

## Tabela de Revisões

Senai

# Modelagem de Sistemas:Vendas

Gabriel Pereira dos Santos TDS04

## **Introdução**

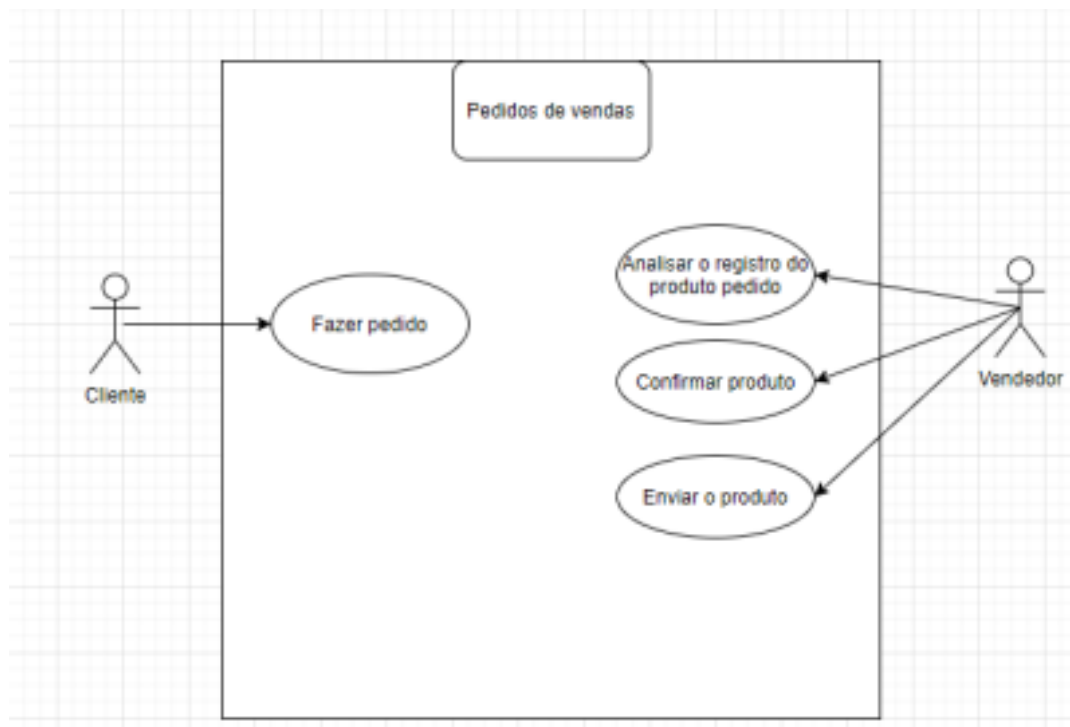
### **Finalidade**

O objetivo desse projeto é otimizar o tempo do vendedor e do cliente, facilitando a venda de produtos e informatizando seu controle de estoque e pedidos.

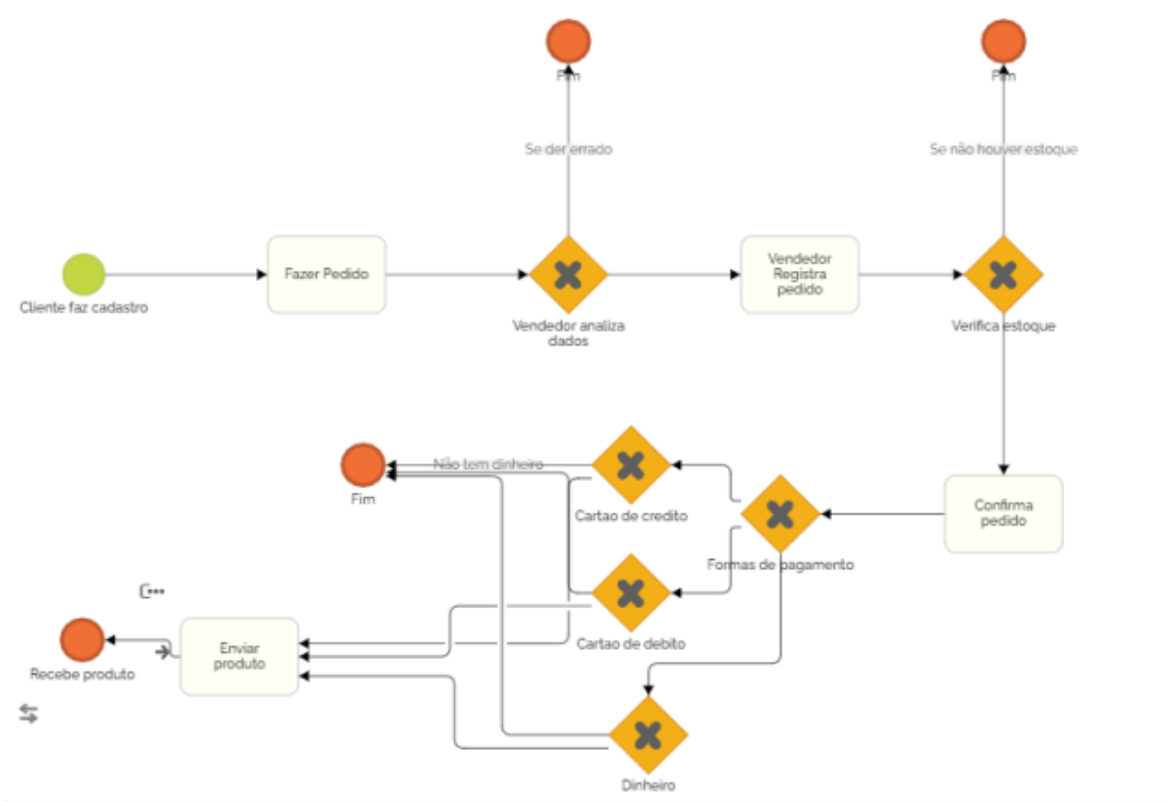
### **Escopo**

Para que o sistema da venda tenha uma segurança estável é necessário sistema de cadastro quanto a cliente tanto o vendedor. Ao registrar o produto são necessárias informações delas como nome, status se estão em condições de serem enviadas ou não, quantidade de estoques e valores.

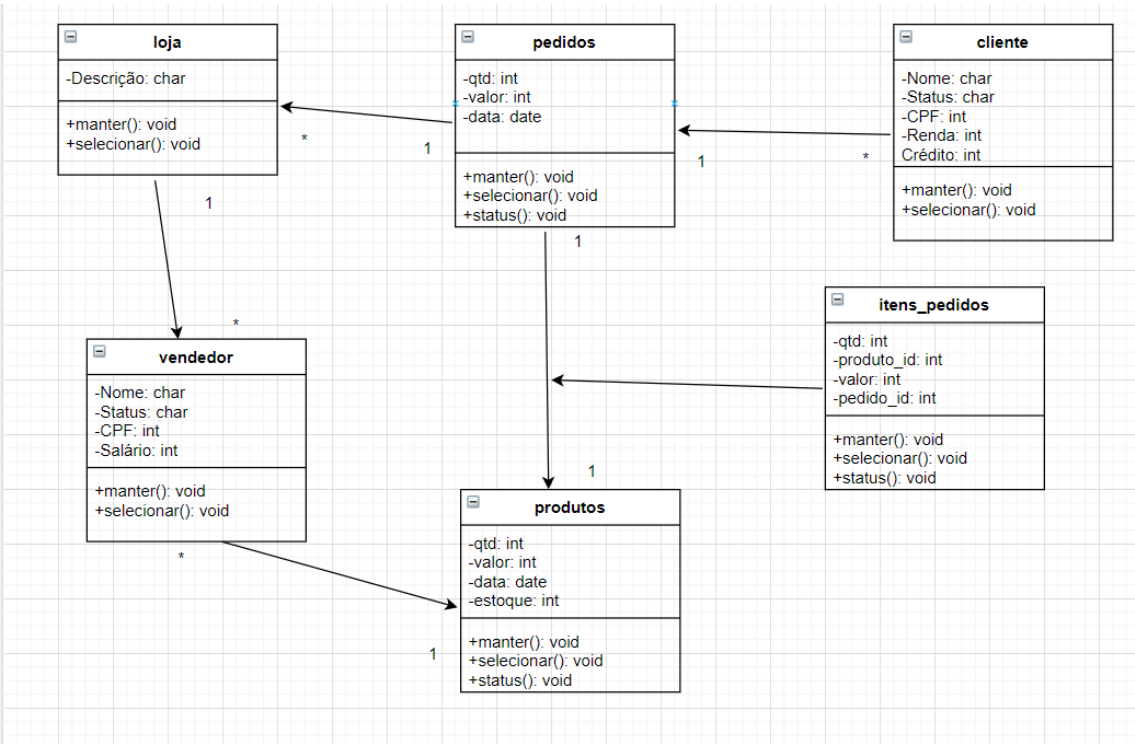
## Diagrama de caso de uso



BPMN



# Diagrama de classe



## Levantamento de requisitos

<b>Identificador</b>	RF001		
<b>Nome</b>	Cadastrar o cliente		
<b>Módulo</b>	Cadastrar		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	O cliente cadastrar as informações dele como nome, CPF, renda, crédito e status. Para Facilitar e otimizar o contato entre cliente e vendedor		

<b>Identificador</b>	RF002		
<b>Nome</b>	Cadastrar o vendedor		
<b>Módulo</b>	Cadastrar		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	O vendedor deve cadastrar para que a loja assegure as informações dele, caso aconteça algo errado.		

<b>Identificador</b>	RF003		
<b>Nome</b>	Verificar o pedido		
<b>Módulo</b>	Verificação		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	Ao receber o pedido do cliente, o vendedor deve verificar ela como data de solicitação, valor e o status, indicando entre confirmado, cancelado ou em espera.		

<b>Identificador</b>	RF004		
<b>Nome</b>	Fazer o registro		
<b>Módulo</b>	Registrar		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	Vendedor deve fazer o registro do produto conforme o pedido do cliente, caso ela tenha a quantidade suficiente para vender-lô. Caso não tenha, finalize o pedido.		

<b>Identificador</b>	RF005		
<b>Nome</b>	Disparchar o produto		
<b>Módulo</b>	Disparche		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	Após concluir análise do registro e situação da venda, caso não seja encontrado nenhuma irregularidade, será enviado para o cliente.		

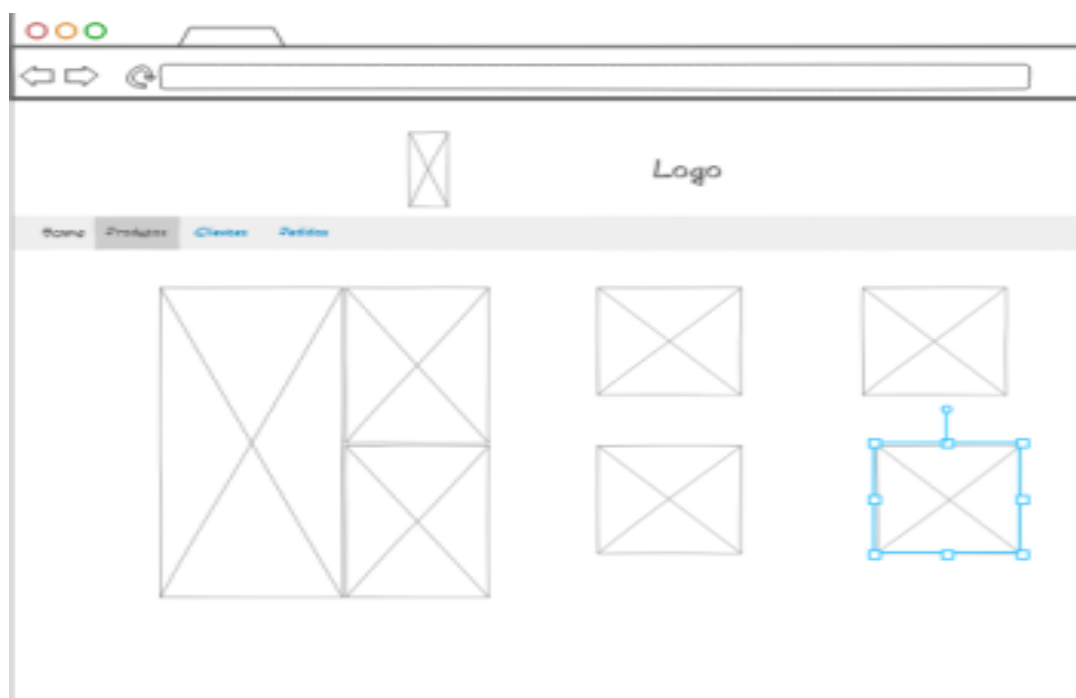
<b>Identificador</b>	RNF001		
<b>Nome</b>	Windows 10		
<b>Módulo</b>	OS		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	Para executar funções o sistema operacional deve ser o Windows 10 para melhores experiencias.		



<b>Identificador</b>	RNF002		
<b>Nome</b>	Xampp		
<b>Módulo</b>	Aplicativo		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	Aplicativo xampp, seria necessario para executar apache e mysql para produzir o site e conectar no phpmyadmin.		

<b>Identificador</b>	RNF003		
<b>Nome</b>	Visual studio code		
<b>Módulo</b>	Aplicativo		
<b>Data da criação</b>	18/11/2020	<b>Autor</b>	Gabriel Pereira dos Santos
<b>Data da última alteração</b>	N/A	<b>Autor</b>	N/A
<b>Versão</b>	1	<b>Prioridade</b>	Alta
<b>Descrição</b>	Software necessário para criar site através de progamação. O xampp, será necessário para criar o site de vendas.		





## Dicionário de dados

<b>Classe</b>	Loja		
<b>Descrição</b>	Comércio (indeciso)		
<b>Atributos</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Formato</b>	<b>Descrição</b>
Descrição	100	-	Local com objetivo de vender os produtos armazenados
<b>Operações</b>	<b>Descrição</b>		
Manter	Utilizada para incluir, alterar e excluir exemplares		
Selecionar	Utilizada para obter os dados dos exemplares		

<b>Classe</b>	Pedidos		
<b>Descrição</b>	Ordem feito pelo cliente para obter produto desejável		
<b>Atributos</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Formato</b>	<b>Descrição</b>
qtd	100	-	Quantidades de pedidos realizado pelo cliente
Valor	100	-	Identifica o preço do produto
Data	60	-	Identifica o produto no momento de pedir
<b>Operações</b>	<b>Descrição</b>		
Manter	Utilizada para incluir, alterar e excluir exemplares		
Selecionar	Utilizada para obter os dados dos exemplares		
Status	Utilizada para ativar ou desativar o produto		

<b>Classe</b>	Cliente		
<b>Descrição</b>	Indivíduo com objetivo de adquirir o produto da loja		
<b>Atributos</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Formato</b>	<b>Descrição</b>
Nome	100	-	Nome do cliente
Status	1	-	Refere a situação do cliente
Cpf	100	-	Número do CPF para assegurar a identidade do cliente
Renda	100	-	Para analisar juro do indivíduo
Crédito	100	-	Para comprovar cartão de crédito do indivíduo
<b>Operações</b>	<b>Descrição</b>		
Manter	Utilizada para incluir, alterar e excluir exemplares		
Selecionar	Utilizada para obter os dados dos exemplares		

<b>Classe</b>	Vendedor		
<b>Descrição</b>	Responsável em vender e gerenciar no comércio		
<b>Atributos</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Formato</b>	<b>Descrição</b>
Nome	100	-	Nome do cliente
Status	1	-	Refere a situação do cliente
Cpf	100	-	Número do CPF para assegurar a identidade do cliente
Salário	100	-	Remuneração que um trabalhador recebe pelo serviço que ele executa
<b>Operações</b>	<b>Descrição</b>		
Manter	Utilizada para incluir, alterar e excluir exemplares		
Selecionar	Utilizada para obter os dados dos exemplares		

<b>Classe</b>	Produtos		
<b>Descrição</b>	Principais itens disponíveis para venda		
<b>Atributos</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Formato</b>	<b>Descrição</b>
Quantidade	100	-	Quantidade pedidos pelo cliente
Valor	100	-	E o preço pago do produto
Estoque	100	-	Demonstra reserva dos produtos disponíveis
Data	100	-	Marca data de solicitação
<b>Operações</b>	<b>Descrição</b>		
Manter	Utilizada para incluir, alterar e excluir exemplares		
Selecionar	Utilizada para obter os dados dos exemplares		
Status	Utilizada para ativar ou desativar		

<b>Classe</b>	Itens_pedido		
<b>Descrição</b>	Informação do produto através do pedido		
<b>Atributos</b>	<b>Tamanho</b>	<b>Formato</b>	<b>Descrição</b>
Quantidade	100	-	Quantidade pedidos pelo cliente
Valor	100	-	E o preço pago do produto
Estoque	100	-	Demonstra reserva dos produtos disponíveis
Data	100	-	Marca data de solicitação
<b>Operações</b>	<b>Descrição</b>		
Manter	Utilizada para incluir, alterar e excluir exemplares		
Selecionar	Utilizada para obter os dados dos exemplares		
Status	Utilizada para ativar ou desativar		