



## Atendendo ao alerta de mudança climática

Na HP, acreditamos que governos, empresas e pessoas devem se unir e agir na questão da mudança climática. Da nossa parte, temos uma estratégia abrangente que inclui ajudar nossos clientes a limitar emissões de gás do efeito estufa enquanto reduzimos nossa marca:

- **Redução de uso de carbono de operações da HP por meio** da consolidação de instalações, com tecnologia mais eficiente e aumento do uso de energia reutilizável. Até 2010, reduziremos o consumo absoluto de energia nas instalações da HP em 16% abaixo dos níveis 2005.
- **Diminuição do impacto de produtos e cadeia de suprimento HP** aumentado a eficiência de energia, usando menos materiais e reduzindo o desperdício. Por exemplo, estamos comprometidos em reduzir o uso de energia de PCs e notebooks em 25% dos níveis de 2005 até 2010.
- **Redução do uso de carbono na economia global** com tecnologias que diminuem emissões de gás do efeito estufa. Por exemplo, estimamos que nosso sistema de videocolaboração HP Halo elimina várias viagens de ida e volta — pelo menos uma para cada estúdio Halo — dentro da HP a cada dia útil, economizando o equivalente anual de mais de 237 toneladas de emissões de gás do efeito estufa por estúdio Halo.
- **Estímulo a uma economia de baixo carbono** com o suporte a políticas para mitigar a mudança climática, unindo iniciativas que definem metas ambientais corajosas, como Salvadores do Clima da World Wildlife Fund, e substituindo processos convencionais pelos digitais, para reduzir lixo, custos e impactos ambientais.



Porém produtos e serviços inovadores não são suficientes; também apoiamos iniciativas para frear a mudança climática com parcerias com organizações como World Wildlife Fund para aumentar a pesquisa científica e ajudar comunidades a se adaptarem a consequências ambientais, sociais e econômicas da mudança climática.

Para saber mais sobre como a HP pode ajudá-lo a diminuir sua marca no ambiente, visite [www.hp.com/go/environment](http://www.hp.com/go/environment).



HP Eco Solutions Program  
© Copyright 2008 Hewlett-Packard Development Company, L.P.  
Impresso em papel 100 por cento reciclado.  
4AA1-9624PTL, junho de 2008 (Impresso nos EUA)



## A HP projeta pensando no ambiente.

Estabelecido em 1992, nosso programa Projeto para o Ambiente busca maneiras de reduzir o impacto ambiental dos produtos HP em todos os pontos de seu ciclo de vida. Isso significa usar menos energia e menos materiais na fabricação, embalagem e envio. Também significa criar produtos de materiais que podem ser facilmente reciclados e oferecendo trocas e serviços de reciclagem convenientes.





## Escolhas inteligentes da HP

Cada um pode fazer sua parte pelo meio-ambiente, com escolhas inteligentes, como usar lâmpadas com maior eficiência de energia, fazer rodízio de carros ou equipar escritórios domésticos com tecnologias ecologicamente corretas. Embora toda tecnologia de informação tenha impacto no meio-ambiente, soluções inteligentes da HP podem ajudá-lo a diminuir a marca no ambiente enquanto obtém mais de seus PCs, impressoras e outros produtos tecnológicos.

### Economia de energia

**1** Procure produtos que atendam a critérios ambientais, como ENERGY STAR® nos Estados Unidos, Green Mark em Taiwan e Blue Angel na Alemanha, para escolher produtos com eficiência de energia. Mais de 1.000 produtos HP, de PCs e notebooks a impressoras e monitores, atendem ou excedem normas ecológicas em todo o mundo.

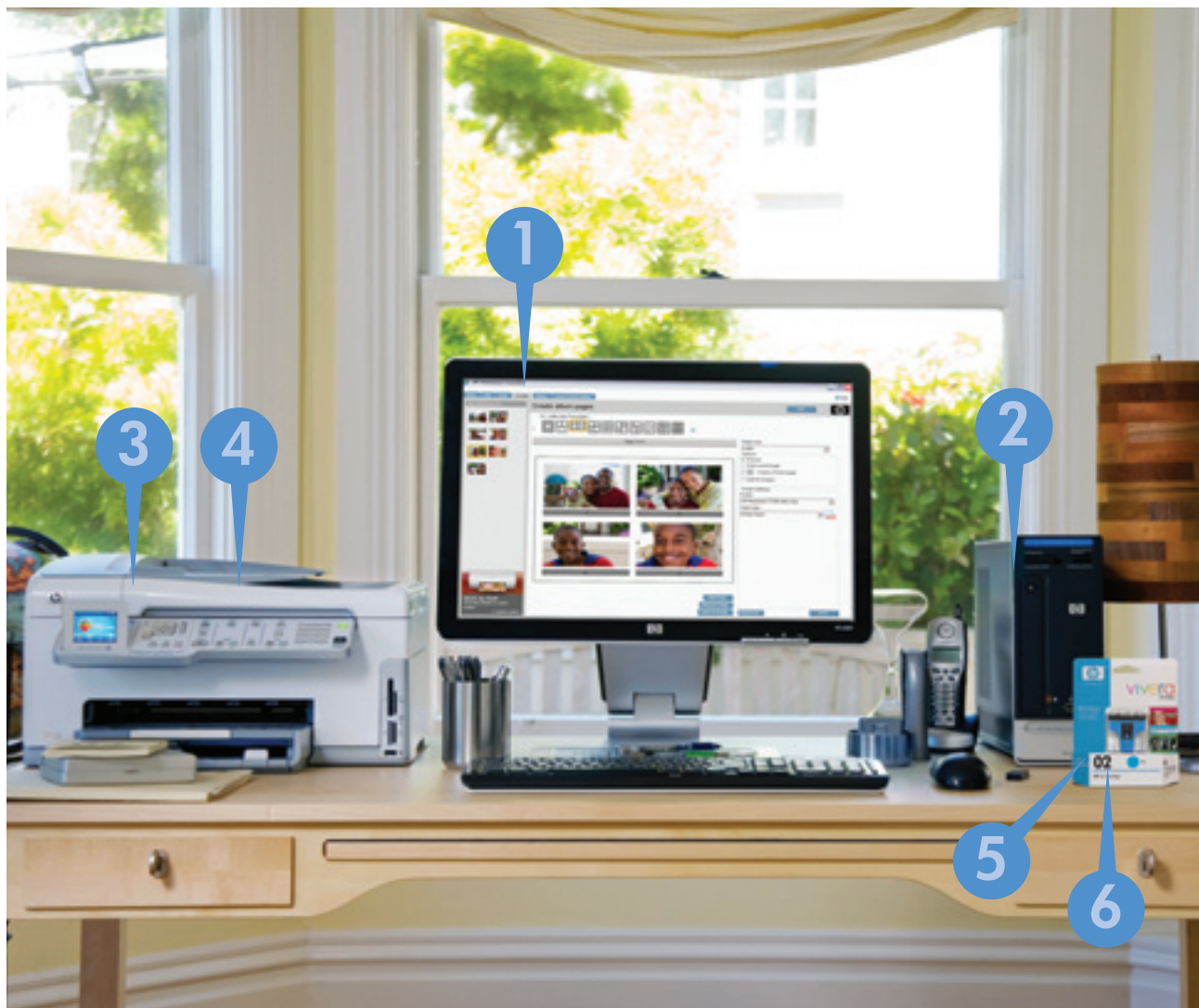
### Gerenciar uso de energia

**2** Aproveite os recursos de gerenciamento de energia de PC. Nos PCs desktop da HP, há a redução de até 240 quilos de emissão de dióxido de carbono por ano. Colocar essas funções em 12 PCs da HP é equivalente a remover um carro da rua a cada ano.

### Escolha tecnologia reciclável

**3** Projetamos nossos produtos para serem facilmente recicláveis, assim geram menos lixo. Em média, os notebooks HP são até 90% recicláveis ou recuperáveis em peso,<sup>1</sup> e nossos produtos de impressão e imagem são, normalmente, de 70a 85% recicláveis ou recuperáveis.

<sup>1</sup> De acordo com a definição usada nos regulamentos WEEE da União Europeia.



### Fazer mais com menos

Estamos constantemente buscando maneiras de fazer nossos produtos com materiais mais inovadores em menor quantidade, para que sejam menores e mais leves. Isso ajuda a reduzir a energia necessária para enviar produtos acabados, facilita a reciclagem e, finalmente, diminui emissões de gás do efeito estufa.

Ao reprojeter PCs, a HP economizou, em 18 meses, metal suficiente para construir outra Torre Eiffel.

**4** As impressoras multifuncionais HP combinam scanner, impressora, fax e copiadora em uma única unidade, ocupando menos espaço, usando até 40% menos energia e exigindo menos material para fabricação que vários dispositivos. Além disso, o recurso de impressão em frente e verso ajuda a economizar papel.

### Fechando o ciclo

**5** Estamos fechando o ciclo ao incorporar materiais reciclados de produtos HP descartados a produtos HP novos. Em 2007, usamos mais de 2,5 milhões de quilos de plástico reciclado — de cartuchos de jato de tinta HP velhos e de garrafas plásticas descartadas — em novos cartuchos. Usaremos duas vezes mais plástico reciclado para fazer cartuchos em 2008.

### Reduzir lixo

A maneira mais fácil de diminuir o lixo é, em primeiro lugar, evitar sua criação. Com isso em mente, a HP está sempre trabalhando para reduzir o volume de suas embalagens.

**6** Redesenhamos a embalagem de cartuchos da HP para a América do Norte para reduzir o peso e aumentar a quantidade de material reciclado pós-consumo. O resultado? Em 2007, deixamos de emitir 16.800 toneladas de dióxido de carbono e eliminamos 3.000 toneladas de PVC.

A embalagem do cartucho HP LaserJet usa agora 45% menos material em peso que os anteriores. Isso significa que 30% mais cartuchos podem ser enviados em um pallet, e 1.500 a mais podem ser enviados em um container para transporte marítimo.

### Reutilização e reciclagem

A HP facilita a reciclagem de cartuchos HP e a devolução ou troca de equipamentos antigos para reutilização ou reciclagem em 47 países ou territórios.

Em 2007, reciclamos 125 milhões de quilos de hardware e cartuchos globalmente — o dobro do peso do Titanic e 50% mais do que no ano anterior. Atingimos nossa meta de reciclar meio bilhão de quilos de eletrônicos e cartuchos até 2007, e agora estabelecemos uma nova meta agressiva: recuperar mais meio bilhão de quilos de reutilizáveis e reciclagem até 2010.