

PoorCat: Sistema de Controle Financeiro

Discente: Daniele K. Carvalho

1. Empresa

1.1. Identificação da empresa

- Banco Regional
- Chapecó, SC
- Associação Estudantil

1.2. Nome da(s) pessoa(s) entrevista(s) e função/cargo

- Cassiane Gaiardo, Product Owner

1.3. Descrição do funcionamento da empresa

O Banco Regional é uma empresa bancária que se situa na região de Chapecó, Santa Catarina. Possui 100 funcionários e mais de 1.000 clientes em todo o oeste catarinense.

[OBJ]

1.4. Problemas encontrados

A entrevista foi realizada de forma remota, na quarta-feira, dia 05/09/2023, com a Product Owner da empresa, a Cassiane.

Na entrevista, o usuário-chave comentou sobre a importância de ter um sistema de controle financeiro para auxiliar seus clientes no controle de gastos mensais. Pensam que uma aplicação assim seria popular entre os mais jovens que buscam uma forma de distribuir gastos, ter um fundo econômico e saber onde devem se atentar mais aos gastos desnecessários e consumos.

1.5. Necessidades/expectativas

- Cadastro de Gastos
- Cadastro de Categorias da Gastos
- Determinar um teto de gastos
- Ter um histórico de gastos
- Cadastro de Início de mês contábil
- Cadastrar Mudanças econômicas

2. Requisitos

2.1. Requisitos funcionais

ID	Requisito Funcional	Tipo de usuário	Descrição
RF01	Cadastro do Usuário	Usuário	O usuário deverá poder se cadastrar no sistema. Deverá inserir seus dados nos campos de cadastro, bem como: Nome, e-mail, cpf, data de nascimento, ocupação, grau de ensino, salário, economia, início do mês contábil e senha.
RF02	Login do Usuário	Usuário	Para utilizar o sistema, o usuário deverá acessar a plataforma com seus dados de login (email e senha).
RF03	Gerenciar Categorias	Usuário	Para registrar os gastos mensais, o usuário deve cadastrar uma categoria, para que o gasto seja associado a ela. Essa categoria deverá ter um nome e um saldo para aquela categoria. O usuário poderá cadastrar, excluir e editar uma categoria.
RF04	Gerenciar Gastos	Usuário	Para que o sistema crie um histórico de gastos e controle o saldo para aquela categoria, o usuário deverá cadastrar um gasto que será associado a uma categoria. Esse gasto deve ter: nome, data, valor total.O usuário poderá cadastrar, excluir e editar um gasto.
RF05	Visualizar lembrete do sistema	Usuário	O usuário deverá estar cadastrado para que possa receber notificações do sistema. As notificações serão cadastradas em uma tabela no banco. O sistema deverá exibir as mensagens como notificação.
RF06	Calendário	Usuário	O sistema deverá exibir um calendário com datas importantes específicas deste usuário.

RF07	Visualizar saldo	Usuário	O usuário poderá visualizar quanto ele pode gastar
RF08	Visualizar saldo por categoria	Usuário	O usuário poderá visualizar quanto ele pode gastar em cada categoria.
RF09	Visualizar histórico	Usuário	O usuário poderá visualizar o histórico de gastos mensal.

2.2. Requisitos Não Funcionais

ID	Categoria	Descrição	ID do RF associado
RNF01	Usabilidade	Site responsivo em todas as telas	Todos
RNF02	Segurança	Os dados do usuário devem ser mantidos seguros e acessíveis apenas ao administrador	Todos
RNF03	Usabilidade	O site deve ter um bom contraste das cores	Todos
RNF04	Usabilidade	Fácil localização das informações	Todos

2.3. Diagrama de casos de uso

