

 05

Exercício 3

Agora precisamos fazer nosso `Adapter` explicar que o `ListView` deve usar o layout `item.xml` para desenhar os itens (linhas) na tela.

Isso pode ser feito no método `getView` de nosso `ListaAlunosAdapter` :

```
public class ListaAlunosAdapter extends BaseAdapter {  
    //...  
  
    public View getView(int posicao, View convertView, ViewGroup parent) {  
        return null;  
    }  
}
```

Precisaremos da ajuda de um `LayoutInflater` para criar uma `View` a partir do xml de layout `item.xml`.

```
View view = activity.getLayoutInflater().inflate(R.layout.item, null);
```

E retornar a `View` inflada com a aparência do xml no método `getView` de nosso `Adapter` .

Implemente o método `getView` do `Adapter` retornando o layout `item.xml` inflado.

Agora que nosso adapter está pronto vamos substituir o uso do `ArrayAdapter` pelo nosso `Adapter` .

Altere a classe `ListaAlunos` e altere a linha:

```
ArrayAdapter<Aluno> adapter = new ArrayAdapter<Aluno>(this,  
    android.R.layout.simple_list_item_1, alunos);
```

por:

```
ListaAlunosAdapter adapter = new ListaAlunosAdapter(this, alunos);
```

Rode novamente o código no emulador.

O que apareceu na tela de listagem?

Responda

INSERIR CÓDIGO	FORMATAÇÃO

