

Visando inovar em produtos digitais a empresa **NOME**, que atua no mercado financeiro, decidiu entrar no ramo de bancos online, oferecendo benefícios e bônus para clientes que abrirem conta em sua agência, para isso foi feito um estudo de caso e chegaram a conclusão de que haveria a necessidade de criação de soluções para expor a empresa nessa nova investida, essa simples solução permitirá que as pessoas façam um pré-cadastro informando seus interesses em adquirir serviços oferecidos pelo banco, como cartão de crédito, cheques dentre outros, além de abrir a conta.

Diante desse desafio será necessário criar **uma plataforma web**, que apresente a empresa, seus principais produtos, serviços e os diferenciais em relação às concorrentes e um app para seus clientes aprovados realizarem as operações mais comuns como transferência, pagamento de contas dentre outras.

A empresa pede como requisito funcionais principais os seguintes itens no app:

- O acesso ao app deve ser permitido apenas através de login e senha
- O app deve permitir transferência entre contas existentes
- O app deve permitir cadastrar perfil de usuário e sua foto
- O app deve permitir a solicitação de cartão de crédito e empréstimo pessoal
- O app deverá aprovar ou não o empréstimo e ou cartão de crédito com base em um perfil financeiro, consumindo esse status através de uma API Restfull.
- O app deve bloquear o acesso após três tentativas de inserção de senha errada
- O app deve permitir a visualização de saldo atual, histórico de transações
- Todos os dados acessados pelo app deverão obtidos pela exposição de API