Projeto Smart Sales

Especificação de Caso de Uso: UC4 – Realizar Venda

# Visão Geral e Objetivos

Possibilitar que o usuário realize a venda pelo sistema.

# Atores Envolvidos

Usuário

# Fluxo de Eventos

## Fluxo Básico

### Usuário já autenticou com usuário e senha(UC8-Autenticar Usuário). O Sistema exibirá o menu conforme a Interface 1 abaixo:



### C:\Users\Aluno.Aluno-PC\Desktop\Tela02.pngUsuário seleciona Venda e seleciona a opção venda. Sistema exibe a Interface 2 a seguir:

* Permiti selecionar funcionário, cliente, pagamento e produto;
* Tipo de Pagamento: A VISTA, CARTÃO;
* Tipo de Preço: Selecionar A vista, ou A Prazo ou Revenda
* No botão existente em Vendedor irá para o UC5 – Ver vendedores, retornando o id e nome do vendedor, preenchido em seus devidos campos;
* No botão existente em Cliente irá para o UC6 – Ver Clientes, retornando id, e nome do cliente, preenchido em seus devidos campos;
* No botão existente em Produto irá para o UC7 – Ver Produtos, retornando id, nome, valor unitário, preenchido em seus devidos campos;
* Ao clicar ENTER após inserir, quantidade ou valor unitário, irá verificar o estoque UC15 o produto irá para a tabela embaixo;
* Atualizar Subtotais e Total a cada inclusão ou exclusão do Produto;

### C:\Users\Aluno.Aluno-PC\Desktop\Tela01.pngUsuário preencheu todos os campos e está finalizando a venda. Seque a ilustração na Interface 3 a seguir:

* Produto estando na tabela clicando em cima dele, ele sai da tabela e volta para campos para ser apagado ou editado sua quantidade ou valor unitário.
* No campo cupom deve aparecer o número único do pedido que está sendo gerado, e esse número único será um sequencial;
* Clicando em novo será emitido uma alerta em tela para confirmação, se deve ser zerado os campos, se sim deve zerar todos os campos;
* Permiti a edição da tela parcelamento caso seja cartão, onde será preenchida a tabela de data valor, entrada;
* Se colocar desconto em porcentagem deve ser novamente calculado o total, desconto adicionado diretamente ao valor total da compra.
* Gerar parcelas automaticamente considerando as entradas e permitindo a edição desses valores;
* Cancelar sai da venda que estava sendo realizada, quando no alerta for confirmado que essa é a verdadeira intenção do usuário;
* O sistema não ficará responsável por processamento de cartões, nem pela parte da efetuação do pagamento.