

Exercício Aula 20

Prof: Henrique Augusto Maltauro

Desenvolvendo Algoritmos

Criar duas classes: Empregado e Assalariado.

Vamos utilizar essas duas classes para exercitar o que aprendemos até agora.

Em todas as classes, o método construtor deve receber todos os atributos como parâmetros.

Classe Empregado

Deve possuir os seguintes atributos:

- ID: private long
- Nome: private string

Classe Empregado

Deve possuir os seguintes métodos:

- Empregado: public (Método construtor)
- GetID: public long
- GetNome: public string
- ReceberPagamento: public virtual void

Classe Assalariado

Deve ter uma herança da classe Empregado.

Além disso, deve possuir os seguintes atributos:

Salario: private decimal

Classe Assalariado

Deve possuir os seguintes métodos:

- Assalariado: public (Método construtor)
- GetSalario: public decimal
- ReceberPagamento: public override void