

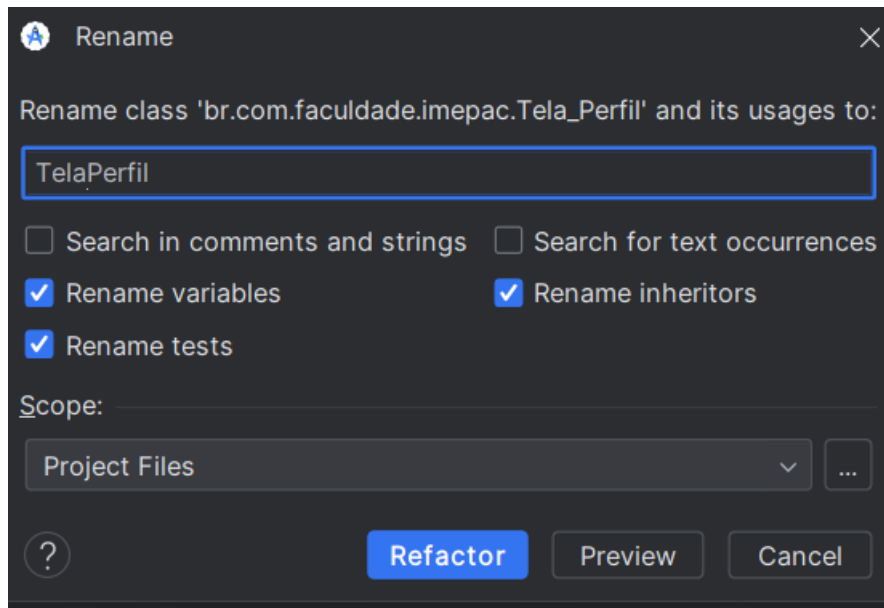
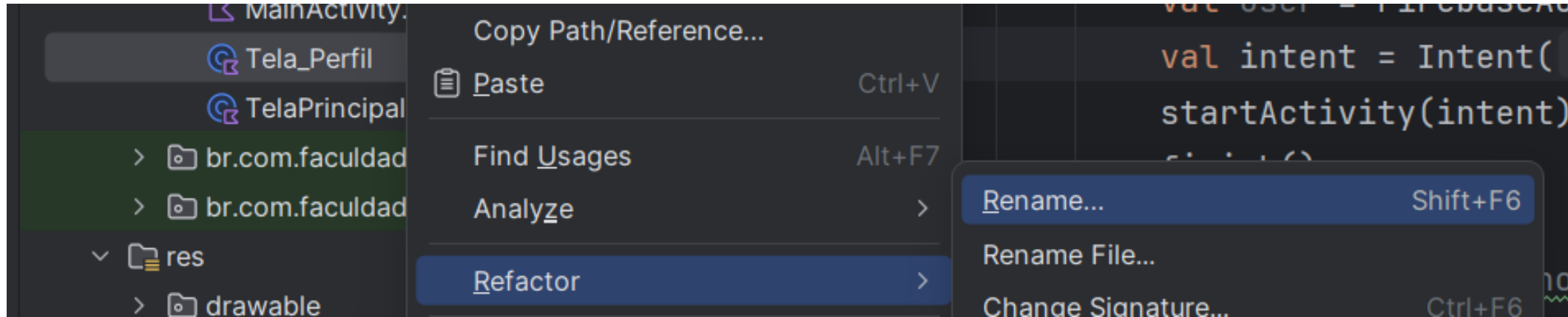
# Recuperação dos dados dos usuários

Professor Crispim Luiz Martins

# Não esqueça de atualizar seu framework

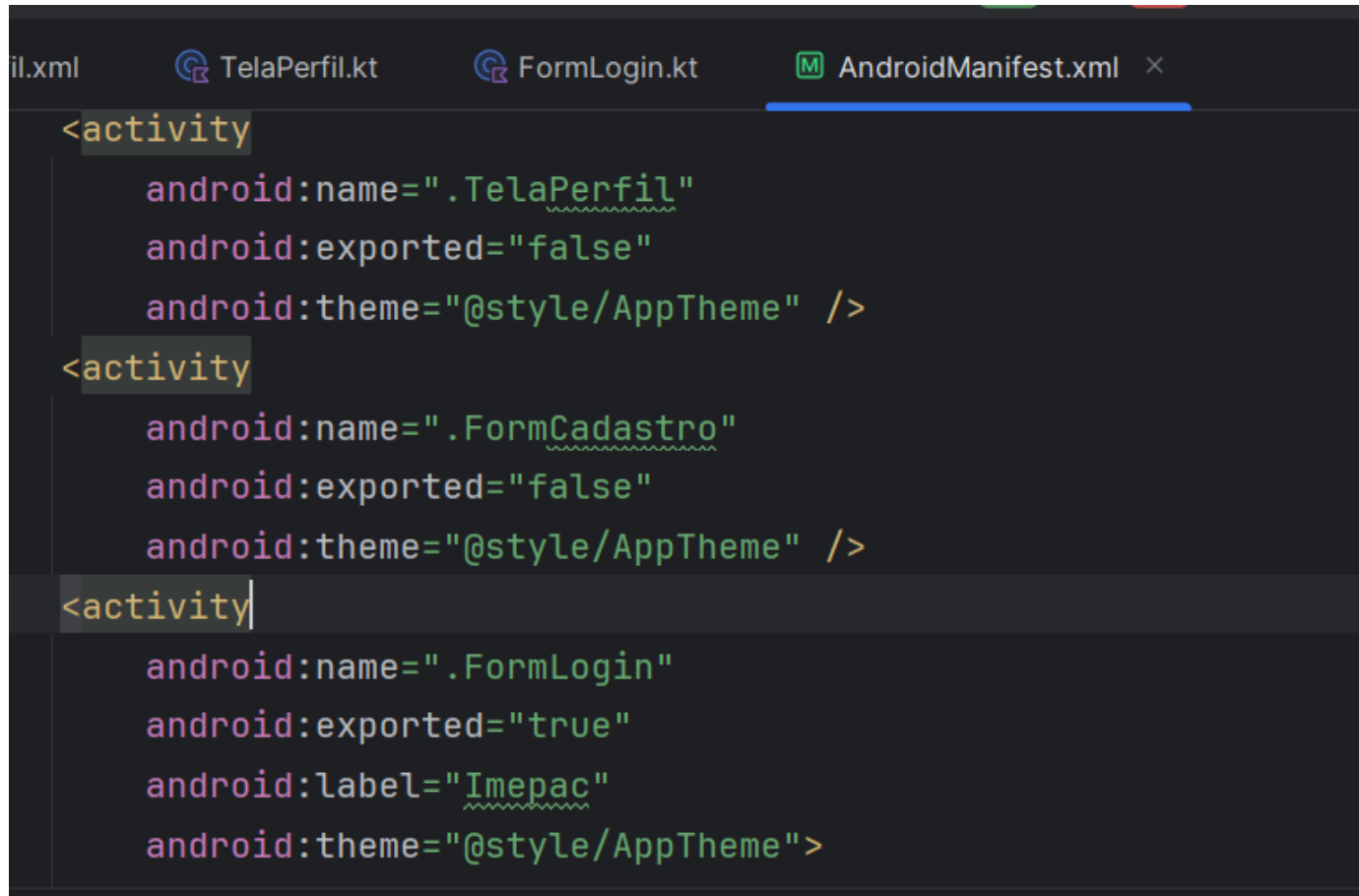
Lembra de nossa TelaPerfil?  
Será nela que traremos os  
dados do nosso usuários.

# Renomear nossa Tela\_Perfil para TelaPerfil



# Verifique AndroidManifest.xml

Thema = devem ser o mesmo.



```
il.xml  TelaPerfil.kt  FormLogin.kt  AndroidManifest.xml ×  
  
<activity  
    android:name=".TelaPerfil"  
    android:exported="false"  
    android:theme="@style/AppTheme" />  
  
<activity  
    android:name=".FormCadastro"  
    android:exported="false"  
    android:theme="@style/AppTheme" />  
  
<activity  
    android:name=".FormLogin"  
    android:exported="true"  
    android:label="Imepac"  
    android:theme="@style/AppTheme">
```

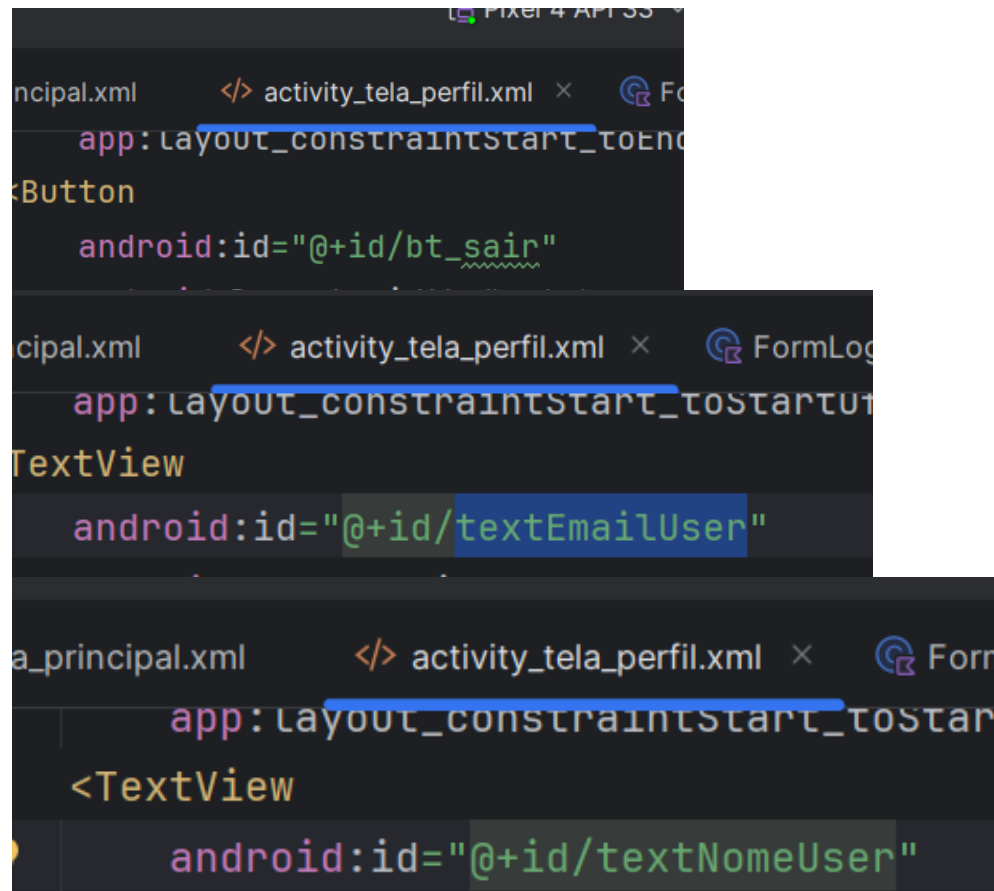
Nosso FormLogin vamos mudar para depois do acesso ir para TelaPerfil.

```
</> activity_tela_principal.xml    </> activity_tela_perfil.xml    FormLogin.kt x    TelaPerfil.kt    Tc
54      progressBar.visibility = View.GONE
55      val user = FirebaseAuth.getInstance().currentUser
56      val intent = Intent(packageContext: this@FormLogin, TelaPerfil::class.java)
57      startActivity(intent)
58      finish()
59  } else {
```

# Nossa tela perfil

- Em nossas telas devemos tomar muito cuidado com os ID para que não se repitam e quando precisar usem somente da sua tela e não de outra tela, poderá dar erro no widget.Edit. Cuidado!!

- No button sair coloque um id

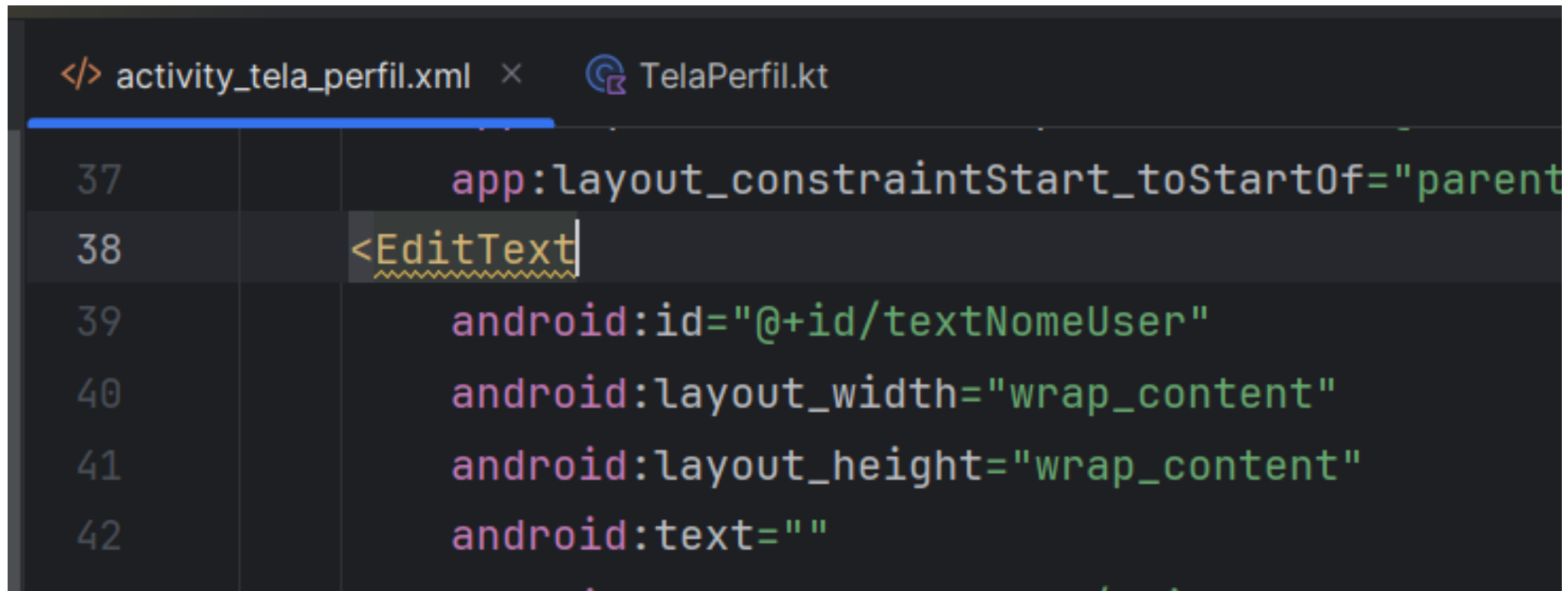


# Lembra dos nossos id, precisamos que elementos tenham id!

Criando nossas variáveis, inserindo os dados ou ações dos usuários nessas variáveis. Trarei separado aqui essas informações, no próximo slide mostro a tela inteira.

```
8 </> class TelaPerfil: AppCompatActivity() {
9     private lateinit var edit_email: EditText
10    private lateinit var edit_usuario: EditText
11    private lateinit var bt_sair: Button
12    override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
13        super.onCreate(savedInstanceState)
14        setContentView(R.layout.activity_tela_perfil)
15        //No comando abaixo mando esconder o Toolbar
16        getSupportActionBar()?.hide();
17    }
18    fun IniciarComponentes() {
19        edit_email = findViewById(R.id.textEmailUser)
20        edit_usuario = findViewById(R.id.textNomeUser)
21        bt_sair = findViewById(R.id.bt_sair)
22    }
23 }
```

Verifique que os textos estão como elemento EditText e as imagens estão como EditView

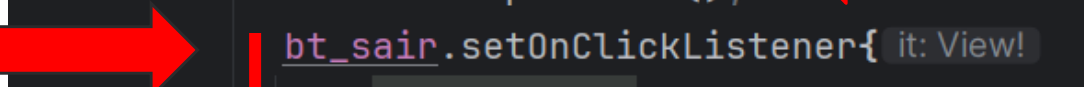


```
</> activity_tela_perfil.xml × TelaPerfil.kt
37         app:layout_constraintStart_toStartOf="parent"
38         <EditText
39             android:id="@+id/textNomeUser"
40             android:layout_width="wrap_content"
41             android:layout_height="wrap_content"
42             android:text=""
```



# Criando nossa função para sair da aplicação

```
</> activity_tela_perfil.xml  TelaPerfil.kt x
14  @ override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
15      super.onCreate(savedInstanceState)
16      setContentView(R.layout.activity_tela_perfil)
17      //No comando abaixo mando esconder o Toolbar
18      getSupportActionBar()?.hide();
19      IniciarComponentes();
20      bt_sair.setOnClickListener { it: View!
21          FirebaseAuth.getInstance().signOut();
22          val intent = Intent(packageContext: this@TelaPerfil, FormLogin::class.java);
23          startActivity(intent);
24          finish();
25      };
```



# Telas inteiras

```
activity_tela_perfil.xml  TelaPerfil.kt x
1  package br.com.faculdade.imepak
2
3  > import ...
10
11  </> class TelaPerfil: AppCompatActivity() {
12      private lateinit var emailUser: EditText
13      private lateinit var usuarioUser: EditText
14      private lateinit var bt_sair: Button
15      private lateinit var db: FirebaseFirestore
16
17      @Override fun onCreate(savedInstanceState: Bundle?) {
18          super.onCreate(savedInstanceState)
19          setContentView(R.layout.activity_tela_perfil)
20          getSupportActionBar()?.hide();
21          IniciarComponentes();
22          db = FirebaseFirestore.getInstance()
23          bt_sair.setOnClickListener{ it: View!
24              FirebaseAuth.getInstance().signOut();
25              val intent = Intent(packageContext: this@TelaPerfil, FormLogin::class.java);
26              startActivity(intent);
27              finish();
28          };
29      }
```

# Final

```
30
31     fun IniciarComponentes() {
32         emailUser = findViewById(R.id.textEmailUser)
33         usuarioUser = findViewById(R.id.textNomeUser)
34         bt_sair = findViewById(R.id.bt_sair)
35     }
36 }
```

O teste é logar e sair da aplicação