

1. Descrição do escopo do sistema (casos de uso) e lista de requisitos:

- Casos de uso:
 - Daniel Maciel, Eriky Nunes, Gabriel Brandão, André Max e Roberto da Silva Lourenço;
 - Requisitos Funcionais:
 - Daniel Maciel, Eriky Nunes, Pedro Ivo e Camila Camilo;
 - Requisitos Não Funcionais:
 - Ary Lopes, Matheus Erthal e Daniel Maciel;
 - Revisão:
 - Camila Camilo, Daniel Maciel, Gabriel Brandão, Matheus Rocha e Eriky Nunes.
-

2. Documentação da arquitetura de acordo com o *template* em anexo. A documentação deve conter um Diagrama com a organização do sistema (incluindo os estilos arquitetônicos utilizados e a justificativa de uso), Diagrama de Casos de Uso e Diagrama de Classes. Utilize Diagramas de Sequência e de Estados quando julgar apropriado:

- Diagrama de Classes:
 - Matheus Erthal, Matheus Rocha e Ary Lopes;
- Diagrama de Casos de Uso:
 - Ary Lopes, Daniel Maciel, Gabriel Brandão, Eriky Nunes, Camila Camilo;
- Diagrama de Sequência:
 - Diagrama **Transações da conta(Extrato)**:
 - Gabriel Brandão
 - Diagrama **Cadastro do Cliente**:
 - Pedro Ivo
 - Diagrama **Depósito**:
 - Eriky Nunes
 - Diagrama **Saque**:
 - Camila Camilo
 - Diagrama **Login**:
 - André Max

- VCP:

- Matheus Rocha, Ary Lopes, Gabriel Brandão, Eriky Nunes, Pedro Ivo, Camila Camilo, André Max;
 - Documentação da Arquitetura:
 - Matheus Erthal, Daniel Maciel, André Max, Gabriel Brandão e Eriky Nunes;
 - Diagrama de Pacotes:
 - Ary Lopes e Matheus Erthal.
-

3. Devem ser utilizados pelos menos 4 padrões/estilos arquiteturais e pelo menos um padrão de projeto GOF para cada membro do grupo. Todos os padrões devem ser justificados com base em requisitos não funcionais do sistema.

- Enviado por cada membro do grupo no github.
-

4. Deve ser descrito como os princípios SOLID foram seguidos. Para tanto devem ser usados exemplos de elementos de modelo que foram refatorados devido a identificação de violações desses princípios

- Matheus Erthal, Gabriel Brandão e Eriky Nunes
-

5. Código de implementação do sistema. Não é necessário implementar todas as funcionalidades do sistema. O requisito mínimo exigido é a implementação das interfaces dos principais elementos arquiteturais, além dos seguintes casos de uso: (i) um cadastro (CRUD); (ii) dois casos de uso que descrevem funcionalidades transacionais; e (iii) um caso de uso relativo a uma listagem do sistema (relatório). Implemente o seu sistema observando os seguintes aspectos e tendo as seguintes diretivas em mente:

- Desenvolvimento do sistema:
 - Matheus Erthal, Matheus Rocha e André Max;