

2ª Avaliação de POO

Data: 16/06/2021

Forma de Entrega: Arquivo **compactado** do projeto do 4º. Trabalho acrescido com as modificações solicitadas por esta avaliação.

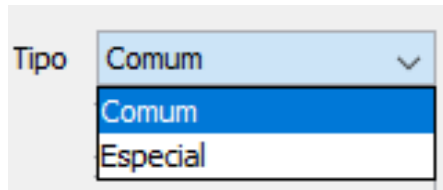
- O arquivo compactado deve ser enviado para o e-mail dimas.cardoso@fatec.sp.gov.br com o seguinte título: **Entrega da 2ª. Avaliação de POO**
- Na mensagem do e-mail deve constar o Ra e o Nome completo do Aluno

Considerações:

- A avaliação deve ser feita de forma individual e com consulta a partir dos materiais produzidos na disciplina.
- Avaliações com conteúdos copiados serão anuladas.

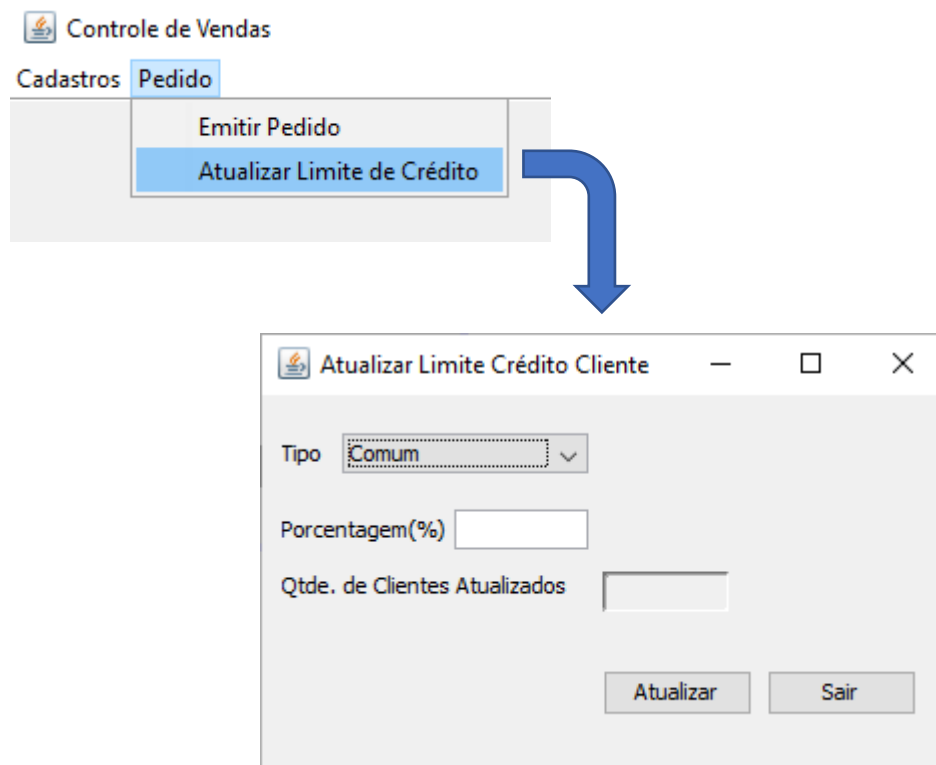
Enunciado: A partir da modelagem do diagrama de classes implementado no 1º. Trabalho e das guis definidas no 2º. Trabalho faça as seguintes inclusões no respectivo projeto do trabalho:

- 1) Faça a inclusão do atributo tipo em Cliente com seus respectivos métodos set/get.
- 2) Na gui de Cadastro de Cliente faça a inclusão da entrada de dados para o tipo de Cliente utilizando o JComboBox conforme exemplo abaixo:



Em seguida faça as modificações necessárias no código das operações de consulta, inclusão e alteração.

- 3) Dentro do pacote fatec.poo.view, construa a gui **GuiAtualizaLimiteCredito** conforme lay-out abaixo e em seguida faça a sua interação com a barra de Menu dentro da opção Pedido.



- Implemente a programação para o botão **Atualizar** para que a partir da seleção do tipo de Cliente (**Comum, Especial, Todos**) e com a digitação da porcentagem seja feita a atualização do limite de crédito dos respectivos clientes. Após a atualização deve ser exibida na gui a quantidade de clientes cujo limite de crédito foi atualizado.
- Caso não seja informado um valor para porcentagem ou caso seja informado um valor não numérico deve ser exibida a mensagem de advertência “**Valor inválido**”.
- O valor máximo para a porcentagem é de 100%. Caso seja informado um valor acima deve ser exibida a mensagem de advertência “**Valor máximo permitido é de 100**”.
- Após pressionar o botão Sair a gui deve ser encerrada.