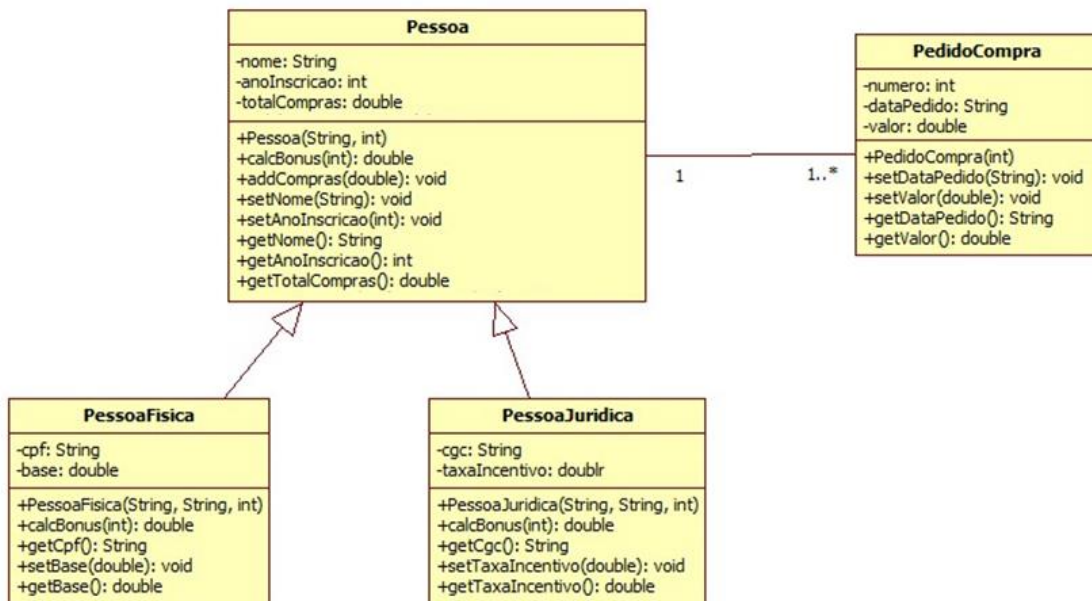


Atividade Prática



- A partir do projeto **prjMatrizPessoaFisicaJuridica** faça a inserção da classe **PedidoCompra** de acordo com a modelagem acima e em seguida na classe **Aplic** defina uma matriz de objetos identificada como **cadPedidos** formada por 10 elementos. A matriz deve ser capaz armazenar apontamentos para objetos da classe **PedidoCompra**.
- Na classe **Aplic** faça a inserção da operação **Cadastro de Pedidos** que tem a finalidade instanciar objetos da classe **pedido** e associá-los com objetos da classe **PessoaFisica** ou objetos da classe **PessoaJuridica**.
- Para associar uma pessoa física ou jurídica com o pedido é necessário localizar o respectivo objeto (**Pessoa Física** ou **Pessoa Jurídica**) na matriz de cadastro de pessoas. A pesquisa deve ser feita a partir do **cpf** ou **cgc**. Caso a pessoa pesquisada não esteja cadastrada emitir mensagem de advertência.
- Toda vez que um pedido for associado a uma determinada pessoa física ou jurídica, o valor do pedido deve ser adicionado no total de compras da respectiva pessoa.
- Caso a matriz **cadPedidos** atinja o seu limite, emitir mensagem de advertência. As entradas de dados devem ser feitas via classe **Scanner**.