

Galileu Galilei

Um Cientista e Várias Versões

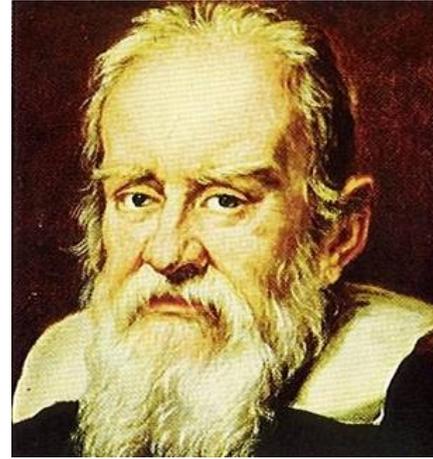
Julio Bluhm

Marcelo Rebonato

Mathias Munhoz Pires

Thiago Snoeck

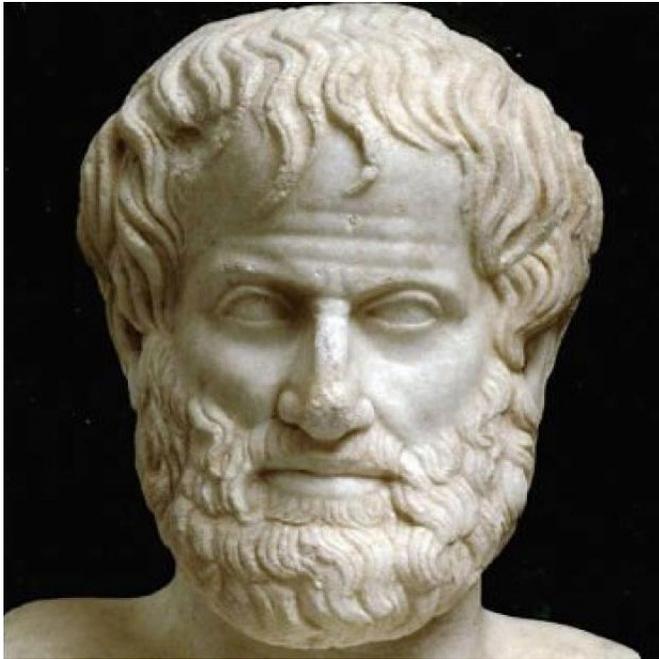
Introdução



- ▶ Galileu Galilei (1564 - 1642);
- ▶ Universidade de Pisa, de medicina para física (1581);
- ▶ Primeiras atividades;
- ▶ Primeiras observações astronômicas;
- ▶ Quebrando paradigmas;
- ▶ A condenação;
- ▶ Um sacrifício honrado.

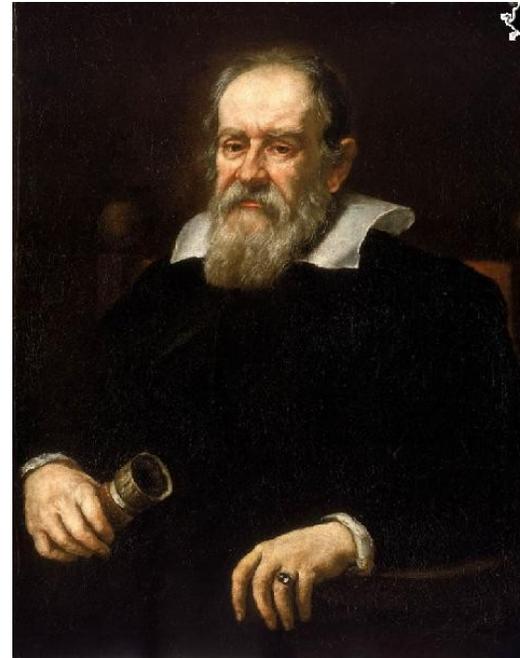
Empirismo

Aristóteles



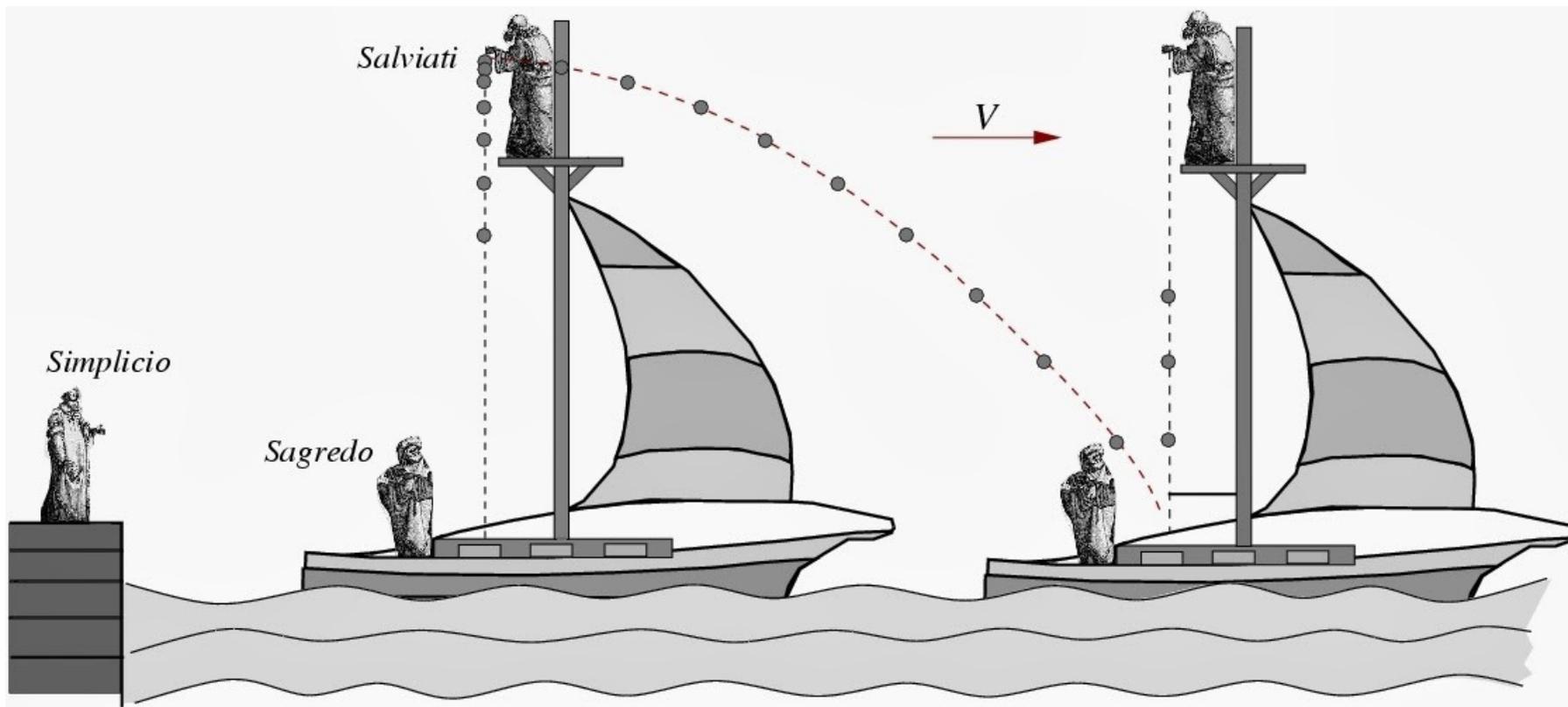
vs

Galileu



O Platonista

- ▶ Alexandre Koyré
- ▶ “Études Galiléennes” (1939)
 - ▶ Oposição à versão empirista
 - ▶ Ênfase a Matemática
 - ▶ Teoria platônica
 - ▶ Experiências pensadas
 - ▶ “Diálogo sobre os dois principais sistemas do mundo”



Referência

- ▶ <http://curiosidadesdafilosofia.blogspot.com.br/2011/09/galileu-galilei.html>
- ▶ <http://infoescola.com/biografias/galileu-galilei/>
- ▶ <https://periodicos.ufsc.br/index.php/fisica/article/viewFile/10073/9298>