

 06

Para saber mais: Herança

Neste vídeo nós vimos na prática como dizer que um `Funcionario` é **uma** `Pessoa` e também que um `Titular` é **uma** `Pessoa`.

Essa relação é dada através da sintaxe `class Funcionario : public Pessoa`. Repare no uso de `: public` neste local.

O uso de `:` indica que tudo que existe em `Pessoa` passará a existir também em `Funcionario`. É como se `Funcionario` **herdasse** todos os membros.

Por isso o nome deste conceito é *Herança*. Vamos falar muito mais sobre isso neste treinamento, mas é válido dizer desde já que a Herança é um dos pilares da orientação a objetos, e por isso é importante que entendamos bem seu funcionamento.