



Universidade Federal do Rio Grande do Norte

Data:07/12/2024

Disciplina: Engenharia de Software

Docente: Eduardo de Lucena Falcão

Discentes do Grupo:

Juan Pablo Hortencio Ferreira,

Maria Cecília Medeiros Silva,

Marcelo Jorge Oliveira de Albuquerque Melo.

Histórias de Usuário:

1. Tela de cadastro para o usuário criar sua própria conta

Como um usuário, quero criar uma conta pessoal, **para que** eu possa acessar o sistema e gerenciar meus gastos mensais.

Critérios de aceitação:

- O sistema deve permitir a entrada de informações básicas como nome, e-mail, senha e confirmação de senha.
- Após o cadastro, o sistema deve exibir uma mensagem de sucesso e redirecionar para a tela de login.

2. Tela de login para o usuário ter acesso à própria conta

Como um usuário, quero fazer login com meu e-mail e senha, **para que** eu possa acessar minhas informações e gerenciar meus gastos com segurança.

Critérios de aceitação:

- O sistema deve autenticar as credenciais inseridas.
- Caso as credenciais estejam incorretas, uma mensagem de erro clara deve ser exibida.

3. O usuário terá a opção de adicionar gastos mensais com especificações

Como um usuário, quero registrar meus gastos mensais detalhadamente, **para que** eu possa acompanhar minhas despesas de forma organizada.

Critérios de aceitação:

- O sistema deve permitir que o usuário insira o valor, a categoria (ex.: alimentação, transporte), o banco (ex.: Nubank, Itaú) e o nome do gasto.
 - Deve ser possível incluir a data em que o gasto foi realizado.
-

4. O usuário terá a opção de ver os gastos por categoria

Como um usuário, quero visualizar meus gastos agrupados por categoria, **para que** eu possa identificar em quais áreas estou gastando mais.

Critérios de aceitação:

- O sistema deve exibir um gráfico mostrando os gastos divididos por categorias.
 - As categorias com maior gasto devem ser destacadas visualmente.
-

5. O usuário terá a opção de ver os gastos por banco

Como um usuário, quero visualizar meus gastos agrupados por banco, **para que** eu possa entender melhor como utilizo cada conta ou cartão.

Critérios de aceitação:

- O sistema deve exibir um gráfico mostrando os gastos divididos por bancos.
 - A interface deve destacar o banco/instituição com maior gasto no período selecionado.
-

Diagrama UML: Casos de Uso

