

Nome: Guilherme Aparecido Marinho dos Santos

RGM: 29969476

Nome: Nicolay dos Santos Rocha

RGM: 29233658

Nome: Lucas Rodrigues Amorim

RGM: 29541425

Funcional:

Tela de login

- O sistema deve ter uma tela de login para acesso a conta, com número da conta ou cpf e senha.

Tela de cadastro

- O sistema deve possuir uma tela de cadastro, caso o cliente queira abrir uma conta no banco.
- Nesse cadastro o sistema deve apresentar as opções de contas e cartões.

Transferências:

- O sistema deve ter a operação de TED
- O sistema deve ter a operação de DOC
- O sistema deve ter a operação de PIX
- O sistema deve disponibilizar um comprovante após a transferência ser efetuada.
- O sistema deve ter a opção de efetuar uma transferência agendada.

Status da conta

- O sistema deve ter uma aba para verificar o status da conta
- Nessa seção, o sistema deve fornecer a opção de visualização do saldo da conta.
- O sistema deve gerar um extrato para o cliente quando for solicitado.
- O sistema deve apresentar um histórico de transações.
- O sistema deve apresentar os dados do cartão nesse menu.

Central de ajuda

- Nessa aba, o sistema deve ter a opção de atendimento por chat online.
- Nessa aba, o sistema deve ter a opção de Perguntas Frequentes para ajuda.

## Cartões

- O sistema deve gerar um cartão para o cliente, assim que ele for cadastrado.

## Não funcional:

- O sistema deve validar os dados preenchido no menu de cadastro, e apresentar uma resposta caso os dados estejam inválidos.
- O sistema deve ser protegido contra acesso NÃO autorizado.
- O sistema deve ter algum método para proteger as transferências.
- O sistema deve prover uma resposta imediata perante um erro.
- O sistema deve manter os dados do cliente criptografados.
- O sistema deve ser capaz de lidar com o número necessário de usuários sem qualquer degradação

## no desempenho.

- O sistema deve possuir uma resposta rápida perante uma ação.
- O sistema deve ser capaz de aumentar ou diminuir conforme necessário.

## Regra de Negócio:

- O sistema não deve permitir que seja feito qualquer tipo de transferência após as 23h.
- O sistema deve conter um limite de valor para saques em caixas eletrônicos
- O sistema deve conter um limite de saques por mês.
- A operação de transferência DOC só pode permitir valores abaixo ou igual a R\$4999,99.
- O valor da operação de transferência DOC só irá ser creditado na conta do destinatário um dia útil

## após a operação ser realizada.

- A operação de transferência TED permite qualquer valor para transação.
- O valor da operação de transferência TED é creditado na conta do destinatário no mesmo dia, caso a

## operação tenha sido feita até as 17:00 do mesmo dia. Se ela for realizada após as 17:00, o valor será

## creditado no próximo dia útil.

- A operação de transferência PIX, pode ser feita com qualquer valor e é creditado no máximo em

uma hora após a transação ser feita.

- O horário de atendimento do banco tem início as 08:00 e término as 22:00, com rotação de funcionários.