


## **Especificação de Caso de Uso - Pagamento**


 <b>Uniceub</b> <small>Centro Universitário de Brasília</small>	<b>Especificação de Caso de Uso - &lt;Pagamento&gt;</b>	<b>Página: 2 de 6</b>
		<b>Data: 22/04/2021</b>

## Histórico de Revisões

Data	Versão	Descrição	Autor
22/04/2021	0.1	Pagamentos	Tiago Gandra, Lucas Vieira

## Sumário

<b>1. INTRODUÇÃO</b>	<b>4</b>
1.1 PROPÓSITO	4
1.2 ESCOPO	4
1.3 DEFINIÇÕES, ACRÔNIMOS E ABREVIACÕES.	4
1.4 REFERÊNCIAS	4
<b>2. DESCRIÇÃO DO CASO DE USO</b>	<b>5</b>
<b>3. ATORES</b>	<b>5</b>
<b>4. PRÉ-CONDIÇÃO</b>	<b>5</b>
<b>5. FLUXO PRINCIPAL</b>	<b>5</b>
<b>6. FLUXOS ALTERNATIVOS</b>	<b>5</b>
6.1 FLUXO ALTERNATIVO 1	6
6.2 FLUXO ALTERNATIVO 2	6
6.3 FLUXO ALTERNATIVO 3	6
6.4 FLUXO ALTERNATIVO N	6
<b>7. PÓS-CONDIÇÃO</b>	<b>6</b>
<b>8. REQUISITOS ESPECIAIS</b>	<b>6</b>
<b>9. PONTOS DE EXTENSÃO</b>	<b>6</b>

 <small>Centro Universitário de Brasília</small>	Especificação de Caso de Uso - <Pagamento>	Página: 4 de 6
		Data: 22/04/2021

## 1. Introdução

### 1.1 Propósito

Este documento tem por objetivo descrever a interação entre usuário e uma funcionalidade específica do sistema, pagamento da compra.

### 1.2 Escopo


Este documento refere-se ao projeto **SAV - Software de Agenciamento de Vendas**.

### 1.3 Definições, Acrônimos e Abreviações.

**SAV - Software de Agenciamento de Vendas.**

### 1.4 Referências

RUP, Rational Unified Process v2003.06.15

 UnICEUB Centro Universitário de Brasília	Especificação de Caso de Uso - <Pagamento>	Página: 5 de 6
		Data: 22/04/2021

## 2. Descrição do Caso de Uso

Efetuar o pagamento da compra do cliente.

## 3. Atores

Funcionário.

## 4. Pré-Condição

Estar logado na tela de funcionário, e na tela de pagamento.

## 5. Fluxo Principal

1. O ator deverá digitar o código ou nome do produto.
2. O sistema irá procurar o código e mostrar na tela abaixo.
3. O ator seleciona o produto e adiciona no carrinho.
4. O ator poderá finalizar a compra e imprimir a nota fiscal, que será exportada em pdf.
5. O ator poderá cancelar a compra toda.

## 6. Fluxos Alternativos

### 6.1 Fluxo Alternativo 1


1. Caso possua registro, o ator digita o CPF do cliente.
  - 1.1. Se o CPF for invalido, será mostrado abaixo "CPF invalido".
2. Após a compra, o sistema irá atribuir pontos para o cliente, com base no quanto ele gastou.
3. Esses pontos, futuramente irão gerar benefícios ao cliente (descontos, brindes).

### 6.2 Fluxo Alternativo 2

1. Caso exista o cliente no sistema, com pontos, o sistema dirá quantos pontos ele possui.
2. Com base nos pontos, o sistema irá gerar um desconto na compra.

### 6.3 Fluxo Alternativo 3

1. Em caso de remoção de um produto, irá entrar no caso de uso do cancelamento.

 <small>Centro Universitário de Brasília</small>	<b>Especificação de Caso de Uso - &lt;Pagamento&gt;</b>	<b>Página: 6 de 6</b>
		<b>Data: 22/04/2021</b>

## **7. Pós-Condição**

**7.1 Caso a compra seja efetuada:**

**7.1.1 O sistema irá gerar uma nota fiscal.**

**7.1.2 Uma(s) unidade(s) do produto será(ão) retirada(s) do estoque.**

**7.1.3 O preço pago será incluído no caixa do sistema.**

**7.1.4 Caso o cliente esteja na agenda, os pontos de desconto serão gerados.**

## **8. Requisitos Especiais**

O CPF do cliente deve possuir 11 dígitos.

## **9. Pontos de Extensão**

Estar logado como Funcionário.