## Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Alvaro Lucas

Renato Renan Pereira Araújo

## Modelagem de Requisitos para um Banco Online

Belo Horizonte 25/05/2017

# Sumário

1	DOCUMENTO DE VISAO	2
2	CASOS DE USO	3
2.1	Acompanhar Lançamentos	3
2.1.1	Caso de uso descritivo	3
2.1.2	Diagrama de caso de uso	4
2.1.3	Diagrama de classes para o caso de uso	4
3	SISTEMA	5
3.1	Diagrama de caso de uso do sistema	5
3.2	Diagrama de classe do sistema	5
4	CONCLUSÃO	6

# 1 Documento de visão

Pegar documento de visão RUP IBM versão mais atual

## 2 Casos de uso

Adicionar um bla bla bla aqui

### 2.1 Acompanhar Lançamentos

#### 2.1.1 Caso de uso descritivo

Este caso de uso tem como função permitir que o usuário consiga acompanhar os lançamentos realizados em sua conta.

Requisitos Não Fun-	Tempo de acesso, segurança, interface amigável e aces-
cionais Associados	sível
Pré-condição	O usuário deve ser cliente do banco e deve possuir uma
	conta ativa
Pós-condição	O usuário visualiza os lançamentos realizados de acordo
	com o filtro aplicado

Tabela 1 – Condições para o caso de uso Acompanhar Lançamentos

#### Fluxo de eventos principal:

- 1. O usuário acessa o sistema utilizando suas credenciais.
- 2. O sistema realiza a validação dos dados informados.
- 3. O usuário seleciona a opção "Lançamentos da minha conta".
- 4. O sistema exibe opções de filtros a serem aplicados nos lançamentos.
- 5. O usuário seleciona a opção "Todos os lançamentos".
- 6. O sistema solicita o levantamento dos lançamentos da conta do usuário.
- 7. Ao obter os dados dos lançamentos da conta do usuário, o sistema retorna os lançamentos para a tela, informando os lançamentos de acordo com o filtro aplicado.

#### Fluxos secundários:

#### • Fluxo secundário – Acompanhar lançamentos no modo débito

No passo 5 do fluxo de eventos principal:

Se o usuário selecionar "Lançamentos no modo débito", só serão exibidos os lançamentos referentes ao modo débito.

### • Fluxo secundário – Acompanhar lançamentos no modo crédito

No passo 5 do fluxo de eventos principal:

Se o usuário selecionar "Lançamentos no modo débito", só serão exibidos os lançamentos referentes ao modo crédito.

### 2.1.2 Diagrama de caso de uso

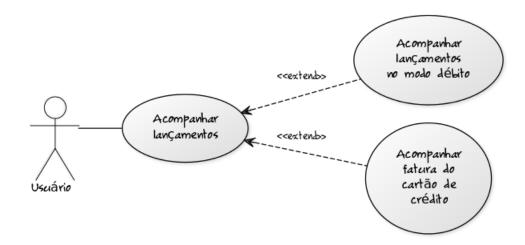


Figura 1 – Caso de uso Acompanhar Lançamento

### 2.1.3 Diagrama de classes para o caso de uso

# 3 Sistema

bla bla bla

- 3.1 Diagrama de caso de uso do sistema
- 3.2 Diagrama de classe do sistema

# 4 Conclusão

Bla bla bla