**Polimorfismo**

Poli – Muita

Morfo – formas

Existem alguns tipos de polimorfismo. Iremos verificar o polimorfismos de sobreposição e o de sobrecarga.

Para existir polimorfismo de sobreposição, os métodos devem ter a mesma assinatura. Para ter a mesma assinatura deve-se ter o mesmo número de parâmetros e eles devem ser do mesmo tipo primitivo.

Function calcMedia(n1: real, n2:real): inteiro

Function calcMedia(v1:real, v2: real, v3:real): real

Os dois metodos acima tem a mesma assinatura, mesmo que a saida seja diferente, o que importa é so a quantidade de métodos e o tipo primitivo deles

Polimorfismo de sobreposição = Eles tem a mesma assinatura em classes diferentes

Polimorfismos de sobrecarga = Assinaturas diferentes dentro da mesma classe