo ATI Radeon Xpress 200 Series de até 256 MB, com HD de 320 GB. Roda quase tudo. Mas esse game não. O que houve? Seria preciso trocar a fonte também? (Rodrigo Nóbrega — Aldeota - Fortaleza)

Rodrigo, no site do fabricante do jogo você encontra facilmente a lista de placas de vídeos ideais para o jogo. Neste caso, é um jogo que exige um poder de processamento e memória muito altos que, provavelmente, sua placa não está suportando. Quanto a uma nova fonte, talvez possa ser necessária a troca. A fonte de alimentação fornece energia aos dispositivos que estão dentro do gabinete. O processador e a placa de vídeo são os que normalmente mais consomem energia, por essa razão as placas-mãe mais novas estão vindo para fontes ATX de 24 pinos, quatro a mais que as tradicionais fontes ATX. Estes quatro pinos a mais servem para suprir a necessidade de energia da placa-mãe e demais placas ligadas a ela. O ideal para você é uma placa-mãe de 24 pinos e uma boa fonte a partir de 400W. Se faltar energia à placa de vídeo, ela pode parar de funcionar ou funcionar de forma irregular.

TECNOGUIA

EDITORA VERDES MARES LTDA. - PRAÇA DA IMPRENSA DIONÍSIO TORRES - CEP: 60135.690 - FORTALEZA - CEARÁ - TELEFONES: (085) 3266-9793 - FAX: (085) 3266.9797 - EDITOR: EBENEZER FONTENELE - DIAGRAMADORA: ADRIANA RODRIGUES