



# Datamining

## Trabalho da Disciplina

Profª Miriam Oliveira



[linkedin.com/in/miriamoliveirasantos](https://linkedin.com/in/miriamoliveirasantos)




[mosantos@unicarioca.edu.br](mailto:mosantos@unicarioca.edu.br)




olist

kaggle

 OLIST AND 2 COLLABORATORS · UPDATED A YEAR AGO

2368New NotebookDownload (45 MB)



## Brazilian E-Commerce Public Dataset by Olist

100,000 Orders with product, customer and reviews info

DataCode (246)Discussion (50)Metadata

### About Dataset

#### Brazilian E-Commerce Public Dataset by Olist

Welcome! This is a Brazilian ecommerce public dataset of orders made at [Olist Store](#). The dataset has information of 100k orders from 2016 to 2018 made at multiple marketplaces in Brazil. Its features allows viewing an order from multiple dimensions: from order status, price, payment and freight performance to customer location, product attributes and finally reviews written by customers. We also released a geolocation dataset that relates Brazilian zip codes to lat/lng coordinates.

This is real commercial data, it has been anonymised, and references to the companies and partners in the review text have been replaced with the names of Game of Thrones great houses.

**Usability** ⓘ  
10.00

**License**  
[CC BY-NC-SA 4.0](#)

**Expected update frequency**  
Never

[Brazilian E-Commerce Public Dataset by Olist | Kaggle](#)

olist

kaggle

## Brazilian E-Commerce Public Dataset by Olist

Data Code (246) Discussion (50) Metadata

2368

New Notebook

Download (45 MB)

Example of a product listing on a marketplace



### Smartphone Motorola Moto G6 Play Dual Chip Android Oreo - 8.0 Tela 5.7" Octa-Core 1.4 GHz 32GB 4G Câmera 13MP - Índigo

(Cód.133453169) ★★★★★ (215)

☐ Caixa de Som ANKER SoundCore Bluetooth 12W - Preta  
+ R\$ 429,99

**pegue na loja hoje!**

Pegue na loja mais próxima, no mesmo dia :)  
Sujeito à alteração de preço. [Saiba mais](#)

[ver lojas](#)

Escolha uma loja abaixo e compre

olist  
☒ R\$ 1.299,00  
R\$ 26,04 - 7 a 10 dias úteis

vendido e entregue por **olist**

**R\$ 1.299,00**

10x de R\$ 129,90 s/ juros

**comprar**

Corra! Temos apenas 5 no estoque

☐ onl... ra  
R\$ 1.069,90  
R\$ 38,32 - 7 a 10 dias úteis

☐ mei... cê  
R\$ 975,00  
R\$ 22,94 - 5 a 6 dias úteis

Mais opções deste produto a  
partir de R\$ 959,00

☒ R\$ 1.299,00 em até 12x de R\$ 108,25 s/ juros

R\$ 1.299,00 no cartão ; em até 24x de R\$ 54,12 s/  
juros

[formas de parcelamento](#)

:) Este produto é vendido por uma loja parceira.

olist

kaggle

## Brazilian E-Commerce Public Dataset by Olist

Data Code (246) Discussion (50) Metadata

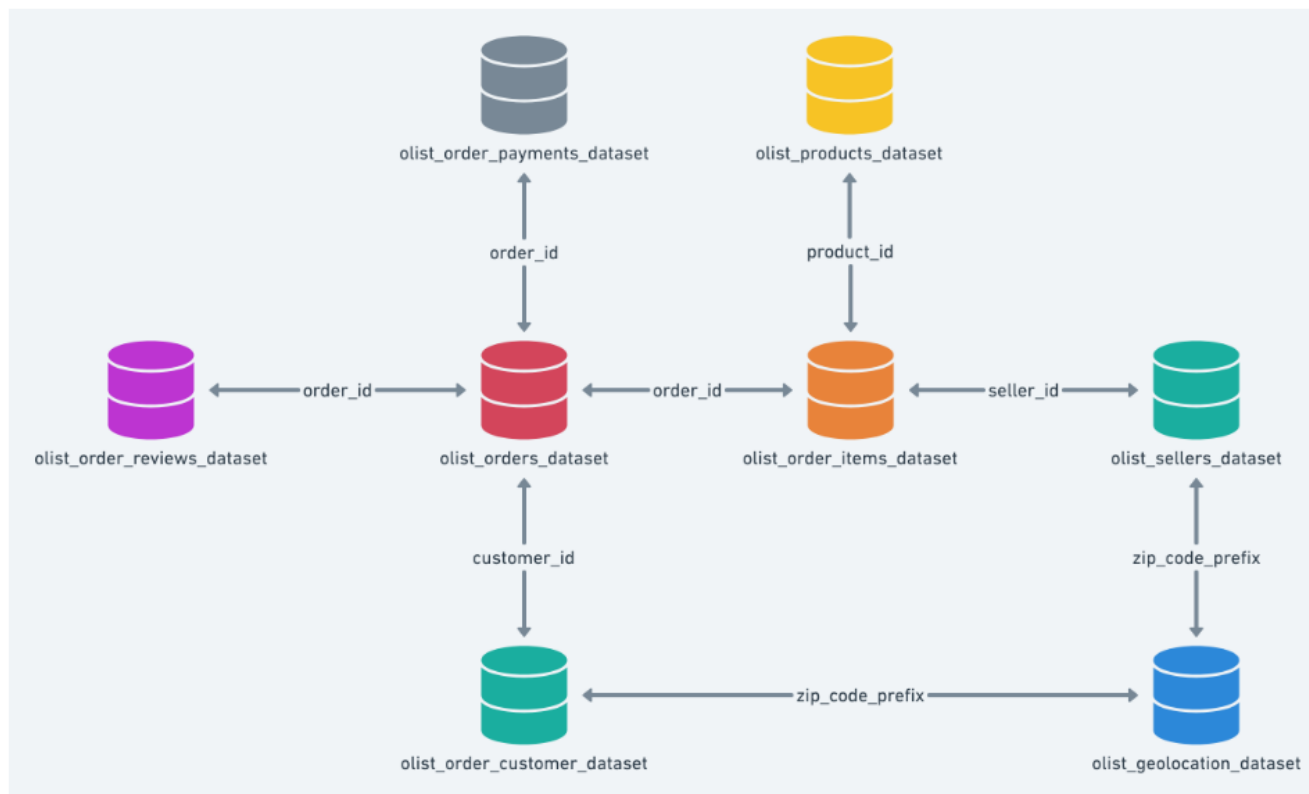
2368

New Notebook

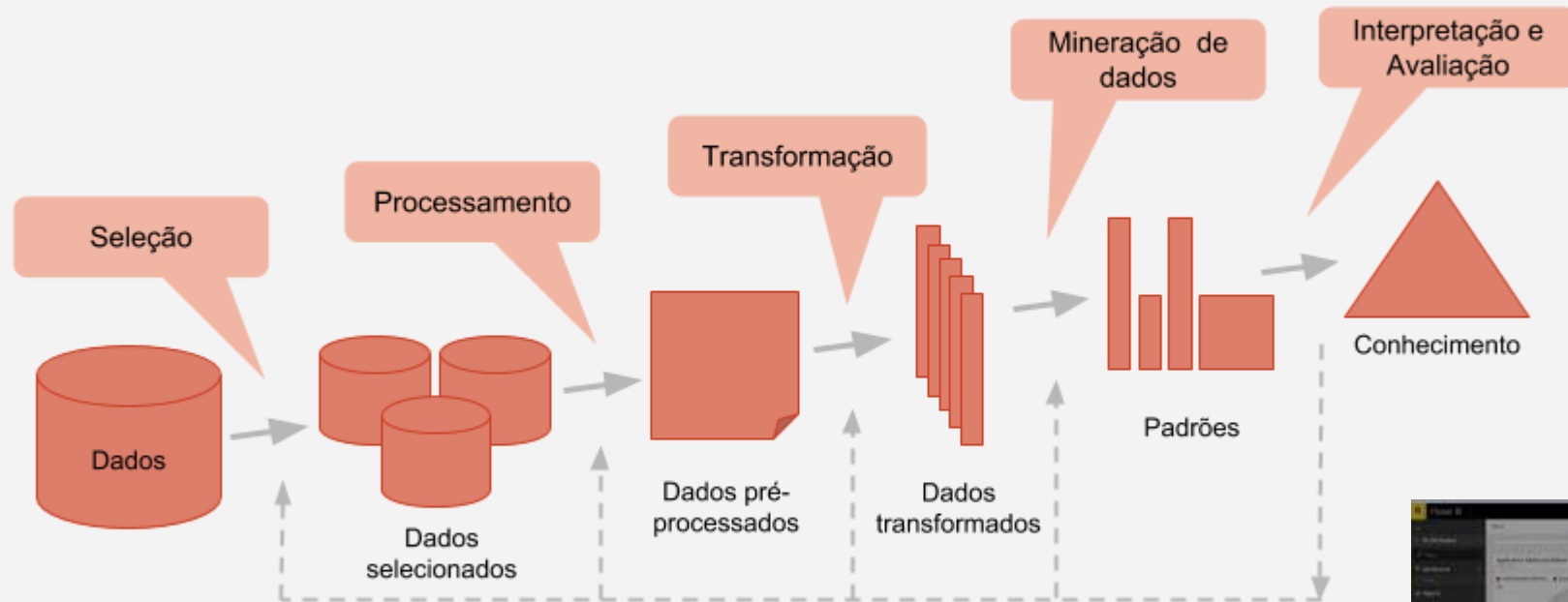
Download (45 MB)

### Data Schema

The data is divided in multiple datasets for better understanding and organization. Please refer to the following data schema when working with it:



# Trabalho



Análise Exploratória dos Dados

Clusterização



Apresentação dos resultados



# Entrega 19/09

Individual ou em Grupos de até 4 pessoas

- Apresentação gravada 15 à 20 minutos (apresentação para o cliente)
- Código em R ou Python
- Slides (disponibilizar pdf)



**UNICARIOCA.EDU.BR**

MELHOR CENTRO UNIVERSITÁRIO DO RIO, SEGUNDO O MEC