Aquário: Documento de Especificação

Huanna Raquel do Nascimento

Karen Esbaile Malzoni Rodrigues

Leonardo Fioretti de Moura Teixeira

Leticia Oliveira Camargo Tavares

Pedro Henrique Maldonado Truzzi

Limeira, Abril de 2017

Histórico de Revisão

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Data | Versão | Descrição | Autor |
| 11/mai | 1.0 | Criação do esqueleto do documento, elaboração dos cartões de atributos. | Karen M. |
| 17/mai | 1.1 | Elaboração da Matriz de Rastreabilidade | Leticia C. |

Sumário

[1) Tabelas de Atributos 4](#_Toc482284978)

[2) Matriz de Rastreabilidade 5](#_Toc482284979)

# Tabelas de Atributos

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 1 | | Armazenamento de dados | | |
| **Descrição** | | | | |
| O sistema deverá armazenar os dados dos clientes cadastrados em arquivos pré-existentes. | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Consciente | Alta | | Lucca do Amaral | Karen M. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 2 | | Login | | |
| **Descrição** | | | | |
| Quando iniciado, a primeira coisa que o sistema deverá mostrar é a tela de login, que deverá solicitar ao cliente: agência, número do cartão e senha. | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Consciente | Alta | | Kaique Siqueira | Karen M. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 3 | | Bloqueio de cartão | | |
| **Descrição** | | | | |
| Se o cliente errar a senha 3 vezes consecutivas, o sistema deverá bloquear o cartão e este não poderá mais efetuar login. | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Consciente | Alta | | Kaique Siqueira | Karen M. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 4 | | Escolha de conta | | |
| **Descrição** | | | | |
| Se o cliente digitar a senha corretamente, a próxima tela deverá pedir que ele escolha a conta que deseja acessar (corrente ou poupança). | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Inconsciente | Alta | | Felipe Silva | Karen M. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 5 | | Escolha de Operação | | |
| **Descrição** | | | | |
| Depois de selecionada a conta, o sistema deverá mostrar o menu opções: depósito, saque, transferência e extrato (todas as operações podem ser realisadas nos dois tipos de conta). | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Consciente | Alta | | Lucca do Amaral | Karen M. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 6 | | Extrato | | |
| **Descrição** | | | | |
| Se o cliente optar por extrato, o mesmo deverá mostrar: operações (com as respectivas datas) e saldo final. | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Consciente | Alta | | Gabriel Turato | Karen M. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 7 | | Saldo poupança | | |
| **Descrição** | | | | |
| A conta poupança não pode ter saldo negativo, sendo assim seu saldo mínimo de R$0. Se o cliente tentar sacar ou transferir um valor maior do que tem o sistema deverá impedir essa ação e mostrar uma mensagem de erro. | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Consciente | Alta | | Gabriel Turato | Karen M. |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Identificador** | | **Nome** | | |
| 8 | | Saldo conta corrente | | |
| **Descrição** | | | | |
| A conta corrente pode ter saldo negativo de até R$1.000. Se o cliente tentar sacar ou transferir um valor que deixe o saldo da conta inferior a R$1.000, o sistema deverá impedir essa ação e mostrar uma mensagem de erro, | | | | |
| **Kano** | **Responsabilidade** | | **Fonte** | **Autora** |
| Consciente | Alta | | Felipe Silva | Karen M. |

# Matriz de Rastreabilidade

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** |
| **1** |  | D |  |  |  |  |  |  |
| **2** | D |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** | D | D |  | R |  |  |  |  |
| **4** |  |  | R |  | R |  |  |  |
| **5** |  |  |  | R |  |  | R | R |
| **6** |  |  |  | D | D |  |  |  |
| **7** |  |  |  | D | R |  |  |  |
| **8** |  |  |  | D | R |  |  |  |

**D – DEPENDENTE**

**R – RELACIONADO**