

PROO – Exercício 8

Polimorfismo

Família das Linguagens de Programação



1. Crie uma classe chamada Linguagem (classe mãe).
2. Essa classe deve ter:
 - a) Um método público chamado programar. A implementação (ação, parte que fica entre as chaves) deve ser da sua escolha, contudo a implementação deve ser algo relacionado a programar.
3. Crie uma classe chamada JavaFilha. Esta classe deve ser filha da classe Linguagem.
4. Dentro dessa classe filha faça o polimorfismo do método programar.
5. Não é necessário criar novos construtores para as duas classes.
6. Crie um objeto da classe Liguagem e um objeto da classe JavaFilha. Chame o método programar para os dois objetos.
7. Faça o diagrama de classes de ambas as classes incluindo a simbologia da herança.