PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS 2

Entrega a ser efetuada em 23/10/2024

Alunos: Diogo Belshoff, Giovani Milan, Marcos Vinicius Torres, Werisder Bertoli.

Projeto: MV Consultoria – Gestão de Carteira.

Requisitos que serão entregues:

**RF01 - Cadastro de Clientes**:  
O sistema deve permitir o cadastro de novos clientes, capturando informações como nome, CPF, endereço, telefone, dia de pagamento e limite de credito. O CPF deve ser validado para garantir unicidade.

**RF02 - Definição e Ajuste de Limite de Crédito**:  
O administrador deve poder definir e ajustar o limite de crédito de cada cliente, com base em critérios estabelecidos internamente.

**RF03 - Registro de Compras**:  
O sistema deve permitir o registro de novas compras, calculando automaticamente o valor das parcelas e ajustando o limite de crédito disponível do cliente.

**RF06 - Consulta de Saldo e Limite**:  
Os clientes devem poder consultar, através de uma interface web, o saldo devedor, o histórico de compras, o histórico de pagamentos, as parcelas a vencer e o limite de crédito disponível.

**RF08 - Bloqueio e Desbloqueio de Crédito**:  
O sistema deve permitir que o administrador bloqueie ou desbloqueie o crédito de um cliente manualmente, com base em critérios de inadimplência ou outras irregularidades.

Vila Velha, 17 de outubro de 2024.