

Texto 1

Biblioteca digital

Os livros digitais não faziam muito sentido há pouco tempo, até que surgiram os serviços de busca como Google, Yahoo, Ask e MSN. Quando milhões de livros forem digitalizados e os textos ficarem prontos disponíveis em um único banco de dados, a tecnologia de busca permitirá o acesso e a leitura de qualquer livro escrito. Será uma biblioteca realmente grande e seremos capazes de acessá-la a partir de qualquer aparelho que tenha uma tela. Dos tabletes até hoje, os humanos “publicaram” pelo menos 32 milhões de livros, 750 milhões de artigos e ensaios, 25 milhões de canções, 500 milhões de imagens, 500 mil filmes, 3 milhões de vídeos e programas de TV e 100 bilhões de páginas da internet.

Todo esse material está atualmente nas bibliotecas e arquivos de todo o mundo. Uma vez digitalizado, tudo isso poderá ser condensado (de acordo com os atuais recursos tecnológicos) em discos rígidos de 50 petabytes [que equivale a 52,4 milhões de gigabytes]. Seria preciso hoje um edifício do tamanho de uma biblioteca municipal para abrigar 50 petabytes. Com a tecnologia do futuro, tudo caberá em um *iPod*. (...)

Bill McCoy, gerente geral de negócios editoriais da Adobe, comenta: “Alguns de nós temos milhares de livros em casa, podemos ir a belas e bem equipadas livrarias e fazer compras no Amazon.com. O efeito mais dramático das bibliotecas digitais não será sobre esses poucos felizardos, mas sobre as bilhões de pessoas cujo acesso aos livros é difícil”. As vidas desses sem-livros — estudantes do Mali, cientistas do Cazaquistão, idosos do Peru — será transformada quando uma versão simples da biblioteca universal for colocada em suas mãos. (...)

Em breve, um livro fora da biblioteca digital será como uma página da web fora da web, pedindo ar para respirar. De fato, a única forma de o livro preservar sua pálida autoridade em nossa cultura é inserir seus textos na biblioteca universal.

(Kevin Kelly é editor da Wired).

Escreva uma CARTA para o autor do texto, concordando com seu ponto de vista ou refutando-o (atenção especial ao último parágrafo).