**GIT: o que é e para que serve**

De forma bastante objetiva e simples, o GIT é um sistema de controle de versões de arquivos que permite que os mesmos sejam criados e editados por diversas pessoas simultaneamente, sem deixar que as versões pré-existentes sejam perdidas. Em outras palavras, ele mantém um histórico dos arquivos criados, e permite saber quem mexeu nas diferentes versões, e em quais partes. Nele podem ser inseridos arquivos, e a partir dele os mesmos podem ser baixados no computador.

Outra possibilidade bastante útil do GIT é a criação de *branchs*, uma espécie de cópia de um dado projeto em andamento cujas alterações somente você, editor, pode visualizar. Assim, quando você achar que o trabalho foi adequadamente finalizado, você disponibiliza as atualizações realizadas.