logoFCT_horiz.pdf

**Interação Pessoa-Máquina**

**2020/2021**

**Kitchen Planner**

Stage 1: Project Proposal



**Realizado por: Lab class Nº** P4

52676, Pedro Silva **Group Nº 25**

53647, Rafael Custódio

52760, João Vale **Professora:**

52359, Rafael Palindra Teresa Romão

October 11, 2020

**Descrição do Projeto**

O problema que a aplicação visa resolver está associado à gestão de alimentos e de refeições.

Muitas vezes existe alguma dificuldade por parte das famílias em planear refeições para o dia a dia, sendo muito comum não se saber o que fazer no próprio dia ou não se ter aprontado os ingredientes para uma refeição planeada, criando diversos problemas tais como:

- Falta de tempo para ir ao supermercado à última hora, levando a um acréscimo de gasto de dinheiro para encomendar comida ou comer num restaurante;

- Uma alimentação “improvisada”, sendo muitas vezes, menos saudável;

- Saltar refeições ou uma alimentação incompleta.

Existe também o problema associado à variedade de refeições que ingerimos no dia a dia. Tal é devido a uma

**Utilizadores Alvo**

O projeto irá ser focado em toda a população que cozinha ou necessita de planear refeições frequentemente, sendo também adaptável para pessoas que cozinham esporadicamente ou sejam interessadas em culinária.

**Objetivo do Projeto**

O principal objetivo do projeto será resolver estes problemas, e ajudar os utilizadores a cozinhar novas refeições permitindo a consulta de receitas realizadas por outros utilizadores e ajudando-os a inovar as suas habilidades culinárias, sempre tendo em conta os ingredientes que o utilizador tem disponíveis.