# Logo_IPLeiriaCRV.pdf

Grupo: 6

Turno: PL2

Elementos do Grupo:

Estudante1: 2180687 - Carlos Vinagre

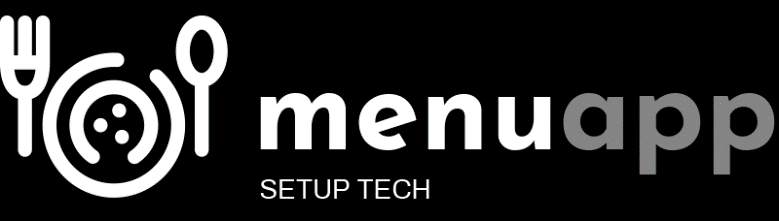
Estudante2: 2180680 – Rui Penetra

Planeamento do projeto

“Gestor Restaurante”

* **Análise concorrencial**
* Concorrentes Diretos

Aplicação para Android e iOS que disponibiliza o menu para clientes, informação sobre o restaurante com opções de pratos do dia, localização e contacto.



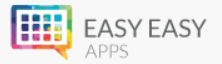
Programa que funciona num Kiosk, Mobile App, e Web app que funciona para a pessoa pedir o seu próprio pedido, tem takeout e com pagamento integrado disponível em várias linguagens.

****

* **Concorrentes Indiretos**

Este programa serve para criar outras aplicações e contêm 1 exemplo da criação da aplicação de 1 restaurante: <https://www.easyeasyapps.net/criar-app/restaurante>.

Aplicação para Android e iOS que disponibiliza o menu para clientes, informação sobre o restaurante com opções de pratos do dia, localização e contacto.

****

Programa que funciona num Kiosk, Mobile App, e Web app que funciona para a pessoa pedir o seu próprio pedido, tem takeout e com pagamento integrado disponível em várias linguagens.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Funcionalidades | Menuapp | Menu | Easy Easy apps | Gestor restaurante |
| Ementa | ✅ | ✅ | ✅ | ✅ |
| Takeaway | ❌ | ✅ | ✅ | ✅ |
| Reservas | ❌ | ❌ | ✅ | ✅ |
| Horarios funcionarios | ❌ | ❌ | ❌ | ✅ |
| Contactos | ✅ | ❌ | ✅ | ✅ |

* **Levantamento de requisitos**
* Requisitos funcionais:
* Criar, alterar, consultar e apagar utilizadores;
* Criar, editar, consultar e eliminar ementas;
* Criar, editar, consultar e eliminar pedidos;
* Criar, editar, consultar e apagar faltas;
* Criar, editar, consultar e eliminar reservas;
* Criar, editar, consultar e eliminar horários;
* Criar, editar, consultar e eliminar categoria dos pratos;
* Criar, editar, consultar e eliminar pedidos *take away*;
* Requisitos não funcionais:
* A velocidade da internet pode afetar o tempo de demora da consulta a API.
* As Password têm que ser encriptadas caso haja 1 ataque informático a password tem que se manter protegida.
* O site e aplicação tem que ser leve para garantir um desempenho rápido.