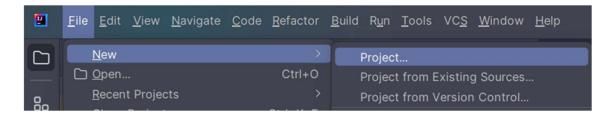
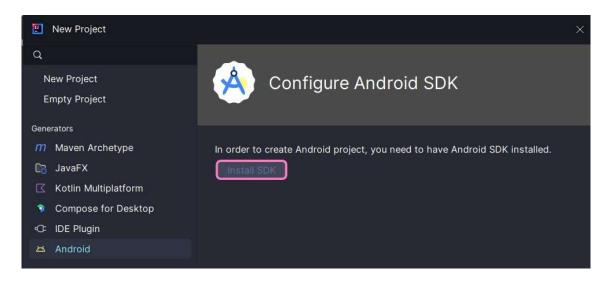
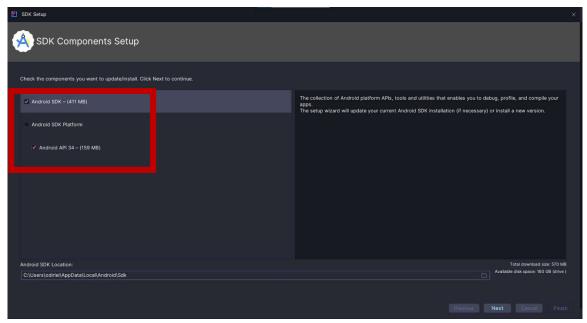
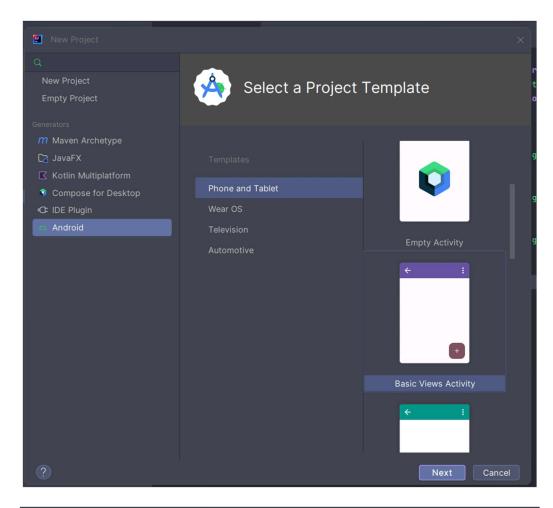
CRIAÇÃO DO PROJETO

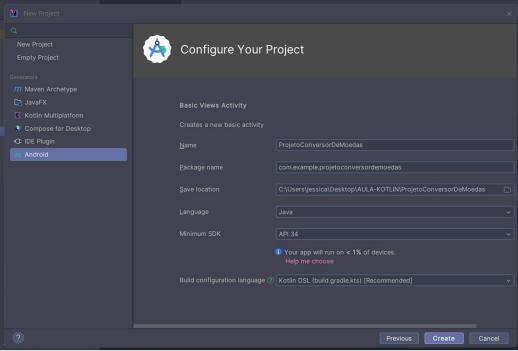


Selecione as opções: Android > Phone and Tablet > **Basic Views Activity ou Basic Activity**









- Preencha o nome HelloWorld
- Selecione a Linguagem Java

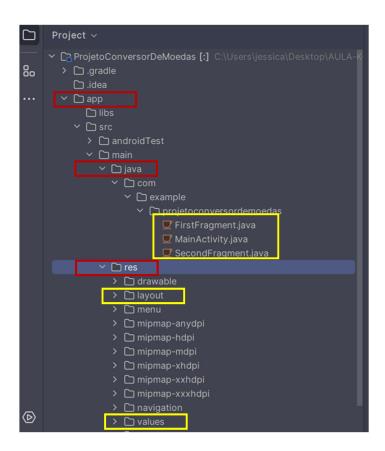
- SDK API 34
- Build Kotlin

Clicar em Create

Ele solicitará a aprovação de instalação de um arquivo chamado abs. Clique em aceitar. Caso não apareça, será necessário a criação de um novo projeto.

Isso acontecerá apenas na primeira vez.

PROJETO



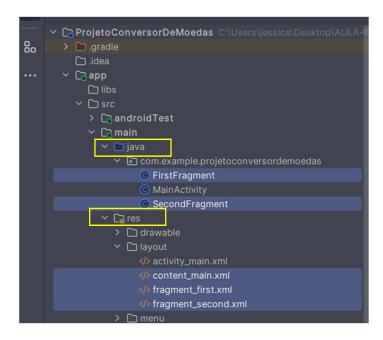
Trabalharemos com 3 arquivos:

- Java -> Escrevemos a estrutura lógica do projeto
- Res > Layout -> Montamos a tela (layout), podendo ser com drop and drag (clica e arrasta) ou com código.
- Res > Values -> Armazenamos textos que serão utilizados na aplicação em variáveis que serão chamadas na tela de Layout

1 PASSO:

Limpar arquivos que não serão utilizados.

Como faremos apenas 1 tela, podemos limpar as telas que estão a mais no nosso projeto.

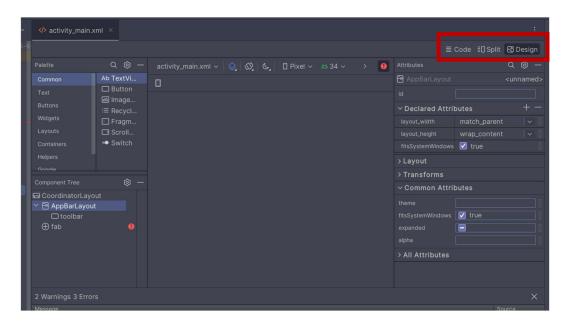


Faremos a limpeza dos arquivos nas pastas Res > Layout e Java. Manteremos apenas os arquivos Activity Main.

2 PASSO:

Vamos começar a estruturar nosso layout:

RES > LAYOUT > ACTIVITY_MAIN

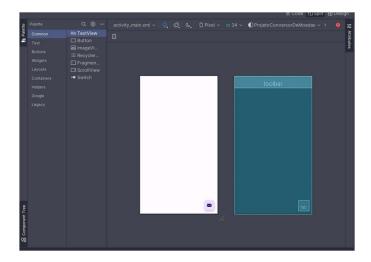


O Intellij disponibiliza 3 opções de visualização para montar o código.

- 1 CODE -> Apenas o código
- 2 **SPLIT** -> Código e Design (Clica e Arrasta)
- 3 **DESIGN** -> Apenas o Clica e Arrasta

Entraremos no modo SPLIT para limpar uma linha que impede de visualizarmos o espaço de trabalho. Remova a linha 24, pois ela está chamando o layout que foi desenvolvido em um dos layouts que excluímos.

```
xxmlns:android="http://schemas.android.com/apk/res/android"
xmlns:app="http://schemas.android.com/apk/res-auto"
xmlns:tools="http://schemas.android.com/apk/res-auto"
xmlns:tools="http://schemas.android.com/tools"
android:layout_width="match_parent"
android:layout_height="match_parent"
android:fitsSystemWindows="true"
com.google.android.material.appbar.AppBarLayout
android:layout_height="match_parent"
android:layout_width="match_parent"
android:layout_width="match_parent"
android:d="@+id/toolbar"
android:layout_width="match_parent"
android:layout_width="natch_parent"
android:layo
```

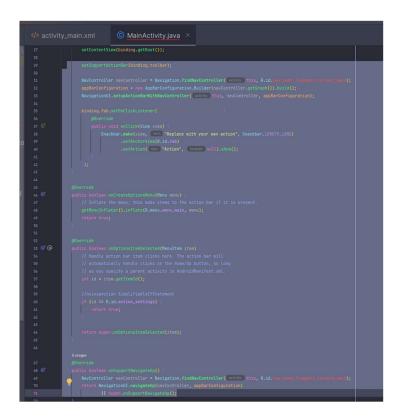


Automaticamente aparecerá a tela para trabalharmos.

1. Limpeza de Código

Vamos para o arquivo Java > MainActivity

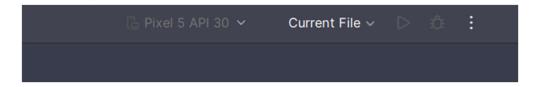
Apagar código da linha 29 à 71



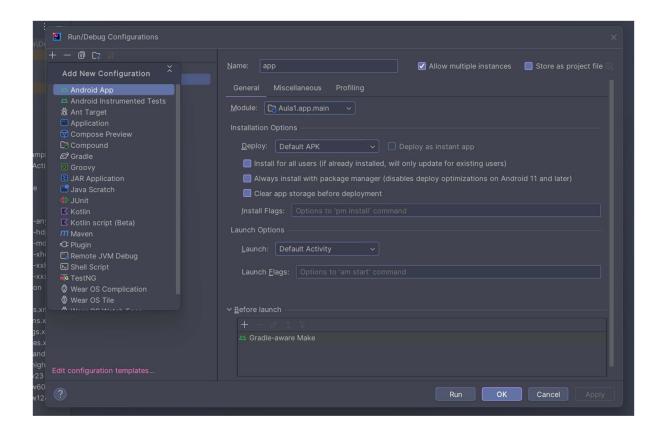
RODAR O PROJETO

Para rodar o projeto, precisamos configurar algumas coisas.

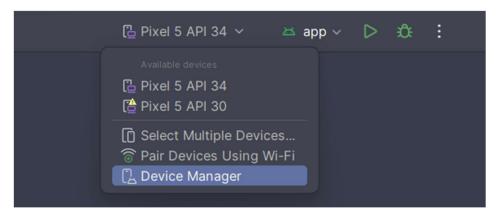
1. Current File



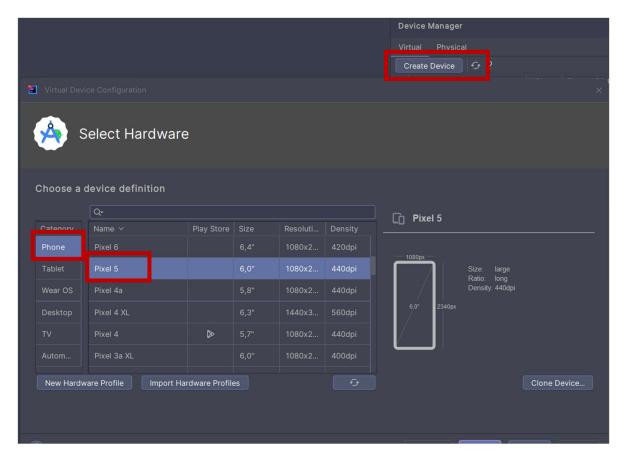
Selecione a opção Configurations > Android App



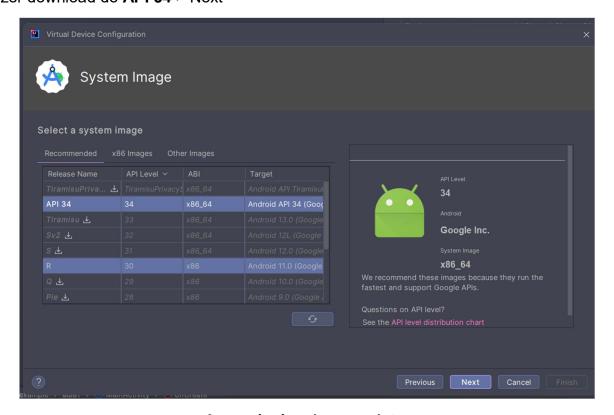
2. Devices



Create Device > Phone > Pixel 5 > Next



Fazer download de API 34 > Next



Agora é só rodar o projeto.