

# Projeto Integrador - Compraki

Amabile Kniss
Bruno Fhynbeen
Gabriel Bao

Araquari 2018

#### Introdução

Com o avanço da tecnologia e a vida profissional estar tomando cada vez mais o tempo das pessoas, existe uma grande demanda por sites que facilitem a realização de tarefas simples, mas que precisam de um certo investimento de tempo que muitas vezes não possuímos. Então, surge a idéia de facilitar uma dessas tarefas, através da criação do site de um mercado online que faz a entrega das compras na residência dos clientes. Esse projeto não visa apenas ajudar aqueles que não tem mais tempo para realizar tal tarefa mas deseja ajudar aqueles que por algum motivo estão incapacitados de sair de suas casas,

## **Requisitos Funcionais**

- **RF001-** O sistema deve permitir que o usuário se cadastre.
- RF002- O sistema deve permitir que o usuário faça o login.
- RF003- O sistema deve permitir que o usuário adicione produtos ao carrinho.
- **RF004-** O sistema deve mostrar as promoções na página principal.
- RF005- O sistema deve calcular o valor do pedido.
- RF006- O sistema deve permitir que o usuário efetue o pagamento do pedido.
- **RF007-** O sistema deve organizar os pedidos dos usuários por ordem de compra.

#### Requisitos Não Funcionais

- **RNF001-** O sistema deve apresentar o Semantic UI no front-end.
- RNF002- O sistema deve ser programado em POO.
- RNF003- O sistema deve ser programado em PHP e SQL.

### Regras de negócio

- **RN001-** No cadastro o usuário deve informar: nome completo, nome de usuário, cpf, telefone, endereço e senha.
- RN002- O usuário precisa de um cadastro para efetuar o login.
- RN003- O valor do pedido é calculado pela soma do preço dos produtos.
- **RN004-** O pagamento deve ser realizado com cartão de crédito, sendo assim, o sistema deve pedir pelo número do cartão, data de validade e chave de segurança, pelo número do cartão o sistema deve deduzir a agência bancária.
- **RN005-** Os pedidos devem aparecer por ordem de compra na página do administrador, para que sejam designados para cada entregador.
- **RN006-** Na página do administrador cada pedido deve estar vinculado a página do usuário e seu endereço.

#### **Modelo Conceitual**

