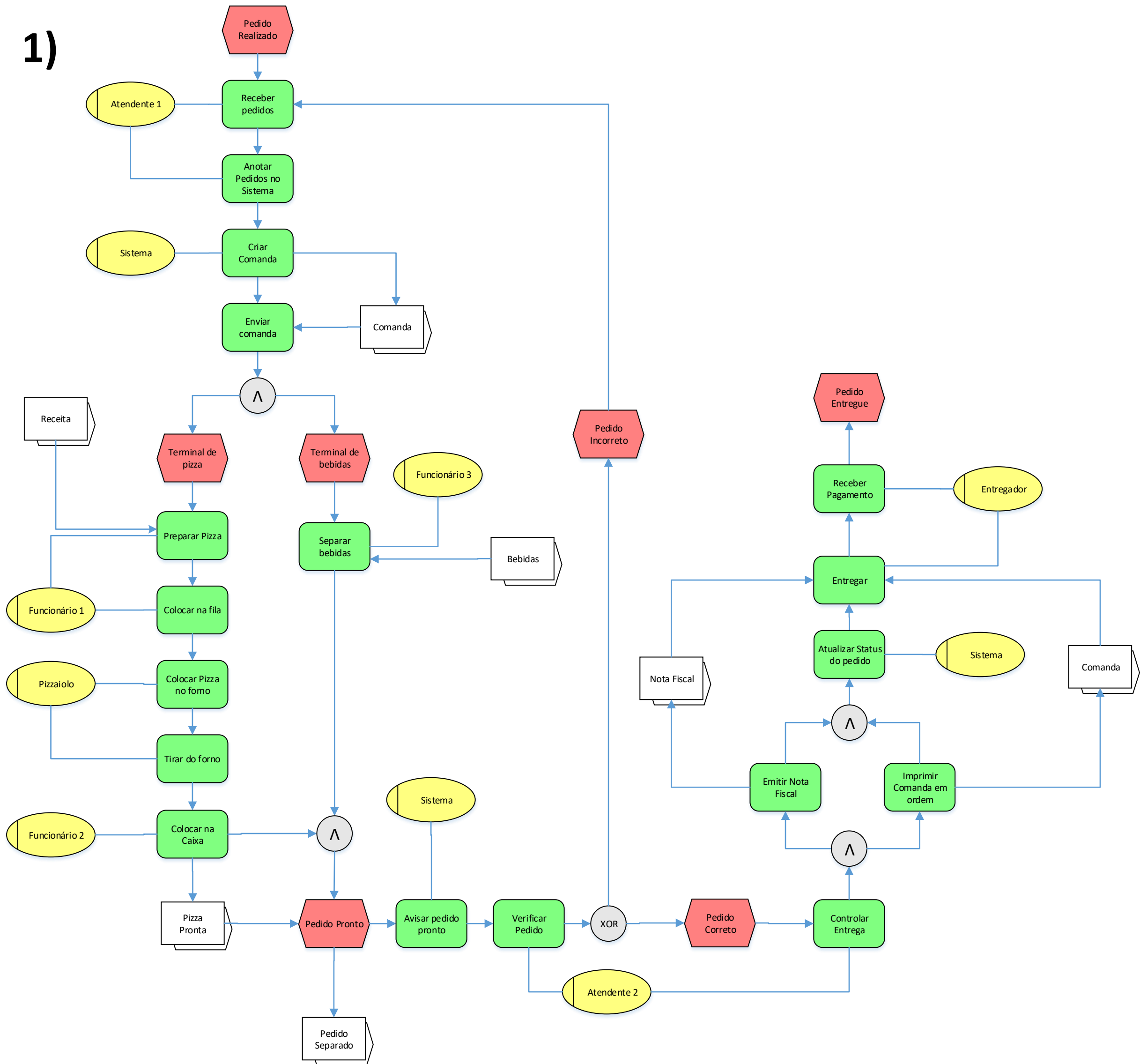


Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação

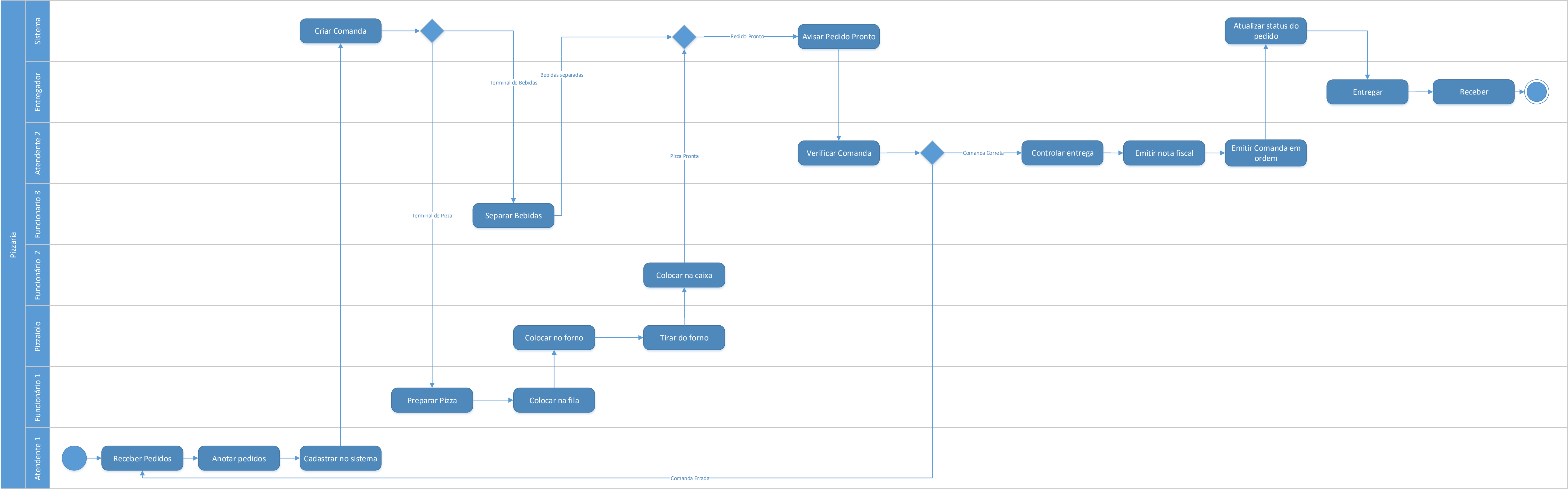
Disciplina: Analise de Sistemas - AP1X - 1º semestre de 2020.

Glauber de Souza Faria  
Angra dos Reis - RJ  
17213050160

1)



2)



3)

O objetivo do sistema é “Gerenciar toda produção da pizzaria, desde o atendimento inicial até a entrega da pizza”, logo o objetivo é Gerenciar a pizzaria com perfeição.

Metas:

- Diminuir os erros pelo menos 5 vezes.
- Trabalhar com terminais em cada setor, para que haja diminuição de papel utilizado e perca do mesmo nas etapas do projeto.
- Gerenciar as filas de comandas, para que nenhum pedido atropela o antecessor.
- Auxiliar o processo do pedido, informando a todos os terminais o status dos pedidos.

4)

- Sistema deve permitir a digitação do atendente.
- Sistema deve gerar comanda e encaminhar para os terminais de cada setor.
- Sistema deve gerenciar os status de cada etapa (Pizza em produção, Bebidas a separar, em Transporte, Pedido Entregue).
- Sistema deve gerenciar a fila de comandas.
- Sistema de emitir nota fiscal.
- Sistema deve imprimir nota fiscal.

5)

- O sistema deve ser estruturado utilizando HTML no client-side.
- O estilo deve ser definido no CSS no cliente-side.
- Os scripts client-side deverão ser escritos em Javascript.
- O programa deve ser estruturado no PHP no server-side.
- O Banco de dados deve ser o MySQL.
- O sistema deverá fazer comunicação com a impressora USB.
- O sistema deverá ter integração com os terminais.

6)

- Comanda.
- Pedido.
- Status do pedido.
- Terminal.
- Setor.
- Imprimir.
- Atendente.
- Funcionário.
- Nota Fiscal.
- Fila de prioridade.