

# Main e Cross Axis Alignment em Flutter



Gabriel Brito · Follow

2 min read · Aug 6, 2023

Como usar corretamente o `MainAxisAlignment` e o `CrossAxisAlignment` durante o desenvolvimento Flutter?

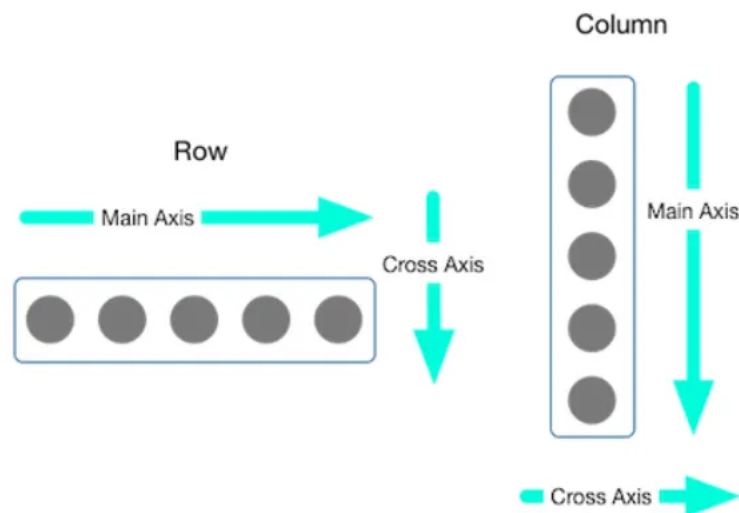
Bom, é mais fácil do que você pensa, vamos começar com o `MainAxisAlignment`. Como o próprio nome diz, é o Alinhamento do Eixo Principal do componente que você está estilizando, ou seja, caso você esteja dentro de uma Row, o eixo principal dela é na horizontal



Caso esteja em uma coluna, o eixo principal é na vertical:



Certo, então ao pensar no `CrossAxisAlignment`, Eixo de Alinhamento CRUZADO, isso significa que estaremos pensando no eixo perpendicular ao nosso eixo principal, no caso de uma Row, seria o eixo Y, e no caso de uma coluna, seria o eixo X.



Cada Enum desses possui diferentes valores que interferem na organização dos itens em tela, segue uma imagem com o que cada um deles faz:



Por fim, é isso que eu tinha pra falar hoje, um tutorial rápido porém muito importante!