

Tema:	Engenharia de Requisitos para Start up Fintech
Nome do Produto:	Carteira Virtual para Pessoas Físicas e Jurídicas
Módulo:	
Equipe:	João Victor Simão Nanzer Marcos Paulo Simões Donizete Matheus Eduardo Ishiyama Renato Junqueira Pedras Passos Wellington Felipe de Oliveira

Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
15/05/2020	1.0	A informação dos dados de fluxo de caixa	As informações dos fluxos de caixa devem ser salvas no HD por serialização, ao iniciar o software, os dados devem ser carregados.

1 Missão do produto

Criar um produto digital que seja útil para pessoa física e jurídica.

2 Descrição do Problema

Criar uma carteira virtual, que analisa e processa dados de fluxo de caixa de uma conta jurídica e Física

3 Processo de Elicitação dos requisitos

O processo de elicitação de requisitos foi baseado num processo de entrevista com o cliente, no qual foi extraído informações do cliente O processo de entrevista teve três pilares: Identificação das fontes de informação, coleta dos fatos e interlocução com o cliente.

4 Requisitos

Código	(F/NF/RC/RNG)	Descrição do requisito	Prioridade (alta/média/baixa)
RF01	Requisitos Funcionais	Cadastro do nome	Alta
RF02	Requisitos Funcionais	Cadastro do telefone	Alta
RF03	Requisitos Funcionais	Cadastro do endereço	Alta
RF04	Requisitos Funcionais	Cadastro do e-mail	Alta
RF05	Requisitos Funcionais	User and Password	Alta
RC01	Requisitos complementares	Classificação de despesa: Energia	Alta
RC02	Requisitos complementares	Classificação de despesa: Gás	Alta
RC03	Requisitos complementares	Classificação de despesa: Alimentação	Alta
RC04	Requisitos complementares	Classificação de despesa: Locomoção	Alta
RC05	Requisitos complementares	Classificação de despesa: Outros (opcional)	Baixa
RNG01	Regras de Negócios	Cadastro de fluxo de caixa: Cadastro de entrada	Alta
RNG02	Regras de Negócios	Cadastro de fluxo de caixa: Cadastros de saídas	Alta
RNG03	Regras de Negócios	Cadastro de fluxo de caixa: Impressões de relatórios semanais e mensais	Alta
RNG04	Regras de Negócios	Cadastro de fluxo de caixa: Classificação quanto ao tipo de entrada: salário	Alta
RNG05	Regras de Negócios	Cadastro de fluxo de caixa: Receita (pessoas jurídica)	Alta
RNG06	Regras de Negócios	Investimentos (ambos perfis)	Alta
RNF0	Regras de Negócios	As informações do fluxo de caixa deverão ser salvas em disco rígidos , de serialização	Alta

- F = Funcional / NF = Não funcional / RC = Complementar/ RNG = Regra de Negócio

5 Rastreabilidade

Requisitos Funcionais X Requisito Complementares

RF x RC	RC01	RC02	RC03	RC04	RC05
RF01	X	X	X	X	X
RF02					
RF03				X	
RF04					
RF05					

FATEC - Faculdade de Tecnologia de São José dos Campos
Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Engenharia de Software II – Prof Claudio Lima

Requisitos Funcionais X Regras de Negócio

RF x RNG	RNG01	RNG02	RNG03	RNG04	RNG05	RNG06
RF01						
RF02						
RF03						
RF04						
RF05				X	X	X

6 Considerações Adicionais

A função despesas funcionais pode subir pra prioridade Alta, conforme a complexidade do perfil do usuário for aumentando.

7 Glossário

Sem mais

8 Referências

Ian Sommerville, “Software Engineering”, 9th. Edition (Pearson - Addison-Wesley, 2011).