

Especificação de features

Há basicamente, duas entidades principais no kernel do sistema: pedido e cardápio. Há também as entidades de usuários e funcionários do estabelecimento que não estão inclusas nesta versão inicial da especificação.

Funções de cardápio:

- Registro de item/prato do cardápio
- Alteração de item/prato já registrado no cardápio
- Remoção de itens/pratos do cardápio
- Geração do cardápio em formato PDF ou HTML

Funções de pedido

- Registrar pedido na fila
- Alterar pedido já registrado
- Encerrar a conta da mesa
- Filtrar pedidos, também, por status: atendido ou não atendido ou todos

Login

- Login no sistema

FUTURAMENTE...

Funções de funcionários

- Registrar novo funcionário, criando também sua conta de usuário pelo tipo
- Alterar funcionário já registrado
- Editar funcionário
- Visualizar detalhes do funcionário
- Remover funcionário
- Filtrar funcionários

Funções de usuário

- Registrar usuário
- Remover usuário
- Vincular grupo ao usuário

Será utilizado o keycloak, um sistema de autenticação e autorização que já oferece a maioria das funções de usuários e roles. Logo, as funções de usuário no sistema são simplificadas. O keycloak fornece uma interface gráfica para login, criação de grupos, roles, vínculo dos roles aos grupos, usuários, etc.