



Projeto de Software: Levantamento de Requisitos

Participantes

André Max (216031077)
Ary Lopes - (217031133)
Camila Camilo - (216031094)
Daniel Maciel - (115083067)
Eriky Nunes - (116031065)
Gabriel Brandão - (117031079)
Matheus Erthal - (116031025)
Roberto Lourenço - (616031074)
Pedro Ivo - (617031158)
Matheus Rocha Da Silva - (119083056)

Projeto: MuBank

Requisitos Funcionais

ID	Descrição	Teste de aceitação
RF01	O usuário pode se cadastrar no sistema	O usuário insere suas informações, e após as validações necessárias, cria uma nova conta
RF02	O usuário pode fazer login no sistema	O usuário insere suas credenciais, e se estiverem corretas, acessa o sistema. Se não estiverem corretas, é exibida uma mensagem de erro.
RF03	O usuário pode editar suas informações cadastrais	O usuário logado consegue editar suas informações inseridas durante o cadastro, que após passarem por validações, serão salvas no banco de dados.
RF04	O usuário pode fazer um depósito	O usuário logado pode depositar uma quantia selecionada por ele em sua conta. Após confirmar, seu saldo é alterado.
RF05	O usuário pode fazer um saque	O usuário logado pode selecionar um valor, menor ou igual ao saldo de sua conta. Após confirmar, seu saldo é alterado.
RF06	O usuário pode fazer uma transferência	O usuário logado pode selecionar um valor, menor ou igual ao saldo de sua conta, e escrever um destinatário(usando o CPF ou e-mail) para realizar a transferência. Caso o CPF ou e-mail não esteja cadastrado, é mostrada uma mensagem de erro.
RF07	O usuário pode ver todas as suas transações realizadas no sistema (extrato)	O usuário logado consegue visualizar todas as movimentações que foram realizadas em sua conta. Caso não exista nenhuma movimentação, é apresentada uma mensagem explicando que ele não tem nenhuma movimentação.
RF08	O usuário pode deslogar da sua conta	O usuário logado pode clicar na opção "Deslogar", e com isso sair do sistema.
RF09	O usuário pode solicitar a recuperação de senha	O usuário pode solicitar a recuperação de senha, e mediante a inserção do e-mail, receberá um e-mail, se o e-mail inserido estiver cadastrado na base, para

		redefinir sua senha
--	--	-------------------------------------

Requisitos Não-Funcionais

ID	Descrição	Classificação
RNF01	O sistema deve ser desenvolvido usando a linguagem Java	Requisito de desenvolvimento
RNF02	O sistema deve ser testado nos principais navegadores (Chrome, Firefox, Safari e Edge)	Requisito de portabilidade
RNF03	O sistema deve seguir a LGPD	Requisito de segurança / proteção
RNF04	O sistema deve ser responsivo, ou seja, deverá rodar em diferentes dispositivos e tamanhos de janela ou tela, como celulares, tablets e desktops	Requisito de Usabilidade
RNF05	O sistema deve fazer uso de linguagem orientada a objeto sob a arquitetura MVC	Requisito de padrões
RNF06	Os usuários deverão operar o sistema após um treinamento de no máximo 2 horas	Requisito de Usabilidade
RNF07	O sistema deverá se comunicar com um banco de dados com base em SQL(MySQL, PostgreSQL)	Requisito de interoperabilidade
RNF08	O sistema deverá exigir a aceitação de um termo de uso para habilitar os usuários acessarem suas funcionalidades	Requisito legal
RNF09	O sistema deve processar um mínimo de 5 requisições por segundo	Requisito de eficiência
RNF10	O sistema deverá estar disponível durante 99% do tempo.	Requisito de confiabilidade