**Laboratório 1**

Você foi contratado por uma empresa do mercado financeiro para modelar um sistema de caixa eletrônico, para isso precisa conhecer quais são os requisitos funcionais e não funcionais. Cabe aplicar a técnica de entrevista com os usuários para coletar informações e depois separar quais são os requisitos funcionais e não funcionais.

A funcionalidade a ser modelada e construída é a de **saque de valores, transferências, consulta de saldo e parâmetros.**

Vamos pensar: Quais perguntas fariam para os usuários pensando nos Requisitos:

Requisitos funcionais? (10):

1 – Quais são os problemas que o Sistema terá que resolver?

2 – Quais serão os processos para a realização de consultas nas contas?

3 – Qual Tipo de usuário fara a consulta no sistema?

4-Quais tipo de Agendamento de transferência bancária serão usados?

5- Quais são os Tipos de Saques de valores Permitidos?

6- Quais serão os parâmetros para realizar uma transferência via PIX ou Boleto Bancário?

7-Quais serão os parâmetros para realizar o Saque de Valores no Caixa Eletrônico?

8- Quais são os parâmetros transferência entre Bancos?

9- Quais serão os parâmetros para verificar o saldo Pôs-Transação Feita?

10- Quais os parâmetros para verificar o saldo da conta?

Requisitos não funcionais? (10)

1 - O sistema deve ser multiplataforma?

2- Qual tempo ideal para cada transição tela?

3- Quanto tempo teremos para treinar os usuários?

4- O software deverá rodar nos navegadores homologados web?

5- Qual o período necessário para realizar uma manutenção periódica no sistema?

6- O sistema trabalha com dados em nuvem prevendo possíveis quedas de energia ou falha no computador?

7- Qual o tempo de médio de processamento para mudanças de tela dentro do software?

8- O software terá um programa para sigilo de informações e criptografia de seus usuários?

9-Qual o limite de dados que serão trabalhados ao mesmo tempo?

10-O sistema deverá ter como idioma apenas o Português do Brasil?