Gustavo Mendes Oliveira

**Resumo do Módulo**

Nó módulo 5 do curso são apresentadas as funções e diversas formas de usá-las. Funções são segmentos de códigos que podem ser chamados pelo seu nome e executarão o estiver dentro delas, podendo receber um valor a ser usado e podendo retornar um valor também.

Funções também podem ser guardadas em variáveis para serem chamadas por elas, podendo até serem declaradas diretamente dentro de uma, ou até terem funções que são utilizadas como parâmetros para outras funções, nesse caso sendo chamadas de funções de callback.

Há também uma forma simplificada de criara variáveis que armazenam uma função utilizando o que é chamado de arrow function, que já tem o comando return implícito.

