



# Certified Tech Developer

The Ultimate Degree

## As Classes



Agora que já sabemos o que são atributos e métodos, precisamos saber o que são as **Classes**. Em programação orientada a objetos, uma classe pode ser definida como uma **descrição das propriedades** ou **estados possíveis** de um conjunto de objetos, bem como os comportamentos ou ações aplicáveis a estes mesmos objetos. Ou seja, define o estado e o comportamento de um objeto, implementando seus atributos e métodos. Classes são os elementos primordiais em linguagens orientadas a objetos e nos diagramas de classes. Nessa aula, vamos saber mais sobre as classes e entender como elas são criadas em Java.

**Vamos nessa!**