

08

## Para saber mais: foreach

Agora que já sabemos tratar arquivos (ou *streams* em geral) como um objeto, ganhamos algumas outras facilidades.

A class `SplFileObject` implementa algumas interfaces de *Iterators* do PHP, o que significa que podemos utilizar um objeto deste tipo dentro de um `foreach`. Então, para ler um arquivo linha a linha com `SplFileObject`, poderíamos fazer:

```
<?php

$arquivo = new SplFileObject('/caminho/para/arquivo');

foreach ($arquivo as $linha) {
    echo $linha;
}
```

Desta forma, cada iteração conterá uma linha do arquivo (com a quebra de linha, inclusive), nos fornecendo uma forma ainda mais sucinta de trabalhar com *streams*.