# Plataforma de E-Commerce de roupa: ByGrace

## Contextualização

## Proposta da Solução

#### Tabela 1 - Requisitos Funcionais

ID	Descrição do requisito	Prioridade	Complexidade
RF01	O cliente gerencia seu cadastro no sistema	Alta	Baixa
RF02	O administrador visualiza indicadores de venda não exportáveis	Média	Alta
RF03	O administrador realiza o cadastro dos produtos	Alta	Baixa
RF04	O administrador gerencia o estoque da loja	Alta	Alta
RF05	O cliente realiza o pagamento pelo sistema	Baixa	Alta
RF06	O cliente acessa o sistema com suas credenciais	Alta	Baixa
RF07	O cliente visualiza seu histórico de compra na plataforma	Baixa	Média
RF08	O cliente visualiza o catálogo de produtos	Baixa	Média
RF09	O cliente recebe um email de confirmação após a compra	Média	Média
RF10	O administrador visualiza uma tela com os pedidos realizados pelos clientes	Média	Média
RF11	O cliente gerencia suas formas de pagamento	Baixa	Média
RF12	O administrador acessa os indicadores de venda	Média	Média
RF13	O cliente gerencia seu carrinho de compras	Média	Média

#### Tabela 2 - Requisitos Não Funcionais

ID	Descrição do requisito	Prioridade	Complexidade
RNF01	O sistema deve ser seguro para lidar com pagamentos online	Alta	Alta
RNF02	O sistema deve ser responsivo para a utilização em dispositivos mobile	Média	Alta
RNF03	O sistema deve ser capaz de exibir os indicadores em forma de gráfico	Baixa	Média
RNF04	O sistema deve ser capaz de aceitar as bandeiras Visa e Mastercard	Baixa	Alta

## Tecnologias Utilizadas

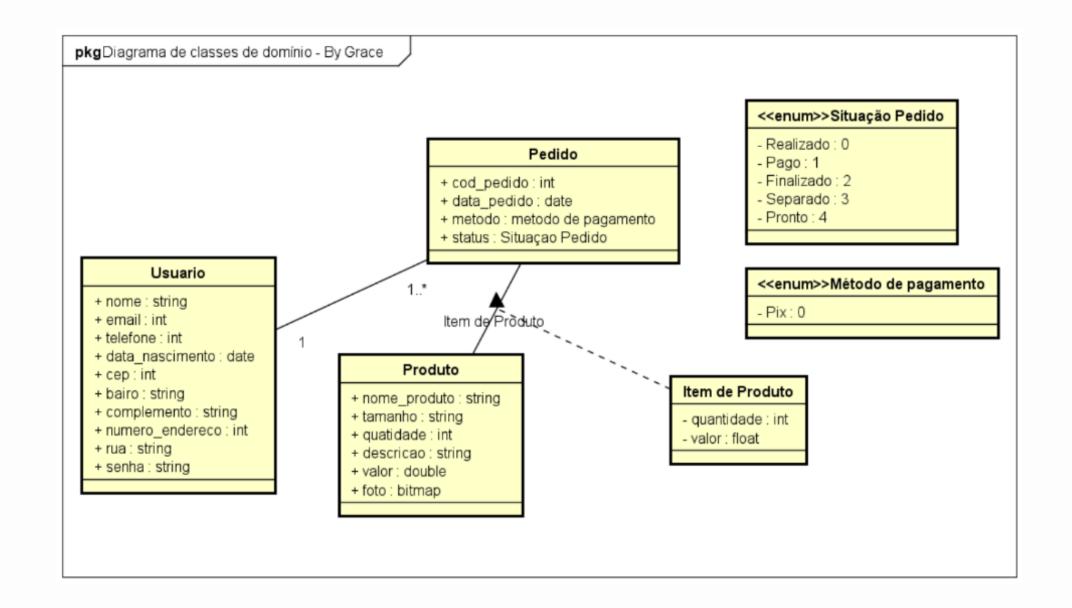
C#, SQL Server, ASP.NET MVC, HTML, CSS, JAVASCRIPT

## Artefatos Principais

A seguir, são apresentados os principais artefatos desenvolvidos:

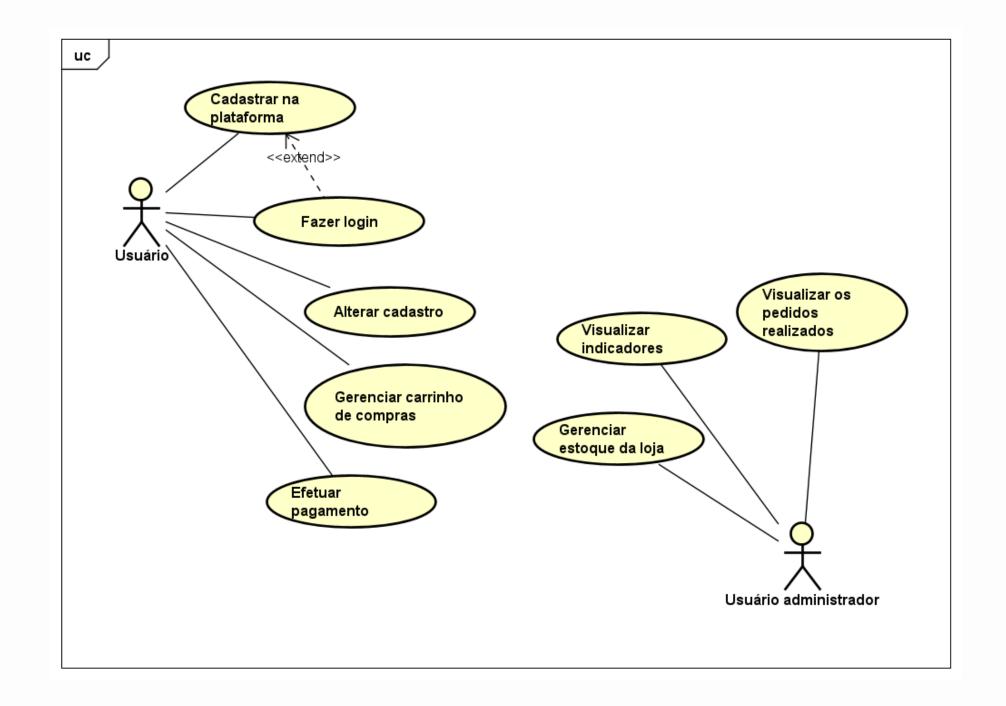
#### Diagrama de Classes de Domínio

Este diagrama mapeia as principais entidades do sistema, suas propriedades e os relacionamentos entre elas. Foi utilizado para modelar a estrutura de dados e as regras de negócios essenciais.



#### Diagrama de Casos de Uso

Este diagrama ilustra as interações entre os usuários (atores) e o sistema, destacando as funcionalidades principais. Foi usado para capturar os requisitos funcionais do sistema.



### Conclusão

## Demonstração