

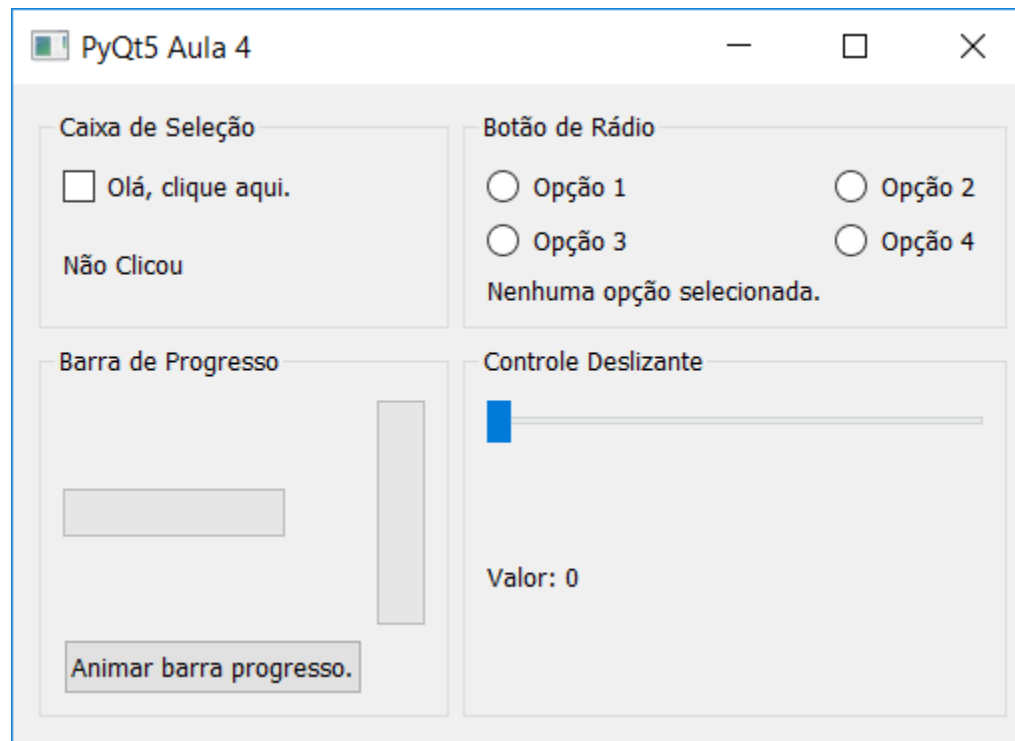
# Interface Gráfica

## *(GUI, Graphic User Interface)*

PyQt5 – Aula 4

### Componentes que veremos nesta aula

*QCheckBox, QRadioButton, QProgressBar e QSlider.*



## QCheckBox

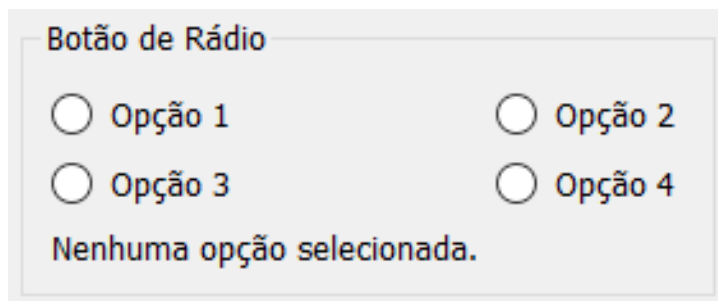
*QCheckBox* (caixa de seleção) é um botão de opção que pode ser marcado ou desmarcado. São tipicamente usadas para representar recursos em um aplicativo que pode ser ativado ou desativado sem afetar outros componentes.

☒ Olá, clique aqui.

☐ Olá, clique aqui.

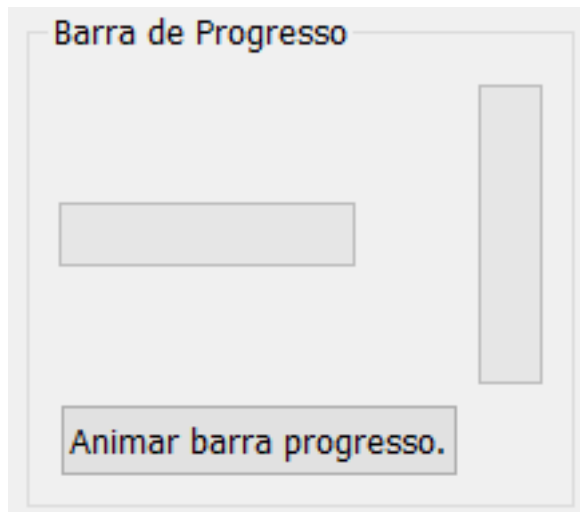
## QRadioButton

*QRadioButton* é um botão de opção que pode ser ligado (marcado) ou desligado (desmarcado). Os botões de rádio normalmente são utilizados quando são necessárias várias opções onde apenas uma pode ser selecionada.

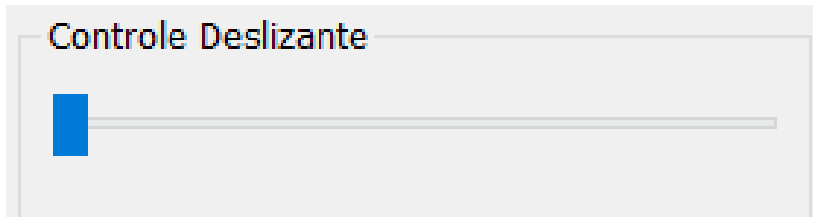


## QProgressBar

*QProgressBar* é usado para criar uma barra de progresso horizontal ou vertical.



*QSlider* (Controle deslizante) é utilizado para controlar um valor limitado. Permite ao usuário mover um controle deslizante ao longo de um sulco horizontal ou vertical e traduz a posição do identificador em um valor inteiro dentro de uma faixa.



# FIM