**DOCUMENTAÇÃO PROJETO**

**MENU PRINCIPAL (INITIAL MENU):**

APRESENTA 2 OPÇÕES:

AO DIGITAR ‘1’ ENTRA NO MENU **SALES MENU**

AO DIGITAR ‘2’ ENTRA NO MENU **STOCK MENU**

**SALES MENU ( MENU DE VENDAS)**

APRESENTA AS SEGUINTES OPÇÕES :

**DIGITANDO ‘1’:** ADD PRODUCT TO SHOPPING CART

ESTA OPÇÃO SERVE PAR ADICIONAR AO CARRINHO DE COMPRAS OS PRODUTOS DESEJADOS.

AO ENTRAR NESTE SUBMENU É SOLICITADO O DEPARTAMENTO EM QUE SE ENCONTRA O PRODUTO DESEJADO:

MASCULINO- digite 1 / FEMININO- digite 2 / INFANTIL- digite 3 / INFANTOJUVENIL- digite 4 / SAIR - digite 0

AO ESCOLHER O DEPARTAMENTO DESEJADO SÃO LISTADOS OS PRODUTOS CADASTRADOS EM ESTOQUE. APÓS ISSO O USUARIO DEVE INSERIR O NOME E A QUANTIDADE DO PRODUTO QUE DESEJA COMPRAR.

O PROGRAMA FAZ UMA VALIDAÇÃO COM A QUANTIDADE INSERIDA PELO USUÁRIO E A QUANTIDADE CADASTRADA EM ESTOQUE. CASO A QUANTIDADE DESEJADA PELO USUARIO SEJA MAIOR DO QUE A QUANTIDADE CADASTRADA APARECE UMA MENSAGEM INFORMANDO QUE ESTE PRODUTO ESTA INDISPONIVEL EM ESTOQUE. E INFORMA A QUANTIDADE EM ESTOQUE PARA AQUELE DETERMINADO PRODUTO, CONFORME MENSAGEM A SEGUIR:

**EXEMPLO**: Produto indisponivel em estoque. No momento temos 40 itens disponiveis.

CASO SEJA EXIBIDA ESSA MENSAGEM O PROGRAMA VOLTA NOVAMENTE AO SALES MENU ( MENU DE VENDAS).

NOVAMENTE DIGITANDO ‘1’: E INSERINDO O NOME DOPRODUTO E QUANTIDADE DESEJADA ( CASO DISPONIVEL EM ESTOQUE) É EXIBIDA NA TELA AS INFORMAÇÕES E A QUANTIDADE DO PRODUTO ADICIONADO AO CARRINHO. O PROGRAMA ENTÃO VOLTA AO MENU INICIAL E CASO O USUARIO DESEJE ADICIONAR MAIS ITENS AO CARINHO BASTA NOVAMENTE DIGITAR ‘1’ E REPETIR OS PASSOS LISTADOS ACIMA.

**DIGITANDO ‘2’:** FINALIZE PURCHASE

APÓS ADICIONAR TODOS OS ITENS DESEJADOS AO CARRINHO, ESTE SUBMENU FINALIZA A COMPRA. É SOLICITADO SE O USUARIO DESEJA CADASTRAR O CPF NA VENDA, CONFORME MENSAGEM A SEGUIR:

Deseja adicionar CPF na nota? Digite 'Y' para registrar o cpf ou digite 'N' para comprar sem cpf

DIGITE ‘Y’ PARA ADICIONAR O CPF E EM SEGUIDA DIFITE SEU CPF, OU DIGITE ‘N’ PARA COMPRAR SEM CPF.

APÓS ISSO APARECE UM MENU COM AS FORMAS DE PAGAMENTO DISPONIVEIS, E O USUARIO DEVE DIGITAR O NUMERO DA OPÇÃO DESEJADA, CONFORME MENSAGEM A SEGUIR:

Informe a forma de pagamento:

PIX- digite 1 / DEBITO- digite 2 / CREDITO- digite 3 / BOLETO A VISTA- digite 4 / BOLETO PARCELADO- digite 5 / DINHEIRO A VISTA- digite 6 /

CASO ESCOLHA A OPÇÃO PIX (1) INFORME A CHAVE PIX. APÓS ISSO A VENDA FOI CONCLUIDA O PROGRAMA RETORNA AO MENU SALES MENU.

**OBS:** NA OPÇÃO FINALIZE PURCHASE, AI FINALIZAR A COMPRAR TAMBEM OCORRE VALIDAÇÃO DOS ITENS A SEREM COMPRADOS. OS PRODUTOS E SUAS RESPECTIVAS QUANTIDADES SÃO NOVAMENTE COMPARADOS COM OS VALORES EM ESTOQUE, PARA GARANTIR QUER ESTEJAM DISPONIVEIS.

**DIGITANDO ‘3’:** PURCHASE REGISTRATION

NESTA OPÇÃO É EXIBIDO O HISTÓRICO DE TODAS AS COMPRAS REGISTRADAS NO SISTEMA, COM SEUS RESPECTIVOS DADOS, COMO DATA/HORA DA COMPRA, VALOR DA COMPRA, OPÇÃO DE PAGAMENTO, CHAVE PIX ( CASO O PAGAMENTO SEJA VIA PIX), O CODIGO DA VENDA E OS PRODUTOS QUE FORAM COMPRADOS EM CADA VENDA. EM SEGUIDA O PROGRAMA RETORNA AO MENU: SALES MENU.

**DIGITANDO ‘4’:** DELETE PURCHASES FROM THE REGISTRATION

É SOLICITADO AO USUARIO O CODIGO DA VENDA QUE SE DESEJA DELETAR DO REGISTRO. ATENÇÃO: ESSE CODIGO É PROPRIO DE CADA VENDA E É EXIBIDO NA OPÇÃO 3 ( PURCHASE REGISTRATION), NÃO DEVENDO SER CONFUNDIDO COM O CODIGO SKU.

**DIGITANDO ‘5’: BACK**

RETORNA AO MENU INICIAL

**STOCK MENU ( MENU DE ESTOQUE)**

APRESENTA AS SEGUINTES OPÇÕES :

**DIGITANDO ‘1’:** REGISTER PRODUCT :

AO ENTRAR NESSE SUBMENU É SOLICITADO O SKU ( CÓDIGO DO PRODUTO), A QUANTIDADE, O PREÇO E A DESCRIÇÃO DO PRODUTO A SER CADASTRADO NO SISTEMA.

O CODIGO SKU É ÚNICO PARA TIPO DE PRODUTO, E ATRAVÉS DESTE CÓDIGO O PROGRAMA RECONHECE AUTOMATICAMENTE O TAMANHO, O TIPO, A COR, DEPARTAMENTO E A CATEGORIA DO PRODUTO A SER CADASTRADO.

EXEMPLO DE CÓDIGO SKU: **PNMASCALCAZ**

**DIGITANDO ‘2’**: DELETE PRODUCT:

AO ENTRAR NESTE SUBMENU SÃO LISTADOS OS PRODUTOS CADASTRADOS EM ESTOQUE, E É SOLICITADO O CODIGO (SKU) DO PRODUTO QUE O USUÁRIO DESEJA DELETAR DO SISTEMA.

**DIGITANDO ‘3’:** CONSULT STOCK

AO ENTRAR NESTE SUBMENU SÃO APRESENTADOS TODOS OS PRODUTOS EM ESTOQUE, PARA CONSULTA

**DIGITANDO ‘4’:** SEARCH PRODUCT QUANTITY BY CODE:

AO ENTRAR NESTE SUBMENU É POSSIVEL CONSULTAR UM PRODUTO ESPECIFICO JUNTAMENTE COM SUA QUANTIDADE DISPONIVEL EM ESTOQUE, APENAS DIGITANDO O CODIGO ( SKU) DO PRODUTO DESEJADO.

**DIGITANDO ‘5’:** BACK

RETORNA AO MENU PRINCIPAL.