

Para saber mais: Outros métodos da Console API

Embora seja o mais utilizado, .log() é um dos vários métodos que podemos utilizar para exibir informações na chamada "saída padrão" - o terminal - enquanto estamos desenvolvendo uma aplicação. A palavra *log* significa algo como "registro", então este método apenas registra no terminal o que passamos entre os parênteses, por exemplo o conteúdo de uma variável ou o resultado de uma operação.

Entre os outros métodos, existem:

- console.error() para exibir mensagens de erro;
- console.table() para visualizar de forma mais organizada informações tabulares;
- console.time() e console.timeEnd() para temporizar período que uma operação de código leva para ser iniciada e concluída;
- console.trace() para exibir a *stacktrace* de todos os pontos (ou seja, os arquivos chamados) por onde o código executado passou durante a execução.

A <u>documentação oficial do NodeJS (https://nodejs.org/api/console.html)</u> dá exemplos sobre como utilizar cada um destes métodos e mais outros da lista. É uma documentação bastante extensa, mas não se preocupe! Você não precisa decorar a lista completa, já que ela está sempre disponível para consulta. Para a maior parte dos casos de exemplo, vamos continuar usando console.log().