

 02

Implementando o two-way com Observable fields

Caso você precise do projeto com todas as alterações realizadas na aula passada, [você pode baixá-lo neste link](#) (<https://github.com/alura-cursos/android-databinding/tree/aula-4>).

Ajuste o código para que o vínculo de dois caminhos seja feito com Observable fields. Para isso, crie a camada `NotaData` que recebe uma nota, então crie campos observáveis para armazenar cada campo da nota recebida.

Então inicialize cada campo observável com as properties das notas respectivamente.

Mantenha o mesmo nome para que não seja necessário modificar o nome da property no layout.

Em seguida, modifique o Fragment de formulário para que utilize o `NotaData`. No código, substitua a referência `notaEncontrada` para utilizar o `NotaData`, então crie os comportamentos que vai permitir atualizar a nota interna e que vai permitir recuperá-la.

Durante esse ajuste, o comportamento que solicita a imagem também precisa ser ajustado devido a falta da referência `notaEncontrada`.

Após aplicar todos os ajustes, teste o App e veja se tudo funciona como o esperado.