

# PROJETO

**INTERFACE HUMANO COMPUTADOR**



## Informações do Projeto

<b>Disciplina</b>	Interface Humano Computador
<b>Professora</b>	Fernanda Dias
<b>Nome do projeto</b>	<b>Self Care</b>
<b>Equipe</b>	<b>Allan Lucas de Assis Ribeiro (Líder)</b>
	*Alex Brito
	Felipe Duarte Araújo
	Fernando da Silva Neto
	Frankk Antônio dos Santos
	Mitchell F. Azevedo
	*Sarah Barreto

\* Incluídos após Primeira Semana de Provas.

## Design Thinking

- **EMPATIA - Descrição da Pessoa Usuária:**

- **Sexo:** Ambos
- **Idade:** 20 a 30 anos
- **Status Social:** Solteiro(a) com renda própria
- **Escolaridade:** Nível superior
- **Classe social:** Classe média/alta

- **DEFINIÇÃO - Principais Dificuldades:**

- Acesso a medicina;
- Alimentação irregular;
- Ausência de prática saudáveis;
- Falta de oportunidade para cuidado próprio;

- **IDEAÇÃO - Matriz de Soluções:**

Criação de um app que facilite o acesso a informações médicas ou atendimento.

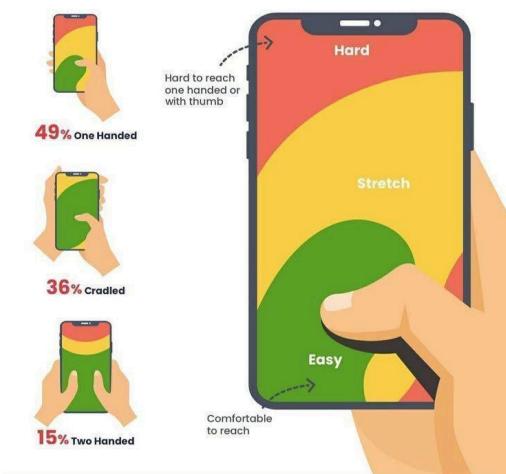
Matriz de Soluções		
Problema	Solução (o que fornecemos)	Onde encontrar
Alimentação irregular;	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Controle de horário</li> <li>● Informação de alimentos</li> <li>● Chat com IA para mais informações</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Aba Agenda</li> <li>● Aba Comida</li> <li>● Aba Assistente virtual</li> </ul>
Ausência de prática saudáveis;	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Controle de horário</li> <li>● Controle de Rotina de Exercícios (A, B, C)</li> <li>● Informação individual para cada exercício</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Aba Agenda</li> <li>● Aba Treino</li> <li>● Exercícios dentro da Aba Treino</li> </ul>

- **Observação:**

O app visa auxiliar o acesso a principais informações de saúde, além de ajudar no agendamento, de consulta (On-line/Físico), de eventos importantes.

Este app foi pensado para a pessoas que interagem com o celular usando o polegar direito (single-handed), ou seja botões que não sejam importantes/frequentes estarão na zona vermelha, e “gestos” terão suporte

## Mobile Usability



## Requisitos do Sistema

### Backlog \*alterado em 10Mai

Req. ID	Descrição	Pontos de Esforço
[ST01]	Tela_01 – Login & Sign-in	2,3
[ST02]	Tela_02 – Sign-In	3,6
[ST03]	Tela_03 – Chat IA	8,4
[M101]	Tela_04 – Home (Tela Princ.)	8,4
[ST04]	Tela_05 – Editar Perfil	4
[M102]	Tela_06 – Aba Exercício Físico	3,4
[ST05]	Tela_11 – Exerc. Individual	5,6
[M103]	Tela_07 – Aba Agenda	3,8
[ST06]	Tela_08 – Aba Config.	6,2
*[M201]	Tela_10 – Aba Comidas	7,4
[ST07]	Tela_09 – Comida Individual	8
*[ST08]	Tela_12: Editor de Rotina de Exercício	-
*[ST09]	Pop-up: Na tela_09	-
*[ST10]	Tela_13: Editor de Treino	-
*[M202]	Tela_14: Lista dos Treinos	-
*[ST11]	Tela_15: Login Google	-

Req. ID	Descrição	Pontos de Esforço
*[ST12]	Tela_16: Login Facebook	-
*[ST13]	Tela_17: FaceID	-
[REVI]	Revisão de Telas	-
	<b>TOTAL - PONTOS DE ESFORÇO</b>	<b>61,1</b>

## Sprint 1

[M101]	Tela_04 – Home (Tela Princ.)	8,4
[ST01]	Tela_01 – Login & Sign-in	2,3
[ST02]	Tela_02 – Sign-In	3,6
[ST04]	Tela_05 – Editar Perfil	4
*[ST11]	Tela_15 - Login Google	-
*[ST12]	Tela_16 - Login Facebook	-
*[ST13]	Tela_17 - Face ID	-
<b>Pontos de Esforço Totais</b>		<b>18,3</b>

\*alterado em 10Mai

## Sprint 2

[ST07]	Tela_09 – Comida Individual	8
[M102]	Tela_06 – Aba Exercício Físico	3,4
[M104]	Tela_10 – Aba Comidas	7,4
[ST05]	Tela_08 – Aba Config.	6,2
*[ST08]	Tela_12: Editor de Rotina de Exercício	-
*[ST09]	Pop-up: Na tela_09	-
<b>Pontos de Esforço Totais</b>		<b>17</b>

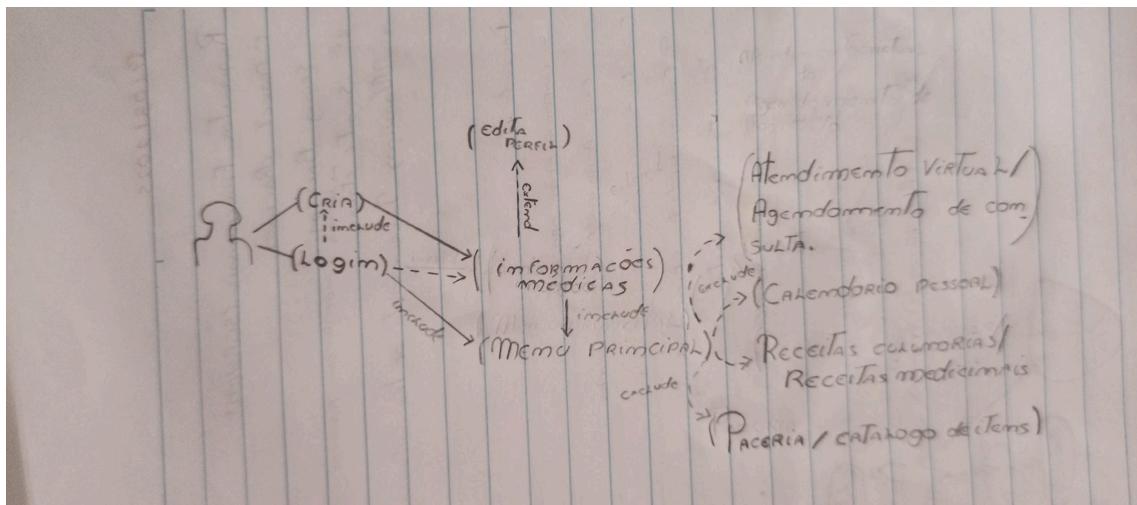
\*alterado em 10Mai

## Sprint 3 \*alterado em 10Mai

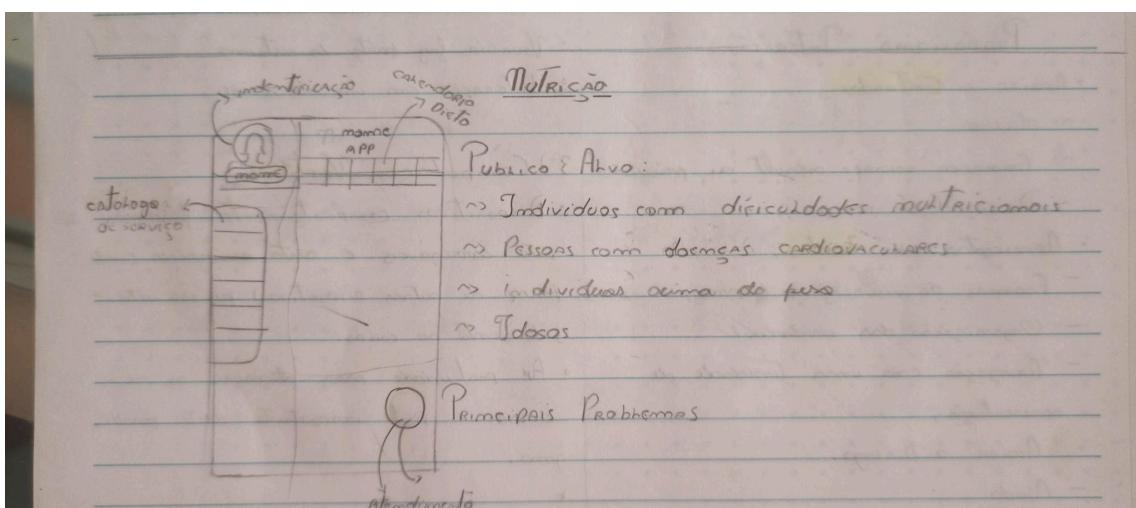
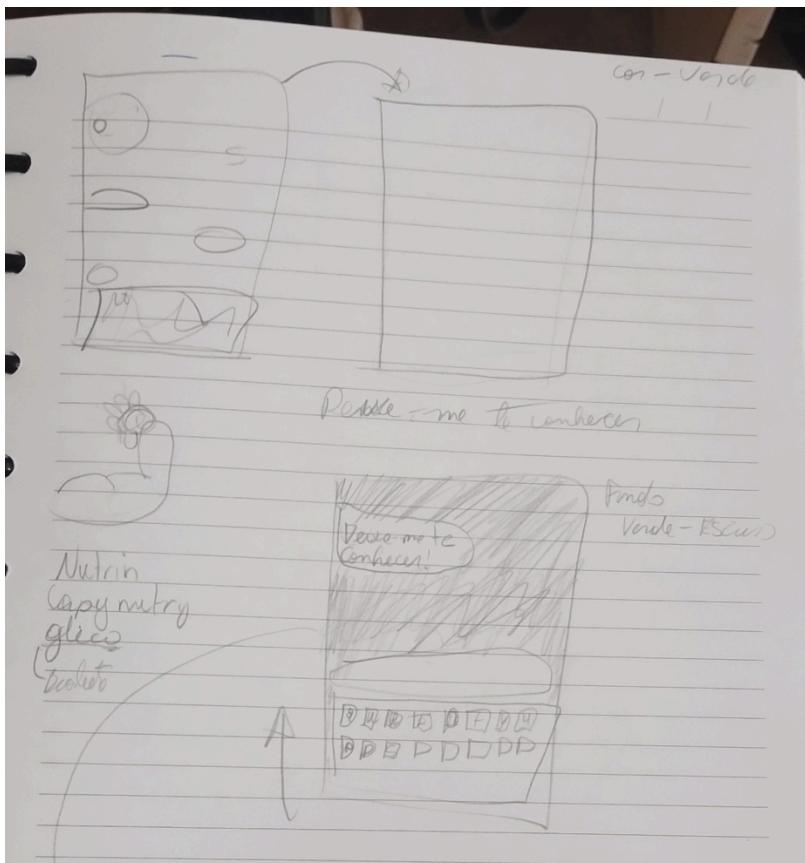
[ST03]	Tela_03 – Chat IA	8,4
[ST05]	Tela_11 – Exerc. Individual	5,6
[M103]	Tela_07 – Aba Agenda	3,8
[ST10]	Tela_13 - Editor de Rotina de Exercícios	-
[M202]	Tela_14 - Lista dos Treinos	-
[REVI]	Revisão de Telas	-
<b>Pontos de Esforço Totais</b>		<b>17,8</b>

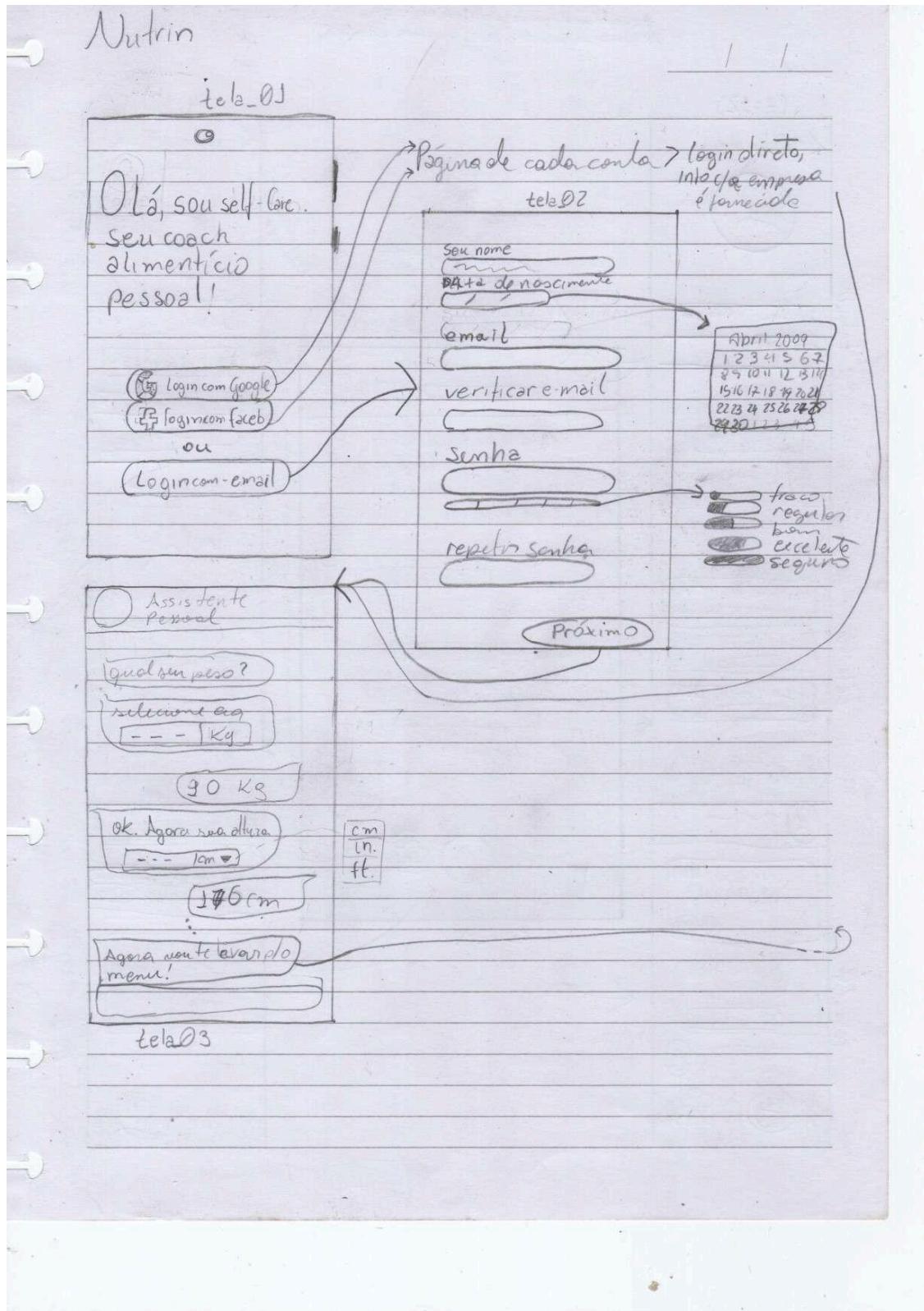
\*alterado em 10Mai

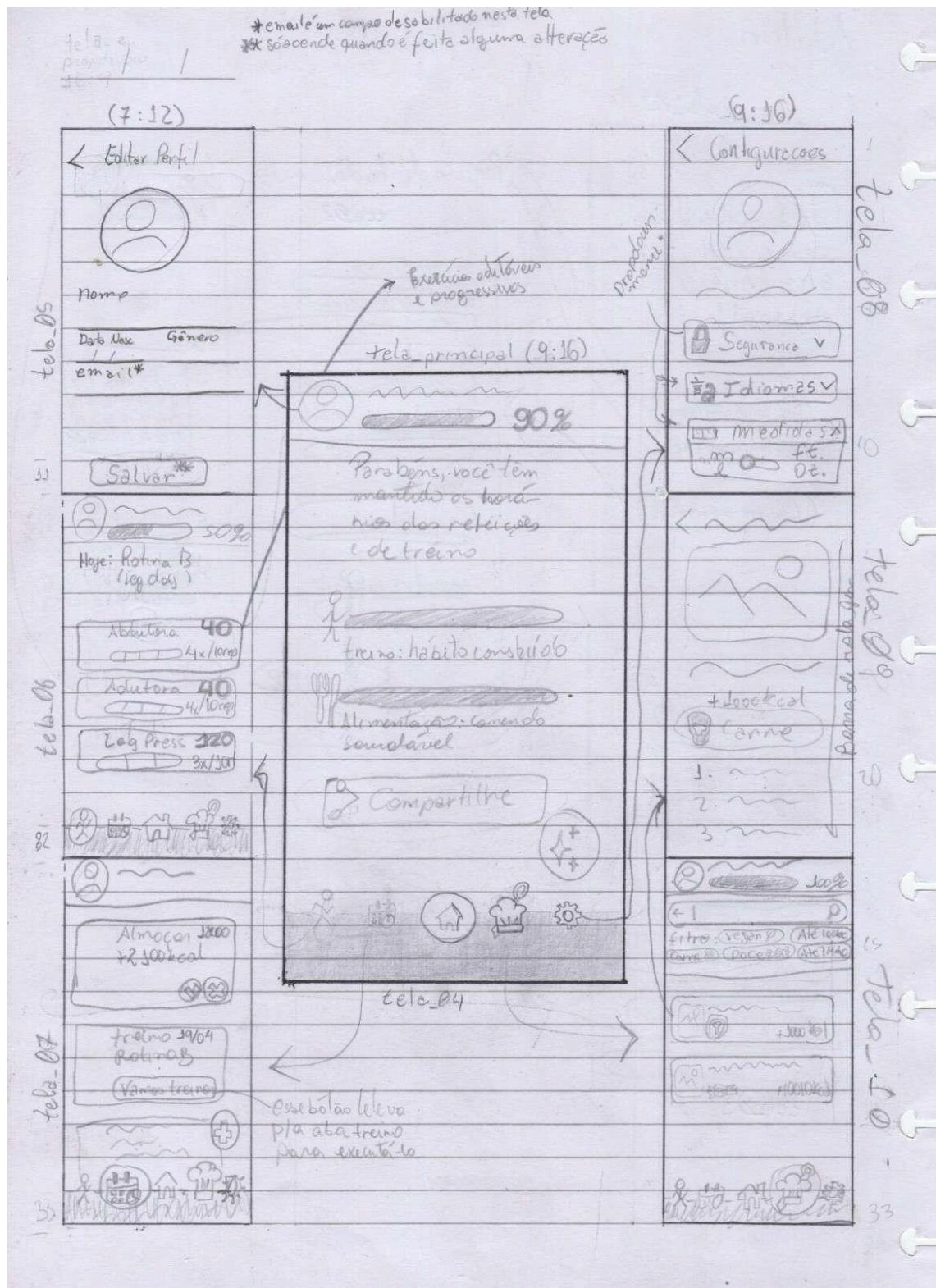
## Diagrama de Caso de Uso



## Protótipo de Baixa Fidelidade







# Sprints

- Sprint 1 (09MAI/2025) - Data limite: 13MAI

## Presença

Allan Lucas	PRESENTE
Alex Brito	AUSENTE
Felipe Duarte Araújo	PRESENTE
Fernando da Silva Neto	AUSENTE
Frankk Antônio dos Santos	PRESENTE
Mitchell F. Azevedo	PRESENTE
Sarah Barreto	PRESENTE

## Requisitos da Sprint

Requisito	Descrição	Responsável	Feito até data limite
[ST01]	Tela_01 – Login & Sign-in	Frankk	[V]
[ST11]*	Tela_15 - Login Google	Mitchell	[V]
[ST12]*	Tela_16 - Login Facebook	Fernando	[V]
[ST02]	Tela_02 – Sign-In	Allan	[V]
[ST13]*	Tela_17 - Face ID	Felipe	[V]
[M101]	Tela_04 – Home (Tela Principal)	Sarah	[V]
[ST04]	Tela_05 – Editar Perfil	Alex	[V]

## Resultados

[ST01]



[ST11]



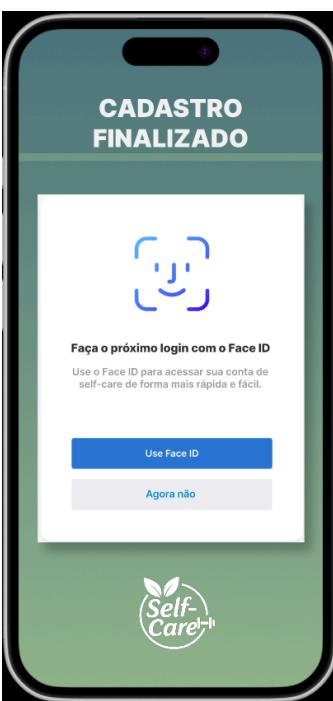
[ST12]



[ST02]



[ST13]



[M101]



[ST04]



- Sprint 2 (16MAI/2025) - Data limite: 19MAI

## Presença

Allan Lucas	HÍBRIDO
Alex Brito	HÍBRIDO
Felipe Duarte Araújo	HÍBRIDO
Fernando da Silva Neto	HÍBRIDO
Frankk Antônio dos Santos	HÍBRIDO
Mitchell F. Azevedo	HÍBRIDO
Sarah Barreto	AUSENTE

## Requisitos da Sprint

Requisito	Descrição	Responsável	Feito até data limite
[ST07]	Tela_09 – Comida Individual	Frankk	[V]
[M102]	Tela_06 – Aba Exercício Físico	Mitchell	[V]
[M104]	Tela_10 – Aba Comidas	Fernando	[V]
-	Prototipação	Allan	[V]
*[ST08]	Tela_12: Editor de Rotina de Exercício	Felipe	[V]
*[ST09]	Pop-up: Na tela_09	Sarah	[V]
[ST05]	Tela_08 – Aba Config.	Alex	[V]

## Resultados

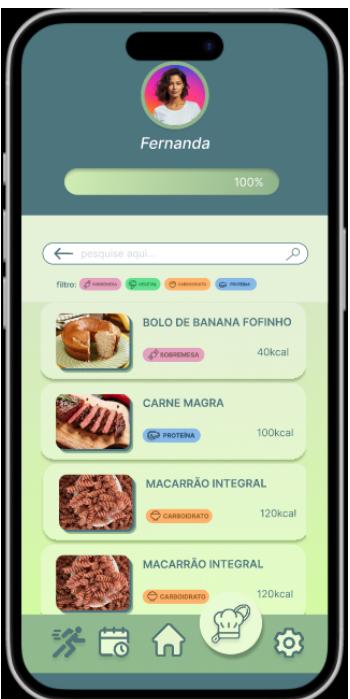
[ST07]



[M102]



[M104]



[ST08]



[ST09]



[ST05]

