

Especificação de Cenário de Caso de Uso

Aplicativo Eureka

Nasser Bazaan

Lucas Marra

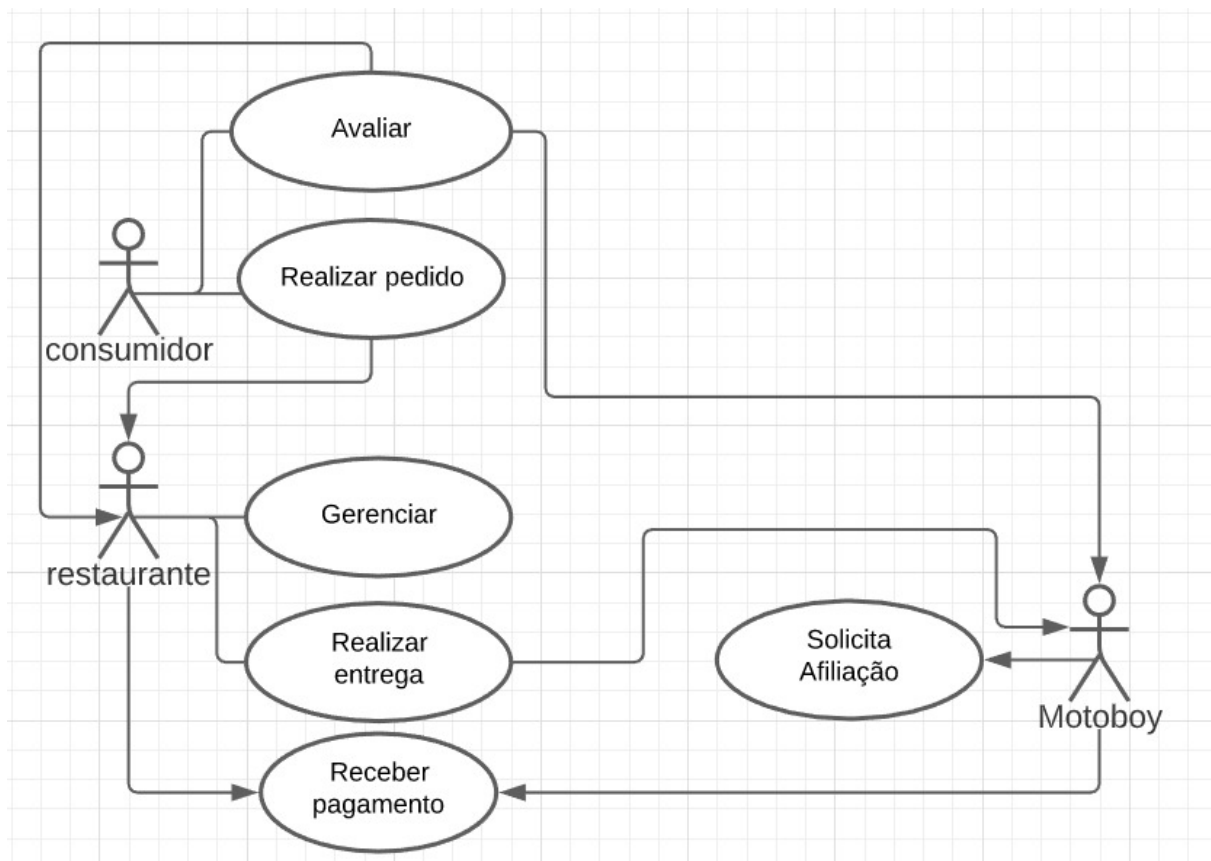
Pedro Prieto

Versão 1.0

Link wiki: <https://github.com/Eureka-Mack/Eureka/wiki>

Especificação do Cenário

Caso de Uso - Diagrama de Caso de Uso



Caso Gerenciamento pelo Restaurante – feito por Lucas Marra

Identificador	UC001
Nome	Gerenciar
Atores	Restaurante
Sumário	Realizar o gerenciamento de tudo em relação ao restaurante
Complexidade	Alta
Regras de Negócio	N/A
Pré-condições	Possuir CNPJ
Pós-condição	Disponibilizar todas as informações referentes ao restaurante no sistema
Pontos de Inclusão	N/A
pontos de Extensão	N/A

Fluxo Principal:

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - Restaurante informa nome e CNPJ para cadastramento.	2 - Sistema verifica se já existe restaurante com o nome informado ou se já foi informado este CNPJ anteriormente 3 - Sistema exibe modelo de cardápio a ser preenchido (produtos, preços e quantidade) e solicita para o restaurante o endereço (rua, número, CEP, bairro e cidade/estado)
4 - Restaurante preenche cardápio, o endereço e submete	5 - Sistema armazena os dados 6 - Sistema exibe opções de formas de pagamento que o restaurante pode escolher receber (pagamento em dinheiro, cartão ou cartão cadastrado no aplicativo) e solicita para o restaurante informar uma conta bancária, aonde receberá os pagamentos.
7 - Restaurante escolhe formas de pagamento que irá receber, informa sua conta bancária e submete	8 - Sistema disponibiliza o Restaurante na lista de restaurantes para o acesso dos consumidores 9 - Sistema disponibiliza para o Restaurante uma página inicial com uma ferramenta de alteração de dados e de gerenciamento de pedidos

Fluxos Alternativos:

Fluxo Alternativo - Passo 2 - Nome ou CNPJ encontrado	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	1 - Sistema informa que já existe este nome de restaurante e/ou CNPJ na lista de restaurantes cadastrados 2 - Sistema fornece contato de suporte 3 - Sistema volta para página de cadastramento inicial

Fluxo Alternativo - Passo 9 - Alteração do cardápio ou endereço	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - Restaurante seleciona ferramenta de alteração de cardápio e endereço	2 - Sistema fornece o cardápio e endereço atual para serem alterados
3 - Restaurante adiciona, retira ou altera preços e/ou produtos e/ou altera endereço e submete	4 - Sistema salva as alterações 5 - Sistema disponibiliza cardápio atualizado para consumidores 6 - Sistema volta para a página inicial do restaurante

Fluxo Alternativo - Passo 9 - Alteração das informações de pagamento	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - Restaurante seleciona ferramenta de alteração de formas de pagamento aceitas e informações bancárias	2 - Sistema fornece as formas de pagamento e dados bancários atuais para serem alterados
3 - Restaurante adiciona ou retira alguma forma de pagamento disponível e/ou altera dados bancários	4 - Sistema salva as alterações 5 - Sistema disponibiliza formas de pagamento aceitas atualizadas para consumidores 6 - Sistema volta para a página inicial do restaurante

Fluxo Alternativo - Passo 9 - Gerenciamento de pedidos	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - Restaurante seleciona ferramenta de gerenciamento de pedidos	2 - Sistema fornece pedidos em andamento para serem alterados ou cancelados e um chat de texto para comunicação entre o restaurante e o consumidor

3 - Restaurante altera ou cancela pedidos e/ou envia mensagens de texto para o consumidor.	4 - Sistema salva as alterações 5 - Sistema envia informação para consumidor 6 - Sistema volta para a página inicial do restaurante
--	---

Caso Solicita Afiliação pelo Motoboy – feito por Lucas Marra

Identificador	UC002
Nome	Solicita Afiliação
Atores	Motoboy
Sumário	Permitir o motoboy solicitar afiliação para ser entregador da plataforma Eureka
Complexidade	Média
Regras de Negócio	N/A
Pré-condições	Formulário de cadastro de Motoboy exibido
Pós-condição	Motoboy disponível para ser acionado
Pontos de Inclusão	N/A
pontos de Extensão	N/A

Fluxo Principal:

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - Motoboy informa nome e CPF para cadastramento	2 - Sistema verifica se já existe motoboy com o nome informado ou se já foi informado este CPF anteriormente 3 - Sistema exhibe formulário de identificação do motoboy (sexo, data de nascimento, endereço residencial, conta bancária e veículo (bicicleta ou moto) que será utilizado)
4 - Motoboy preenche o formulário e submete	5 - Sistema valida e salva os dados 6 - Sistema inclui motoboy na lista de entregadores para que ele possa ser acionado por restaurantes 7 - Sistema fornece uma tela inicial para o motoboy com função de se manter "acionável" ou "não acionável"

Fluxos Alternativos:

Fluxo alternativo - Passo 4 - veículo automotivo	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - Motoboy informa que o veículo utilizado será moto	2 - Sistema exibe formulário a ser preenchido sobre informações de motorista (modelo da moto, cor, placa, documento do veículo e CNH)
3 - Motoboy preenche formulário	4 - Sistema verifica informações fornecidas 5 - Sistema retorna ao passo 5

Caso realização do pedido pelo Consumidor - feito por Pedro Savoy Prieto

Identificador	UC003
Nome	Realizar Pedido
Atores	Consumidor
Sumário	Consumidor realizar pedido no aplicativo e pagar
Complexidade	Média
Regras de Negócio	N/A
Pré-condições	N/A
Pós-condições	Pedido pago e aceito pelo restaurante
Pontos de Inclusão	N/A
Pontos de Extensão	N/A

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - Cliente informa CPF e nome para cadastramento	2 - sistema verifica se nome já está cadastrado

3 - Consumidor completa cadastro (endereço e cartão de crédito)	4 - sistema armazena dados
5 - consultar cardápio	
6 - adicionar itens no carrinho	7 - sistema calcula o valor total do carrinho
8 - adicionar modo de pagamento e efetuar	9 - pagamento aceito 10 - pedido enviado a restaurante 11 - pedido aprovado pelo restaurante

Fluxos Alternativos - Passo 2 - Cadastro	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	2 - sistema retorna que nome CPF já está cadastrado 3 - sistema continua passo 1

Fluxo Alternativo 2 - Passo 9 - Pagamento	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	9 - pagamento não aceito 10 - sistema continua no passo 8

Fluxo Alternativo - Passo 11 - Pedido rejeitado	
Ações do Ator	Ações do Sistema
	11 - pedido rejeitado pelo restaurante 10 - informar consumidor de pedido cancelado 12 - sistema continua no passo 5

Caso Realizar entrega pelo Motorista - Nasser Bazaan

Identificador	UC004
Nome	Realizar Entrega
Atores	Consumidor; Restaurante; Motorista
Sumário	Motorista realiza entrega do pedido ao consumidor
Complexidade	Média
Regras de Negócio	N/A
Pré-condições	Pedido ser realizado
Pós-condições	Restaurante informa ao consumidor que o pedido saiu
Pontos de Inclusão	N/A
Pontos de Extensão	N/A

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - restaurante informa o sistema que o pedido está pronto	2 - sistema emite sinal para motorista
3 - motorista aceita entrega	4 - sistema informa ao restaurante que que o motorista está a caminho
5 - restaurante entrega pedido ao motorista	6 - sistema informa ao consumidor que o motorista está a caminho
7 - motorista informa ao sistema que o pedido foi entregue	8 - Sistema informa ao consumidor e ao restaurante que o pedido foi entregue.

Caso receber pagamento pelo Motorista - Nasser Bazaan

Identificador	UC005
Nome	Realizar pagamento
Atores	Consumidor; Restaurante; Motorista
Sumário	Consumidor realiza o pagamento. Restaurante e motorista recebem pagamento
Complexidade	Alta
Regras de Negócio	N/A
Pré-condições	Pedido Entregue
Pós-condições	Pagamentos Recebidos
Pontos de Inclusão	N/A
Pontos de Extensão	N/A

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - consumidor realiza pagamento	2 - sistema recebe pagamento 3 - sistema informa ao restaurante que pedido foi pago 4 - sistema paga restaurante e motorista

Fluxo Alternativo - Passo 1 - Método de Pagamento	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - consumidor seleciona pagar na entrega com cartão	2 - sistema informa ao motorista o método de pagamento selecionado

3 - motorista realiza a cobrança do pedido	4 - sistema recebe pagamento 5 - sistema informa ao restaurante que o pedido foi pago 6 - sistema paga restaurante e motorista
--	--

Fluxo Alternativo - Passo 2 - Método de Pagamento	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - consumidor seleciona pagar na entrega com dinheiro	2 - sistema informa ao motoboy o método de pagamento selecionado
3 - motoboy realiza a cobrança do pedido	4 - sistema gera boleto a ser pago pelo motoboy
5 - motorista realiza pagamento do boleto	6 - sistema recebe pagamento 7- sistema informa ao restaurante que o pedido foi pago 8 - sistema paga restaurante e motorista

Caso Avaliação pelo consumidor - feito por Pedro Savoy Prieto

Identificador	UC006
Nome	Avaliar
Atores	Consumidor; Restaurante; Motorista
Sumário	Consumidor realiza avaliação do restaurante e motorista
Complexidade	Média
Regras de Negócio	N/A
Pré-condições	Entrega do Pedido
Pós-condições	Adicionar notas respectivamente as médias do restaurante e motorista
Pontos de Inclusão	N/A
Pontos de Extensão	N/A

Fluxo Principal	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - consumidor avalia o pedido	2 - sistema guarda avaliação e distribui para restaurante e motoboy 3 - pedido finalizado

Fluxo Alternativo - Passo 1 - Avaliação	
Ações do Ator	Ações do Sistema
1 - consumidor não avalia o pedido	2 - pedido finalizado