

Histórico de revisões

Data	Versão	Descrição	Autores
02/10/2019	1.0	Marco 1 – documentação das primeiras e principais telas do projeto	Alex, Daniel, Juan, Matheus Devakian, Raphael Lopes

Requisitos Funcionais e não funcionais

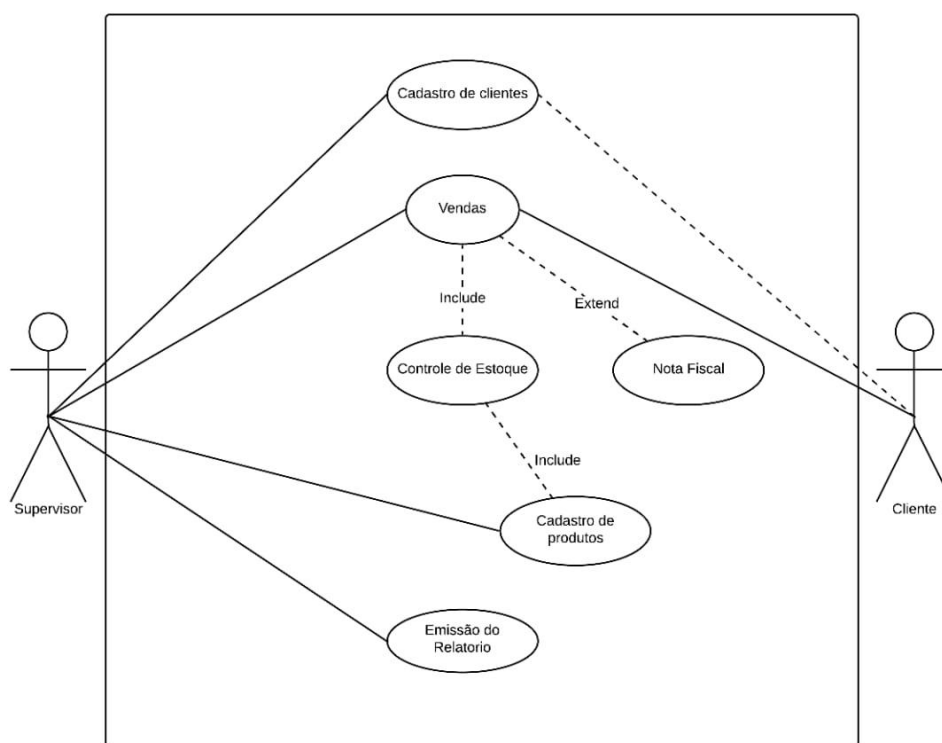
Requisito	Tipo	Importância	Complexidade
Tela de exibição de clientes Cadastrados RF001 – Neste projeto, será viável a implementação de uma tela que sirva como relatório dos clientes cadastrados, além de servir como tela principal para outras funcionalidades relacionadas aos dados do cliente.	Funcional	Alta	Alta
Tela de cadastro do cliente RF002 – Deverá possuir uma tela que receba todos os principais dados do cliente, para que assim possa inclui-los da base de dados do programa.	Funcional	Alta	Alta
Tela para modificar os dados do cliente RF003 – O programa terá uma tela que poderá modificar os dados do cliente quando se achar necessário, para que assim as informações se mantenham sempre atualizadas.	Funcional	Alta	Média
Tela para exibir os dados específicos de cada cliente RF004 – A aplicação terá uma tela que ao selecionar o cliente específico, ela irá mostrar todos os seus dados.	Funcional	Média	Média
Tela de cadastro de produto RF005 – O programa terá como principal funcionalidade no estoque de produtos, o controle e manutenção de entrada dos produtos	Funcional	Alta	Alta

Tela de listagem de produtos RF006 – Haverá uma tela de vendas principais, no qual terá uma listagem com todos os produtos disponíveis para a compra.	Funcional	Alta	Alta
Tela da exibição do produto selecionado RF007 – Ao selecionar o produto desejado, o programa irá abrir uma tela no qual mostrará as principais informações do produto, juntamente com a disponibilidade para venda.	Funcional	Média	Média
Tela de relatório de vendas RF008 – Será desenvolvido uma tela de relatório para consultar vendas de períodos determinado pelo usuário.	Funcional	Alta	Alta
Serviços de performance back end RNF001 - Todos os elementos de BackOffice do programa, no qual o usuário não será obrigado a saber de como funciona o mesmo.	Não Funcional	Média	Média
Mapeamento de tabela RNF002 - Maneiras para conseguir organizar as metodologias de cada recurso de implementação, além dos próprios dados que serão adicionadas no banco de dados.	Não Funcional	Média	Alta
Conexão com o banco de dados RNF003 - Maneiras para conseguir organizar as metodologias de cada recurso de implementação, além dos próprios dados que serão adicionadas no banco de dados.	Não Funcional	Alta	Alta

Regras de negócio

Regra de Negócio	Definição
RN001 – Cliente cadastrado	O andamento da venda só se dará a partir da inserção do ID do Cliente no campo de busca da tela de venda e de ser confirmada a existência do seu cadastro no banco de dados do serviço.
RN002 – Produtos Cadastrados	Haverá a verificação do cadastro do produto no banco de dados do sistema, não sendo possível prosseguir se o mesmo não estiver cadastrado.
RN003 – Produtos em estoque	Após a conferência do cadastro do produto no banco de dados o sistema terá que solicitar ao banco de dados a quantia de itens ainda disponível daquele produto em estoque, somente sendo possível o andamento da venda se o valor em estoque for maior ou igual a 1.

Diagrama de caso de Uso



PRINT DAS TELAS DEVERÁ OCORRER AQUI

Matriz de relacionamento UC x RN e UC x RF

Requisitos / Casos de Uso	UC001	UC002	UC003	UC004
RN001	X		X	
RN002		X	X	
RN003	X	X		X
RF001		X		
RF002		X	X	
RF003		X	X	
RF004		X		
RF005		X		
RF006		X	X	
RF007			X	
RF008	X	X	X	

Só falta criar a capa da documentação, um sumario seria legal e Colocar os prints das telas.