**Requisitos funcionais**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº 01** | **Nome:** Cadastro de Usuário |
| **Descrição** | Realizar o cadastro dos dados dos usuários no sistema, para isso será necessário:  - Nome  - Renda Mensal  - Reserva monetária |
| **Importância** | Necessário |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº 02** | **Nome:** Cadastro Informações adicionais |
| **Descrição** | Realizar o cadastro dos dados adicionais, para isso será necessário:  - Receita fixa  - Gastos fixos |
| **Importância** | Necessário |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº 03** | **Nome:** Consulta Balança de gastos |
| **Descrição** | Entrada: Dados (Gasto -Recebimentos usuário)  Saída: Balanço  Mostra as despesas e receitas do usuário e o saldo em contas cadastradas pelo usuário. |
| **Importância** | Necessário |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº 04** | **Nome:** Consulta Gráfico Categoria de gastos |
| **Descrição** | Entrada: Dados (Gasto -Recebimentos usuário)  Saída: Gráfico  Gráfico que mostra os gastos do usuário por categoria (saúde, alimentação, etc.) |
| **Importância** | Necessário |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº 05** | **Nome:** Consulta de planejamento mensal |
| **Descrição** | Entrada: (get)dados do plano  Saída: Acessar  Um gráfico em linha que mostra os gastos do usuário e o compara com o limite imposto pelo usuário. |
| **Importância** | Necessário |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº 06** | **Nome:** Criação de planejamento mensal |
| **Descrição** | Entrada: Nome + Meta  Saída: Plano  Criação de um limite de gasto monetário mensal do usuário |
| **Importância** | Necessário |

|  |  |
| --- | --- |
| **Nº 07** | **Nome:** Relatório de gastos por período |
| **Descrição** | Entrada: Dados (Gasto -Recebimentos usuário)  Saída: registro de gastos por período  Criação de uma meta para limite de gastos monetário do usuário |
| **Importância** | Necessário |

**Revisão dos requisitos**

**Cadastro**

**Realizar o cadastro dos dados dos usuários no sistema, para isso será necessário:**

**- Email**

**- Senha**

**Saida:**

**Perfil de usuário**

**Informações do usuário**

**-Renda fixa mensal**

**- Patrimônio financeiro**

**- Nome completo**

**Saída:**

**Informações Adicionais de usuário**

**Cadastro de gasto 8**

**- Nome**

**- Categoria**

**- Quantia R$**

**Saída:**

**Novo gasto**

**Cadastro de Recebimento 9**

**- Nome**

**- Categoria**

**- Quantia R$**

**Saída:**

**Novo recebimento**