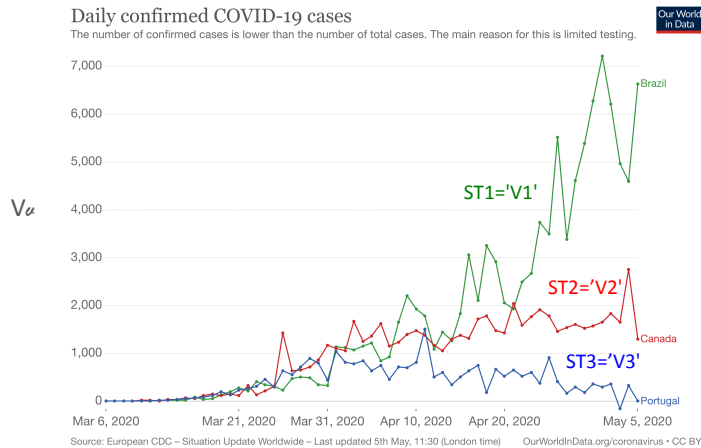
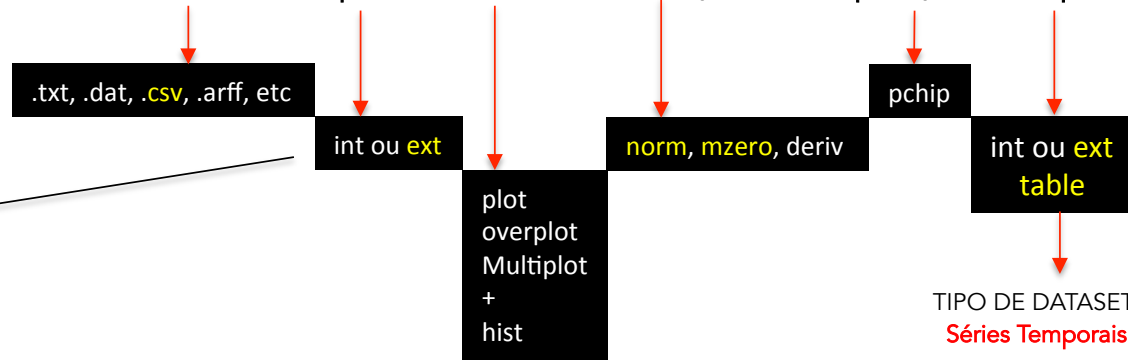
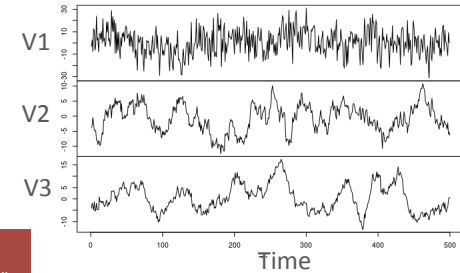


# Preparação de Dados (*data lake x data warehouse*): formatos , input, visuh, normalização, interpolação, output ('PGD')



Time	V1 (ou ST1)	V2 (ou ST2)	V <sub>a</sub>
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
...			
N			

Tipo Dataset de "1ª Ordem"



## Propriedades

$$N \gg n$$

$$V1 \cong V2 \cong \dots \cong V_a$$

ou

$$V1 \neq V2 \neq \dots \neq V_a$$

$$A1 \neq A2 \neq \dots \neq A_a$$

## TIPOS DE DATASET:

- Séries Temporais (1ªO)
- Séries de Instancias (2ªO)

A1, n  
A2, n  
A<sub>a</sub>, n

Inst.	A1	A2	A <sub>a</sub>
1			
2			
3			
...			
n			

Tipo Dataset de "2ª Ordem"

