**UNIVERSIDADE CATOLICA DE MOCAMBIQUE**

Faculdade de economia e gestão

Sistema de controlo de gasto pessoal

Nome dos estudantes

Sidik Ebrahim Serage

Umeir Mussa Suleimane

Kevin Petera

Mussagy Daglass

Yuran Berraquane

Santos Louis Jackson

Paulo Candrinho

Nuur Muhamad Razak

MarleyDe Sousa

Docente: Félix

Análise e desenho de orientado a objectos do 2º ano de tecnologias de informação

Outubro, Beira

Documento de requisitos

Sistema de controlo de gastos pessoais

Requisitos funcionais:

* RF01: Cadastro de receitas: O programa deve ser capaz de registar uma receita.
* O programa deve ser capaz de registar uma despesa.
* O programa deve possibilitar o usuário a de definir um limite de gastos.
* O programa deve ser capaz de actualizar os registos feitos.
* O programa deve ser capaz de deletar registos feitos.
* O programa deve ser capaz de fornecer um relatório dos gastos realizados usuário num intervalo de tempo.

Requisitos não funcionais:

* RNF01: desempenho: O programa deve ter um tempo medio entre falhas de pelo menos 30 segundos.
* O programa não deve ter mais de 30 erros de código.
* O programa deve ter um tempo de resposta de pelo menos 3 segundos.
* O programa deve ter a possibilidade de ser instalado nos sistemas operativos Windows, e Linux.
* O programa deve ser intuitivo para qualquer usuário.
* O programa não deve necessitar de usuários treinados para a operação do mesmo.

Uma imagem com diagrama

Descrição gerada automaticamente