

Uberlândia – MG Setembro de 2020

# 1. Diagrama de todos os Casos de Uso do sistema Pizza.Net

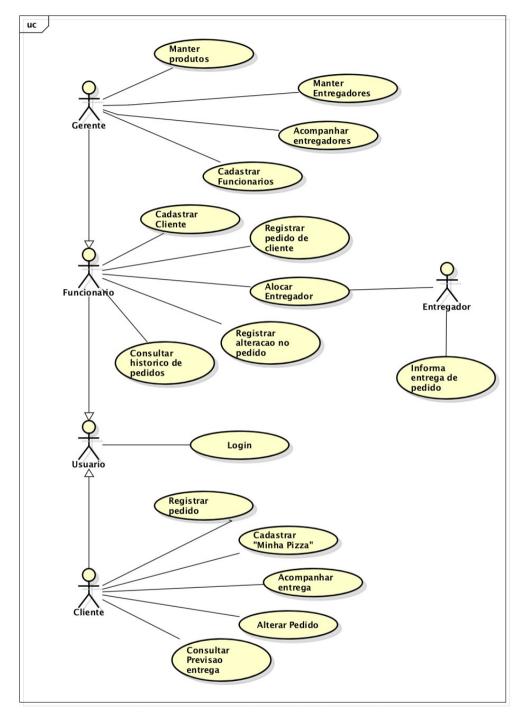


Figura 01 - Casos de Uso do sistema Pizza.Net

# 2. Análise do Caso de Uso Login

• Especificação do Caso de Uso:

Atores: Usuários (Funcionário, Gerente, Cliente, Entregador)

Descrição: Fazer autenticação de usuário no sistema Pizza.Net.

**Pré-condição:** O e-mail e senha devem pertencer a base de dados de um usuário já existente.

Pós-Condição: Não se aplica.

### **Fluxo Principal:**

- 1. Sistema solicita e-mail e senha do usuário;
- 2. Usuário informa e-mail e senha
- 3. Os dados são validados:
- 4. O sistema efetua autenticação com sucesso;
- 5. As funcionalidades do sistema são liberados;

#### Fluxo Secundário:

### E-MAIL E/OU SENHA INVÁLIDOS

- 1. Exibir mensagem "E-mail e/ou senha inválidos!"
- 2. Voltar para item 1 do Fluxo Principal
- Diagrama de sequência/colaboração do caso de uso Login:

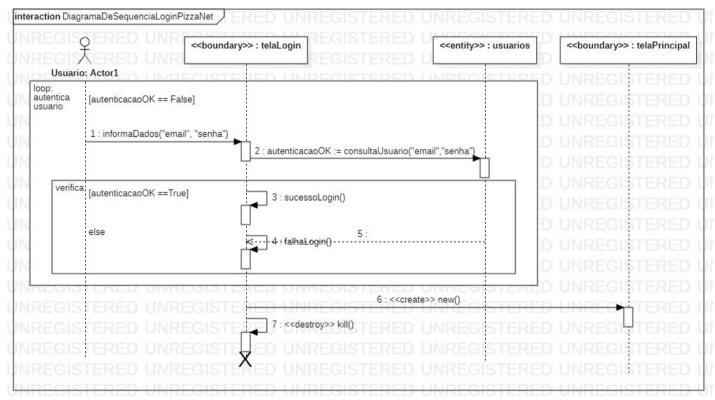


Figura 02 - Diagrama de sequência Login PizzaNet

• Diagrama de classe do caso de uso:

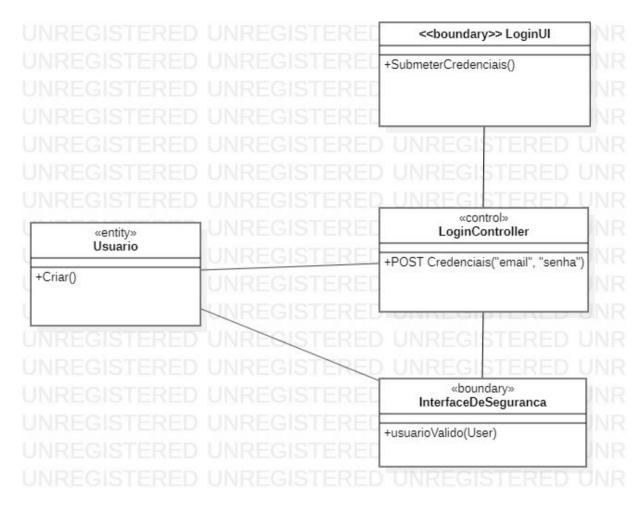


Figura 03 - Diagrama de classe Login PizzaNet