

Alguns tutoriais interessantes sobre componentes Android. O primeiro trabalho da disciplina vai ser criar uma aplicação que utiliza todos os itens apresentados a seguir.

1. Criar um toggle button
<http://www.mkyong.com/android/android-togglebutton-example/>
2. Como usar um EditText
http://www.tutorialspoint.com/android/android_edittext_control.htm
3. Como usar Arrays (Lists)
<http://mazzarolomatteo.com/blog/2015/08/18/introduction-to-arrays-in-android/>
4. Como usar o autocomplete
<http://sampleprogramz.com/android/autocompleteTextView.php>
5. Como usar Spinners (Dropdown list)
<http://www.learn2crack.com/2013/12/android-spinner-dropdown-example.html>
6. Como usar RadioButtons
<http://javatechig.com/android/android-radio-button-example>
7. Como criar um OptionsMenu
<https://www.youtube.com/watch?v=iwE1bnRIZw0&feature=youtu.be>
8. Como criar um Dropdown/Popup Menu
<http://stackoverflow.com/questions/21329132/android-custom-dropdown-popup-menu>
9. Como usar Menus, de acordo com o Google
<https://www.google.com/design/spec/components/menus.html#>
10. Como adicionar clique longo em um componente de tela
<http://androidbite.blogspot.com.br/2013/03/android-long-press-event-handle-example.html>
11. Como adicionar uma imagem de fundo
<http://stackoverflow.com/questions/3759545/how-to-display-background-image-in-text-view>
12. Como fazer a navegação com múltiplas Activities
<http://kiory.com/blog/multiple-activities-on-android-app>
13. Como fazer Activities com múltiplas Tabs
<http://kiory.com/blog/creating-an-android-app-using-tabs-with-swipe-views>

14. Como criar uma list view
<http://theopentutorials.com/tutorials/android/listview/android-creating-and-populating-listview-items-in-xml/>
15. Como criar um ArrayAdapter dentro de uma ListView
<http://somedevtips.com/2015/08/25/implementing-a-basic-arrayadapter-with-listview/>
16. Como criar uma tela com um grid view
<http://developer.android.com/guide/topics/ui/layout/gridview.html>
17. Como tocar um som
<https://www.youtube.com/watch?v=V1ocJmXeQ28>