



# BUILDER PATTERN

Um design pattern por semana



“

*Builder é um método **Criacional** que permite a separação da construção de um objeto complexo da sua representação, de forma que o mesmo processo de construção possa criar diferentes representações.*

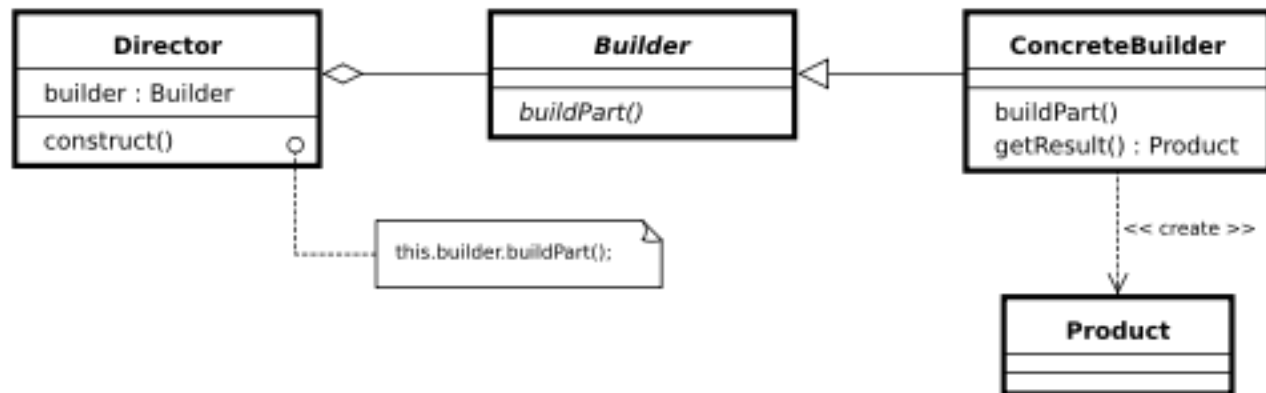
# Vantagens

- Separa em pequenos passos a construção do objeto complexo.
- Controle maior sobre o passo a passo.
- Encapsula o código entre construção e representação.

# Desvantagem

- Só é possível um objeto complexo por director.
- É necessário criar um builder concreto específico para cada instancia diferente de produto.

# ESTRUTURA



A top-down view of a wooden desk with a laptop, a cup of coffee, pencils, and crumpled paper. The image has a warm, orange-toned overlay. The text "SHOW ME THE CODE!" is written in large, white, sans-serif capital letters across the center of the image.

SHOW ME THE CODE!