

## Orientações para a realização do curso

Neste curso, esperamos que você já tenha conhecimento em desenvolvimento Android, tanto na parte de layout, como também na parte de código Java. Mesmo que você tenha esse conhecimento e achar que não está conseguindo acompanhar o conteúdo, recomendo que dê uma olhada nos seguintes cursos que estão disponíveis na plataforma:

- [Android 1 \(https://cursos.alura.com.br/course/android-studio\)](https://cursos.alura.com.br/course/android-studio);
- [Android 2 \(https://cursos.alura.com.br/course/android-studio-ii-integracoes-e-recursos\)](https://cursos.alura.com.br/course/android-studio-ii-integracoes-e-recursos);
- [Constraint Layout 1 \(https://cursos.alura.com.br/course/layout-android-1\)](https://cursos.alura.com.br/course/layout-android-1).

### Estrutura de vídeos e atividades

Cada aula vai ter vídeos e exercícios, sendo que cada vídeo vai manter, pelo menos, um exercício. Dado que este curso não seja inicial, cada exercício por vídeo vai abordá-lo de maneira mais resumida, ou seja, pedindo apenas o que precisa ser implementado sem o 'passo a passo'.

Portanto, se você já executar tudo que foi feito em vídeo, não terá problema. O recomendado é assistir a aula e depois tentar implementar para testar a sua compreensão, mas fique à vontade em fazer da maneira que preferir :)

### Preparando o ambiente

Para desenvolver o projeto, vamos utilizar a versão 3.1.2 do Android Studio. Você pode [baixar a partir deste link \(https://developer.android.com/studio/?hl=pt-br\)](https://developer.android.com/studio/?hl=pt-br). Para a instalação confira a [página oficial do Android Developers \(https://developer.android.com/studio/install?hl=pt-br\)](https://developer.android.com/studio/install?hl=pt-br), pois cada SO pode ter arquivos/passos diferentes.

Após finalizar a instalação, execute o Android Studio e veja se aparece a launcher que mostra a versão e as opções iniciais, como a de criar ou abrir projetos.

Se todas as instruções estão de acordo e a instalação do Android Studio foi realizada com sucesso, podemos prosseguir com a próxima atividade. Caso contrário, entre em contato com a gente, por meio do fórum, informando o problema que aconteceu.