



# Parte 1 - App de pedidos online

## “Os restaurantes”



## App de pedidos online “Os restaurantes”

Você deseja construir um banco de dados que armazene os dados de um aplicativo de pedido de comida online.

Os restaurantes são cadastrados no aplicativo com as seguintes informações: nome, foto, endereço, horário de funcionamento e classificação de 1 a 5.

Cada restaurante publicou quais pratos oferece:

Para cada prato são armazenados seu nome, descrição, uma foto e o preço final para o cliente.

E cada prato pertence a uma categoria. As categorias são caracterizadas pelo seu nome, uma breve descrição. Elas podem ser: entrada, prato principal, bebidas, extras.



## App de pedidos online “Os restaurantes”

Além disso, para cada um dos pratos, pretende-se conhecer detalhadamente os ingredientes.

Por fim, o sistema realiza o cadastro dos pedidos, acompanhando a data e hora, produtos, quantidade, preço, total, esclarecimentos, endereço de entrega e data e hora do embarque.



## App de pedidos online “Os restaurantes”

### Como faremos?

Em grupos de no máximo 4 membros, identifique:

- Entidades
- Atributos
- Tipos de dados

Trabalharemos em salas individuais e depois compartilharemos os resultados.

Podemos usar [draw.io](https://draw.io) para projetar suas entidades.