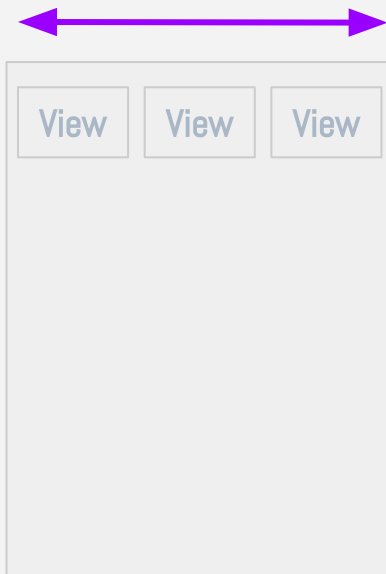


# LinearLayout

# LinearLayout - Orientações

► Organiza os elementos de forma linear

◇ Horizontal ou vertical



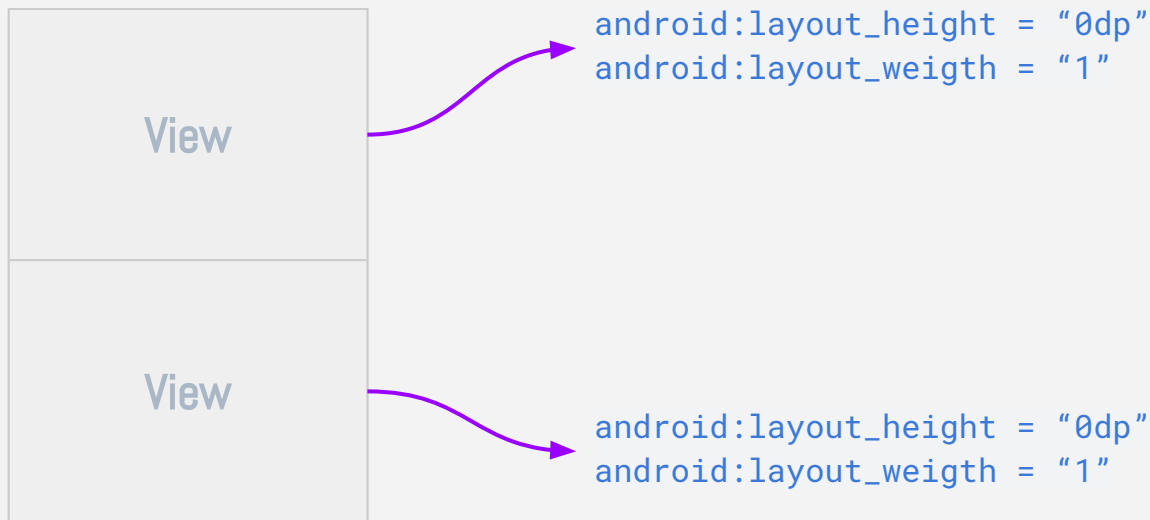
► Ambas orientações não adequam os elementos para que caibam na tela

◇ Caso sejam adicionados mais elementos do que a tela comporta, eles ficarão sobrepostos

# LinearLayout - Divisão por peso - Vertical

- ▶ É possível dividir a tela em partes atribuindo peso aos elementos

▢ `android:layout_weight`

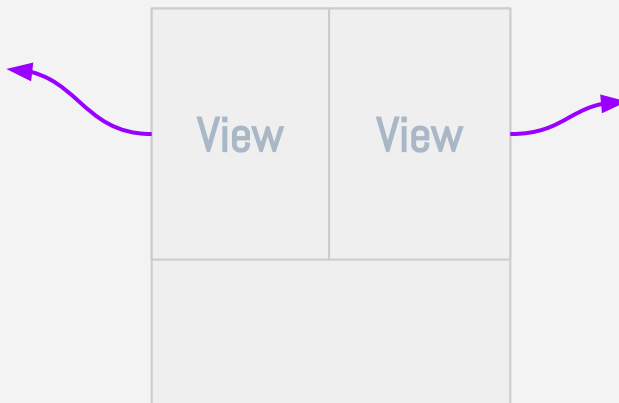


# LinearLayout - Divisão por peso - Horizontal

## ► Divisão em partes

◇ android:layout\_weight

```
android:layout_width = "0dp"  
android:layout_weight = "1"
```

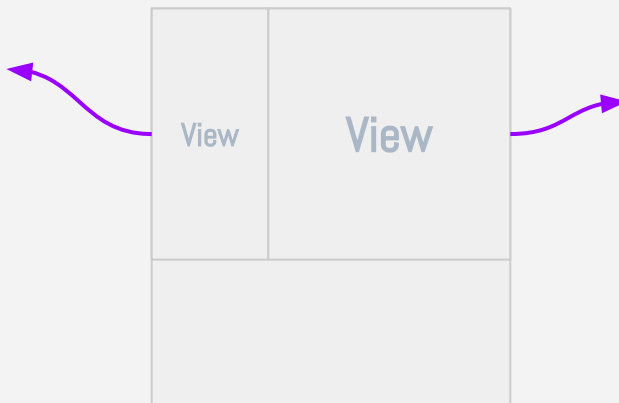


```
android:layout_width = "0dp"  
android:layout_weight = "1"
```

# LinearLayout - Divisão por peso

- ▶ Não é obrigatório que os pesos sejam os mesmo
  - ◇ É possível dividir a tela em partes com valores diferentes

```
android:layout_width = "0dp"  
android:layout_weight = "1"
```



```
android:layout_width = "0dp"  
android:layout_weight = "2"
```