

NOME: Krygor Yan Dos Santos Padilha

#### 1- PADARIA REQUISITOS FUNCIONAIS

- [R.F.S001] o usuário deverá ser notificado indicar quando a quantidade de um item estiver abaixo de 1 caixa.
- [R.F.S002] o usuário deverá ser notificado quando a data de validade estiver 2 meses antes do vencimento.
- [R.F.S003] o banco de dados deverá guardar o registro de entrada ( data que foi entregue) e saída ( data da venda) de itens.
- [R.F.S004] O sistema deverá ter um campo de pesquisa, onde o resultado é o endereço e quantidade.

#### 2 - SISTEMA DE PREENCHIMENTO DE IRPF REQUISITOS FUNCIONAIS

- [R.F.S001] Alguns campos específicos devem ser preenchidos automaticamente com R\$
- [R.F.S002] Campos preenchidos pelo usuário devem ter restrição para quantidade de caracteres.

#### 3- SISTEMA DE ALOCAÇÃO DE DOCENTES REQUISITOS FUNCIONAIS

- [R.F.S001] O usuário ( coordenador) deverá ver uma borda em vermelho quando algum horário de aula estiver vago.
- [R.F.S002] O sistema deverá ter um campo no cabeçalho para filtrar; Datas , Nomes, matérias.
- [R.F.S003] O sistema deverá enviar um backup diário do cronograma da aula todos os dias às 06h00 A.M para uma pasta pré-definida.

### **1 – PADARIA; REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

- [R.N.Fs001] O sistema deverá imprimir a NF em até 30 segundos.
- [R.N.Fs002] O sistema deve armazenar a quantidade de login e logoff diários.
- [R.N.Fs003] O sistema só iniciará com no mínimo 30% da memória Ram total disponível.

### **2- SISTEMA DE PREENCHIMENTO DE IRPF; REQUISITOS NÃO FUNCIONAIS**

- [R.N.Fs001] O sistema deve reservar 1gb de espaço no HD para cada arquivo novo.
- [R.N.Fs002] O sistema só permitira alteração do conteúdo das células após ter. identificado conexão com internet.
- [R.N.Fs003] Cada pagina deve tem uma borda em branco de 4cm.

### **3- SISTEMA DE ALOCAÇÃO DE DOCENTES REQUISITOS; NÃO FUNCIONAIS**

- [R.N.Fs001] O sistema deve deixar todos os caracteres em CAPS LOCK.
- [R.N.Fs002] O Sistema só permite alterações de células o usuário logado no sistema operacional tiver credencial de com inicial CORP ou ADM.
- [R.N.Fs003] O Sistema só permite login das 06h00 as 22h40.

☐ Nome do Cenário: Notificar estoque baixo Padaria

☐ Ator:

☐ Gerente.

☐ Pré-condição:

☐ Quantidade unitária estar menor do que a quantidade de 1 caixa fechada.

☐ Fluxo normal:

☐ Cliente compra 1 item.

☐ Atendente do caixa registra a venda.

☐ sistema de estoque atualiza a quantidade.

☐ sistema identifica a quantidade unitária.

☐ A quantidade unitária é menor do que a quantidade de 1 caixa fechada.

☐ Sistema encaminha um Print por E-mail para “Gerente.com”.

☐ Fluxos alternativos

☐ sistema de estoque atualiza a quantidade.

☐ sistema identifica a quantidade unitária.

☐ A quantidade unitária é maior do que a quantidade de 1 caixa fechada.

☐ Não apresenta notificação nenhuma.

☐ Pós-condição:

☐ Sistema deve enviar E-mail toda vez que o item ocorrer registro de venda.

☐ Nome do Cenário: **Notificar de data de validade Padaria**

☐ Ator:

☐ Gerente.

☐ Pré-condição:

☐ Data de validade anteceder 60 dias.

☐ Fluxo normal:

☐ Gerente solicita varredura das datas de validade cadastradas .

☐ Sistema identifica produto com prazo de validade igual ou menor a 60 dia.

☐ Sistema exibe na tela “Nome, Quantidade ,Data de validade”.

☐ Fluxos alternativo:

☐ Gerente solicita varredura das datas de validade cadastradas .

☐ Sistema não identifica produto com prazo de validade igual ou menor a 60 dias.

☐ exibir mensagem ; “ Não existe produtos para os parâmetros definidos”.

☐ Pós-condição:

☐Exibir Pop-Up com a mensagem “ Confira os próximos prazos de validade”

☐ Exigir click no botão “OK” .

☐ Nome do Cenário: Consultar endereço do item na loja Padaria

☐ Ator:

☐ Repositor.

☐ Pré-condição:

☐ item cadastrado no sistema da loja.

☐ Fluxo normal:

☐ Repositor acessa a tela de consulta endereço.

☐ Repositor faz scan do código de barras.

☐ sistema exibe; nome produto, endereço, quantidade .

☐ Fluxos alternativo:

☐ Repositor acessa a tela de consulta endereço.

☐ Repositor faz scan do código de barras.

☐ Sistema exibe; Nome, Produto, Quantidade, SEM ENDEREÇO.

☐ Pós-condição:

☐ a tela fica livre para navegação.

☐ Nome do Cenário: Incluir páginas com borda padrão de 4cm sistema de preenchimento de IRPF

☐ Ator primário:

☐ Sistema.

☐ Ator secundário:

☐ Usuário.

☐ Pré-condição:

☐ Usuário criar um novo arquivo.

☐ Criar novas páginas para documento atual.

☐ Fluxo normal:

☐ O usuário inicia um novo arquivo.

☐ O sistema abre a página em branco com borda de 4cm padrão.

☐ Usuário preenche as células da primeira página até o fim.

☐ Se houver a necessidade de criar outras páginas, estas viram com a borda de 4cm.

☐ Fluxos alternativo :

☐ Usuário abre um arquivo antigo.

☐ A formatação padrão com borda 4cm permanece.

☐ Pós-condição 1:

☐ Sistema abre normalmente com 1 página com borda de 4cm.

☐ Pós-condição 2:

☐ Sistema cria todas as páginas que forem solicitadas com borda de 4cm.

☐ Nome do Cenário: Criar um novo documento sistema de preenchimento de IRPF

☐ Ator primário:

☐ Sistema.

☐ Pré-condição:

☐ Solicitar a criação de um novo arquivo.

☐ Ter 1Gb de espaço disponível no HD.

☐ Pré-condição:

☐ Ter 1Gb de espaço livre no HD.

☐ Fluxo normal:

☐ Usuário solicitar a criação de um novo arquivo.

☐ Sistema verificar se tem 1Gb de espaço disponível no HD.

☐ Sistema reserva 1Gb de espaço e cria um novo arquivo.

☐ A tela inicial do novo arquivo é iniciada para o usuário.

☐ Fluxo alternativo :

☐ Usuário solicitar a criação de um novo arquivo.

☐ Sistema verificar se tem 1Gb de espaço disponível no HD.

☐ Sistema informa com uma Pop-Up não ter espaço disponível.  
para criar um novo arquivo

☐ Pós-condição 1:

☐ A tela inicial do novo arquivo é iniciada para o usuário.

☐ Nome do Cenário: Envio automático de Backup sistema de alocação de docentes

☐ Ator primário:

☐ Sistema.

☐ Ator secundário:

☐ Tempo.

☐ Pré-condição:

☐ Acesso a Rede.

☐ Ter uma pasta pré-definida.

☐ horário 06:00 a.m

☐ Fluxo normal:

☐ As 06:00 sistema abre o ultimo cronograma de aulas.

☐ Sistema salva o ultimo cronograma de aulas na pasta da rede pré-definida.

☐ Sistema fecha.

☐ Fluxos alternativo :

☐ As 06:00 sistema abre o ultimo cronograma de aulas.

☐ Sistema continua aberto.

☐ Uma Pop-Up informa o tamanho ,data e hora do backup que não foi concluído.

☐ Pós-condição 1:

☐ Sistema fecha.



☐ Nome do Cenário: Filtrar informações sistema de alocação de docentes

☐ Ator primário:

☐ Usuário.

☐ Pré-condição:

☐Conter informações nas células.

☐ Fluxo normal:

☐ Usuário aperta o botão filtro no cabeçalho.

☐ A lista de filtros é aberta.

☐ Usuário clica em cima do nome da coluna que quer filtrar.

☐Usuário aperta o botão “OK” .

☐Sistema deixa visível apenas as linhas das colunas que foram selecionadas na no botão filtro.

☐ Fluxos alternativo 1:

☐ Usuário aperta o botão filtro no cabeçalho.

☐ A lista de filtros é aberta.

☐ Usuário clica em fora da lista de filtros.

☐ A lista é fechada .

☐ Fluxos alternativo 2 :

☐ Usuário aperta o botão filtro no cabeçalho.

☐ A lista de filtros é aberta.

☐ Usuário seleciona as colunas a serem exibidas.

☐ Usuário Clica em qualquer outro lugar do sistema.

☐ O botão “OK” ficará vermelho.

☐ Uma Pop-Up partindo do botão “OK” com o texto “Clique no botão “OK” para filtrar” será exibida.

☐ Pós-condição 1:

☐ Sistema deixa visível apenas as linhas das colunas que foram selecionadas na no botão filtro.