## RelativeLayout



## RelativeLayout - Introdução

- Posições das Views relativas à elas ou relativas ao elemento superior (ViewGroup)
  - O Criado com a intenção de deixar a hierarquia mais simples e melhorar a performance da aplicação
  - Orientação da esquerda/topo para direita/inferior



## RelativeLayout - Atributos

- layout\_alignParentTop
  - O Se marcado como "true", o topo da View será alinhado ao topo do elemento superior
- layout\_alignParentBottom
  - O Se marcado como "true", o fundo da View será alinhado ao inferior do elemento superior
- layout\_alignParentLeft
  - Se marcado como "true", a esquerda da View será alinhada à esquerda do elemento superior
- layout\_alignParentRight
  - O Se marcado como "true", a direita da View será alinhada à direita do elemento superior
- layout\_centerInParent
  - Se marcado como "true", a View será horizontalmente alinhada com o elemento superior
- layout\_centerVertical
  - O Se marcado como "true", a View será verticalmente alinhada com o elemento superior
- layout\_centerHorizontal
  - O Se marcado como "true", a View será horizontalmente alinhada com o elemento superior



## RelativeLayout - Atributos

- layout\_above
  - Coloca o elemento acima de outra View
- layout\_below
  - O Coloca o elemento abaixo de outra View
- layout\_toLeftOf
  - O Coloca o elemento à esquerda de outro elemento referenciado pelo ID
- layout\_toRightOf
  - O Coloca o elemento à direita de outro elemento referenciado pelo ID
- layout\_toStartOf
  - O Coloca o elemento à esquerda de outro elemento referenciado pelo ID
- layout\_toEndOf
  - O Coloca o elemento à direita de outro elemento referenciado pelo ID

