

COOK MASTER - COOKMTRS

UNIPAR, UNIVERSIDADE PARANAENSE-CAMPUS TOLEDO TOLEDO – PR



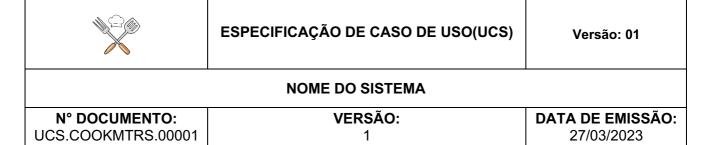
Versão: 01

NOME DO SISTEMA

N° DOCUMENTO:	VERSÃO:	DATA DE EMISSÃO
UCS.COOKMTRS.00001	1	27/03/2023

Sumário

1	CONT	ROLE DE VERSÃO	3
2	DESC	RIÇÃO DO SISTEMA/FUNCIONALIDADE	3
3	DIAGF	RAMA DE CASO DE USO	4
4	ATOR	ES	4
5	FUNÇ	ÕES DO SISTEMA COMPUTADORIZADO	4
į	5.1 U	IC.001 – NOME DO CASO DE USO	5
	5.1.1	Fluxo Principal	5
	5.1.2	Fluxo Alternativo: Login com a Apple	5
	5.1.3	Fluxo Alternativo: Login com o Google	6
	5.1.4	Regras de Negócios	6
	5.1.5	Mensagens	6
	5.1.6	Protótipos	6
	5.1.7	Estruturas de Dados	9
6	RESPO	ONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO, REVISÃO E APROVAÇÃO	10



1 CONTROLE DE VERSÃO

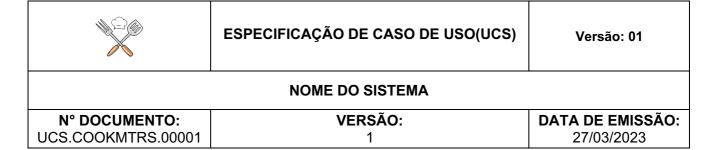
Número do Documento	Versão	Data de Emissão	Descrição das Alterações
UCS. COOKMTRS.00001	1	27/03/2023	Elaboração Inicial

2 DESCRIÇÃO DO SISTEMA/FUNCIONALIDADE

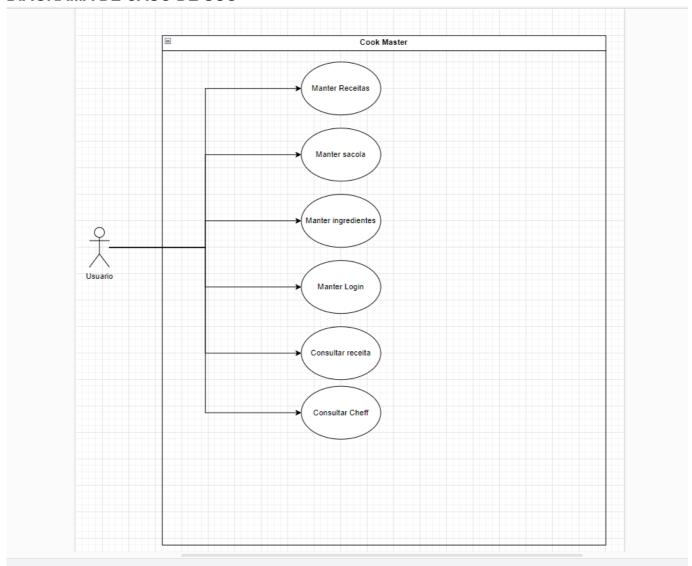
O aplicativo Cook Master está sendo desenvolvido com a finalidade de suprir necessidades de usuários que tem interesse por culinária, receitas e auxiliar quem tem por objetivo realizar alguma receita diferente, salvar suas especiarias preferidas assim como também auxiliar nas compras, isso englobado em funcionalidades como:

- Cadastro de receitas:
- Salvar receitas para serem visualizadas offline;
- Sacola onde poderá ser salvo os ingredientes que precisará no momento das compras;
- Conversa com nosso chefe Astro apenas para receber sugestões de receitas para datas comemorativas;
- Categorias de classificação votadas pelos próprios usuários;
- Pesquisa de receitas com base na descrição que o usuário informar;
- Pesquisa de receitas com base nos ingredientes que o usuário tem em casa ou selecionar;
- Área específica para utensílios para os usuários que desejam ter um conhecimento a mais;

Além das finalidades citadas acima, o aplicativo irá contar também com a história de cada receita, a sugestão para qual data ela se encaixa melhor e terá receitas de todas as regiões do mundo.



3 DIAGRAMA DE CASO DE USO

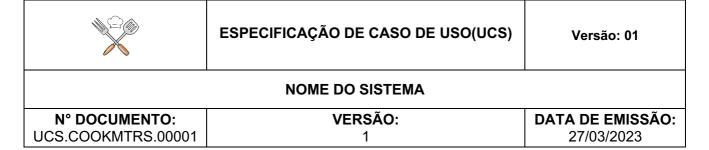


4 ATORES

Atores		
Ator	Ator Descrição do Ator	

5 FUNÇÕES DO SISTEMA COMPUTADORIZADO

Unipar, Universidade Paranaense & Cia Ltda	Página 4 de 11
ompan, om voronadao i di analaono a ola zida	. aga . ac



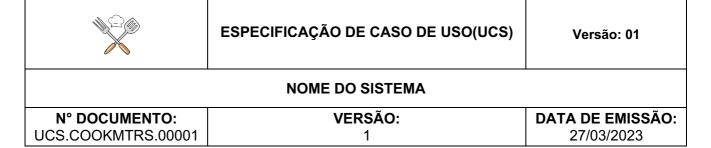
5.1 UC.001 - NOME DO CASO DE USO

5.1.1 Fluxo Principal

Fluxo Principal			
		Para iniciarmos o fluxo principal o usuário terá 3 opções onde ele pode realizar o login através de plataformas como Google e Apple ou até mesmo entrar dentro do aplicativo sem login, porém com algumas restrições.	
Nº	Nº TE Descrição do Passo		
1	EV	O usuário abre o aplicativo;	
2	RS	O Aplicativo exibe a tela de início com as 3 opções [IMG-01];	
3	EV O usuário seleciona a opção de entrar sem login;		
4	4 RS O Aplicativo direciona o usuário para a tela principal [IMG-02];		
Fluxos Excepcionais			
N° TE Descrição do Passo			

5.1.2 Fluxo Alternativo: Login com a Apple

	Fluxo Alternativo		
Nº	TE	Descrição do Passo	
1	EV	O usuário seleciona a opção entrar com a Apple;	
2	RS	O aplicativo irá exibir uma mensagem informativa para o usuário [IMG-04] [MSG-02];	
3	EV	O usuário seleciona a opção continuar;	
4	RS	O aplicativo irá enviar o usuário para o login com a sua conta da Apple;	
5	EV	O usuário irá realizar o seu login com sua conta da Apple;	
6	RS	O aplicativo irá direcioná-lo para a tela principal [IMG-02];	
Fluxos Excepcionais			
N°	TE	Descrição do Passo	



5.1.3 Fluxo Alternativo: Login com o Google

	Fluxo Alternativo		
N°	TE	Descrição do Passo	
1	EV	O usuário seleciona a opção entrar com o Google;	
2	RS	O aplicativo irá exibir uma mensagem informativa para o usuário [IMG-03] [MSG-01];	
3	EV	O usuário seleciona a opção continuar;	
4	RS	O aplicativo irá direcionar o usuário para a tela de login com o Google;	
5	EV	O usuário irá realizar o seu login com sua conta Google;	
6	RS	O aplicativo irá direcioná-lo para a tela principal [IMG-02];	
	Fluxos Excepcionais		
N°	TE	Descrição do Passo	

5.1.4 Regras de Negócios

Regra de Negócio	
N°	Descrição da Regra
RN-01	As informações de login do usuário devem ser salvas no banco de dados
RN-02	Ao detectar que o usuário não tem acesso a internet, bloquear botões de login
RN-03	Caso o usuário não possua internet deixar consultar somente receitas salvas e a sacola

5.1.5 Mensagens

Mensagens		
ID	Descrição	Tipo
MSG-01	"CookMaster" Deseja Usar "google.com" para iniciar Sessão (isso permite que o app e o site compartilhem informações sobre você)	Informativo
MSG-02	Deseja iniciar uma sessão em CookMaster com seu ID Apple "{Email do usuario}"?	Informativo

5.1.6 Protótipos

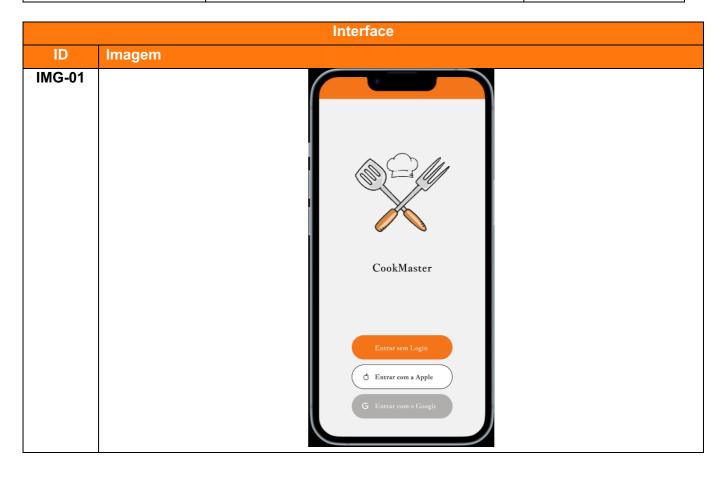
Unipar, Universidade Paranaense & Cia Ltda	Página 6 de 11



Versão: 01

NOME DO SISTEMA

N° DOCUMENTO:VERSÃO:DATA DE EMISSÃO:UCS.COOKMTRS.00001127/03/2023



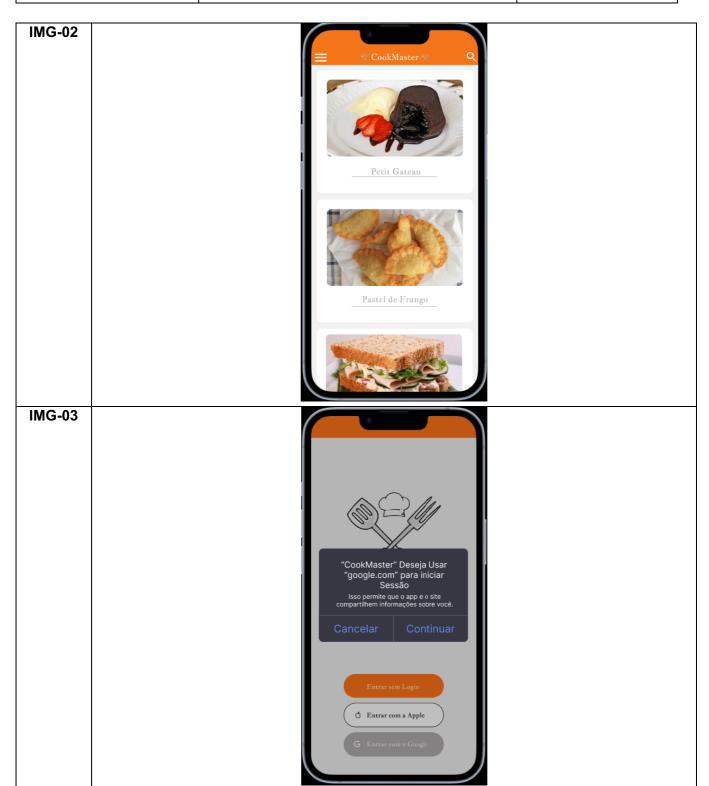


Versão: 01

NOME DO SISTEMA

 N° DOCUMENTO:
 VERSÃO:
 DATA DE EMISSÃO:

 UCS.COOKMTRS.00001
 1
 27/03/2023

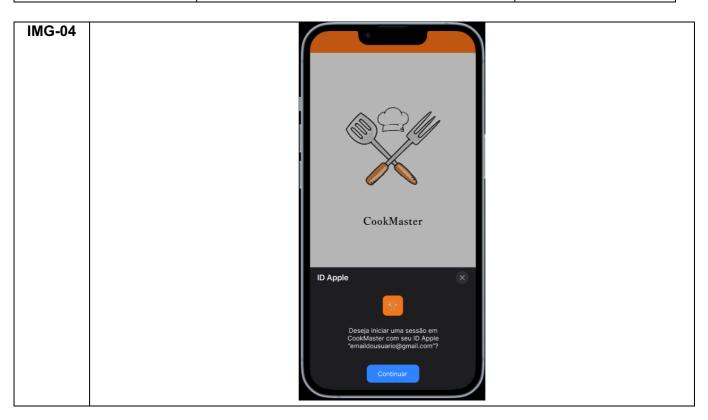




Versão: 01

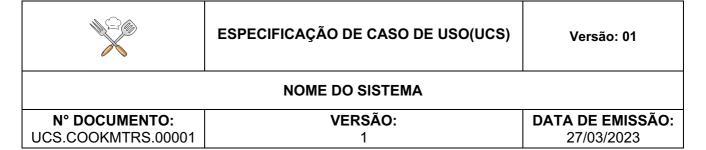
NOME DO SISTEMA

N° DOCUMENTO:VERSÃO:DATA DE EMISSÃO:UCS.COOKMTRS.00001127/03/2023



5.1.7 Estruturas de Dados

Estruturas de Dados	
Tabela	Campos



6 RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO, REVISÃO E APROVAÇÃO

Elaborado por:

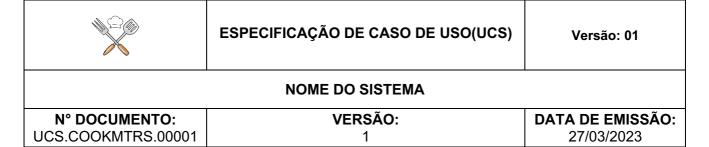
Kedssy Luan		
Analista de Sistemas	Assinatura	Data
Lucas Michalski de Almeida		
Analista de Sistemas	Assinatura	Data

Revisado por:

Kedssy Luan		
(Cargo e setor do elaborador)	Assinatura	Data
Lucas Michalski de Almeida		
(Cargo e setor do elaborador)	Assinatura	Data

Aprovado por:

Anderson Bosing		
(Cargo e setor do elaborador)	Assinatura	Data
Paulo Henrique		
I .		
(Cargo e setor do elaborador)	Assinatura	Data
(Cargo e setor do elaborador)	Assinatura	Data
(Cargo e setor do elaborador) Paulo Henrique	Assinatura	Data



Paulo Henrique		
(Cargo e setor do elaborador)	Assinatura	Data