PBE - UC9

SA 2 - Encontro Remoto 1

Diagrama UML

Requisitos:

Deverá armazenar os cadastros das PF e PJ;

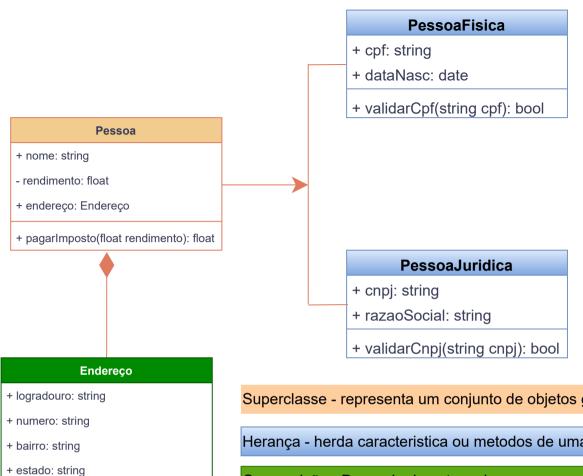
As PF possuem nome, CPF e data de nascimento;

As PJ possuem nome, CNPJ e razão social;

Ambos devem possuir a opção de pagar impostos;

Ambos devem possuir um endereço e indicar se o endereço é residencial ou comercial;

O sistema deve armazenar seus registros em arquivos.



+ cidade: string

+ comercial: bool

+ validarCep(string cep): bool

+ cep: string

Superclasse - representa um conjunto de objetos gerais que se relacionam com objetos mais especificos do mesmo tipo.

Herança - herda caracteristica ou metodos de uma superclasse.

Composição - Depende de outras classes para existir.

Conclusão:

O diagrama UML tem como objetivo documentar e facilitar a compreensão das informações sobre o sistema. A partir das orientações recebidas fica clara a importancia de um diagrama para o desenvolvimento de um bom trabalho.