**Trabalho de Conclusão de Curso**

Faculdade Integrado de Campo Mourão

Edvaldo Szymonek

Rascunhos

**Objetivo**

O sistema tem como objetivo facilitar a realização de pedidos e entrega de Fast Food a domicílio. O sistema conta com uma interface Mobile e Web, onde do lado Mobile está o aplicativo para realização do pedido para o cliente. O lado Web está o sistema no qual é registrado e mostrado todos os pedidos que foram feitos, seguidos de todas as informações obtidas do usuário, como: Nome, telefone, endereço (mostrando a rota do Google Maps), informações do pedido entre outros. No sistema web deve haver uma opção para marca a conclusão do pedido. Este recurso é utilizado para obter relatórios sobre a entrega de pedido, se existe alguma pedido não entregue.

**Recursos**

Ao abrir o aplicativo deverá ser listado o cardápio disponível.

* Esquema de favoritos, mostrando quais lanches já foram pedidos, junto com um sistema avaliação do lanche pedido (1 a 5 estrelas);
* Mostrar também os lanches personalizados para outros clientes (Por exemplo, eu montei um lanche do meu jeito, este lanche é mostrado para outros usuários como sugestão);
* Personalização do pedido, podendo adicionar ou remover itens;
* Pedido de bebidas adicionais;
* Perguntar se o cliente necessita de troco para a entrega;
* Disponibilidade de entrega em outro endereço, que não seja o endereço atual do usuário;
* Caso o pedido seja feito em algum outro endereço, deverá ser armazenado também o endereço atual do usuário, caso aconteça algum equívoco na entrega e para evitar fraudes;
* Ao acessar o aplicativo, é solicitado permissão para obter os dados do Facebook que está ligado no celular. Criando um cadastro para o cliente no sistema do estabelecimento.
* Neste cadastro é legal armazenar os endereços diferentes nos quais o cliente já fez pedidos pelo aplicativo, tendo um histórico de todos os endereços já utilizados pelo cliente.
* Vinculando isso pelo telefone do cliente que é obtido na hora do cadastro.

**Observações**

Esquema de etapas do pedido.

Exemplo: Uma linha do tempo na parte superior do aplicativo, indicando qual etapa o usuário está atualmente. Começando por “Escolha do pedido”, “Localização da entrega” e “Pagamento”.

Como controlar os itens de cada lanche separadamente. Exemplo: Eu posso ter tomates em diferentes quantidade em dois lanches separados.

**Para fazer**

* Descrição do caso de uso
* Objetivos específico
* Referências
* Legendas nas imagens e outros materiais encontrados na internet
* Diagrama de sequência
* Diagrama de atividade
* Diagrama de estado
* Cronograma
* Conclusão