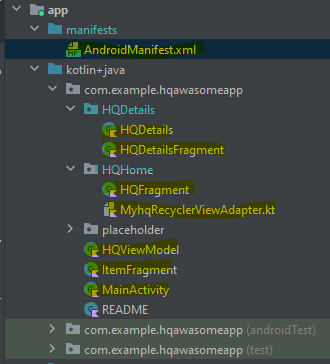


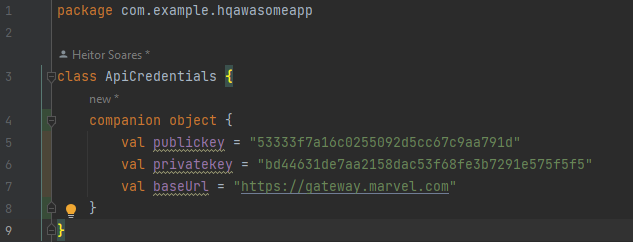
• **[ build.gradle.kt ]** 00m:38s– Incluir dependências 

• **[ AndroidManifest.xml ]** 01m:36s– Permissões para uso de Internet

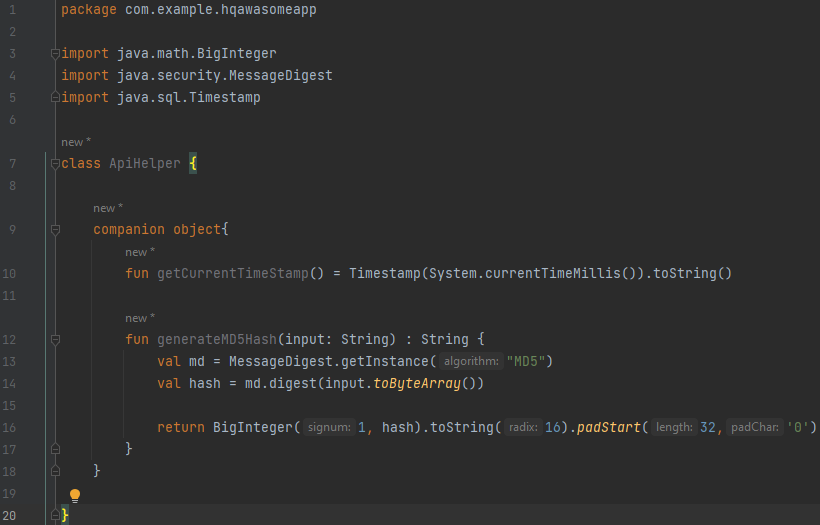
• 04m:40s– Organização Estrutura de Pastas  


• 11m:20s– Criando Credenciais [ ApiCredentials.kt ]

Links credenciais: <https://developer.marvel.com/docs> (BASE URL no final da página)  
publicKey e privateKey: <https://developer.marvel.com/account>



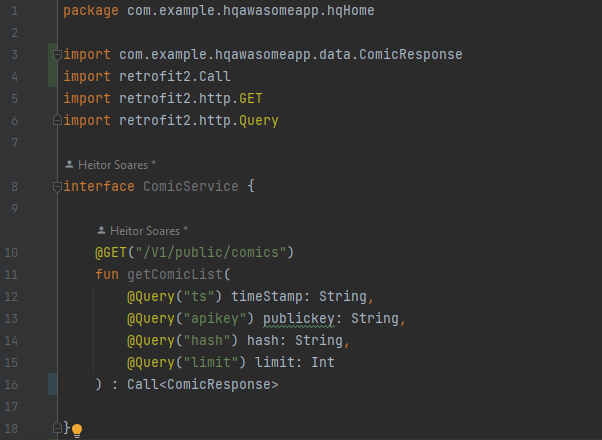
• 14m:00s– Criando Helper – Ajuda a fazer algumas coisas [ ApiHelper.kt ]



• 24m:00s– Criando Interface [ HQHome/ ComicService.kt ]

Site para informações: <https://developer.marvel.com/docs#!/public/getComicsCollection_get_6>

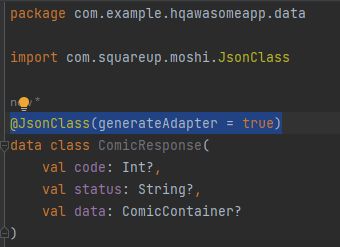
Autorizações: <https://developer.marvel.com/account>

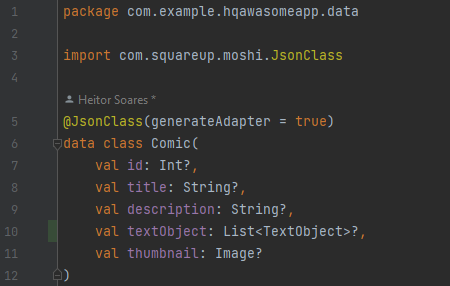


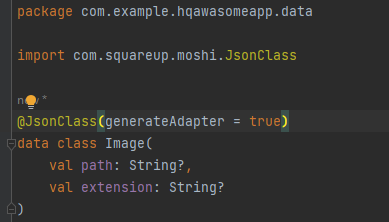
• 30m:40s– Criando Pasta [ data ]

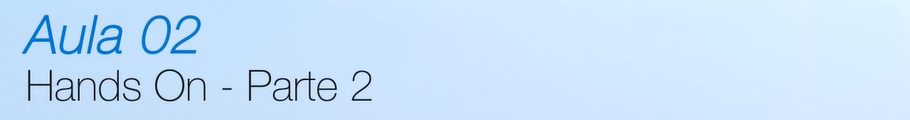
Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

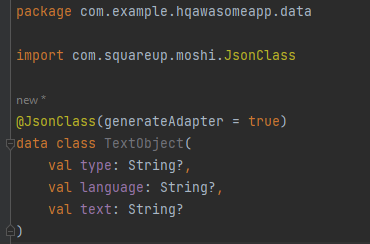
Descrição gerada automaticamente

- Criando DataClass [ data / ComicResponse.kt ]  
  
  
- Criando DataClass [ data / ComicContainer.kt ]  
Texto

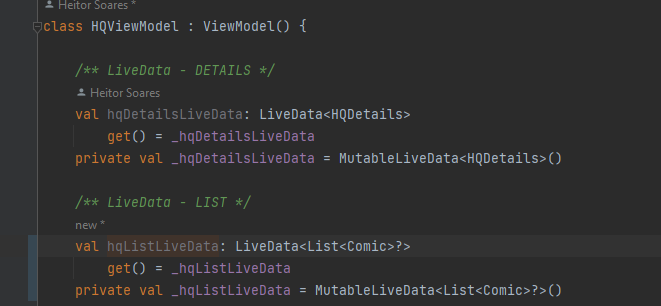
Descrição gerada automaticamente  
  
- Criando DataClass [ data / Comic.kt ]  


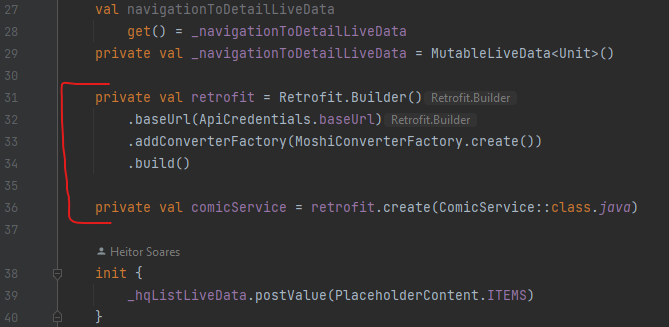
- Criando DataClass [ data / Image.kt ]  




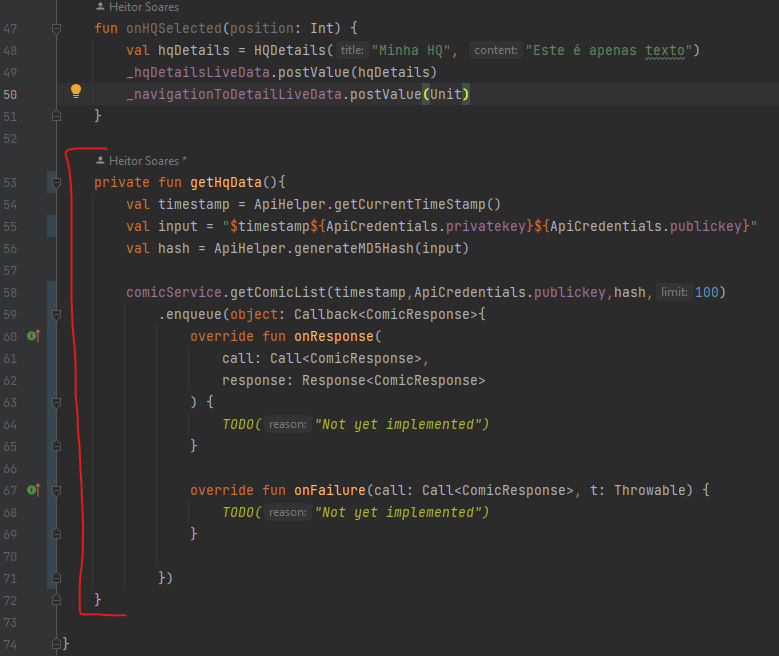
- Criando DataClass [ data / TextObject.kt ]  


- Criar função no arquivo **[ HQViewModel.kt** ]Texto

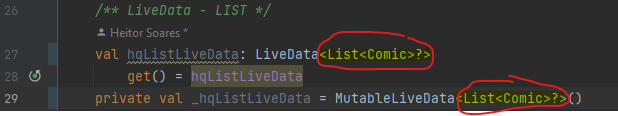
Descrição gerada automaticamente  
   
Texto

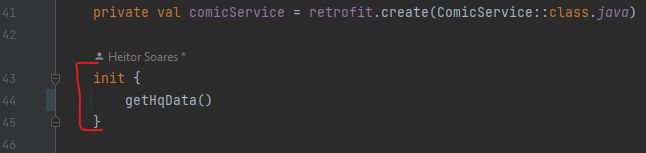
Descrição gerada automaticamente  
  
- Retrofit • 12m:30s – para conseguir pegar dados   


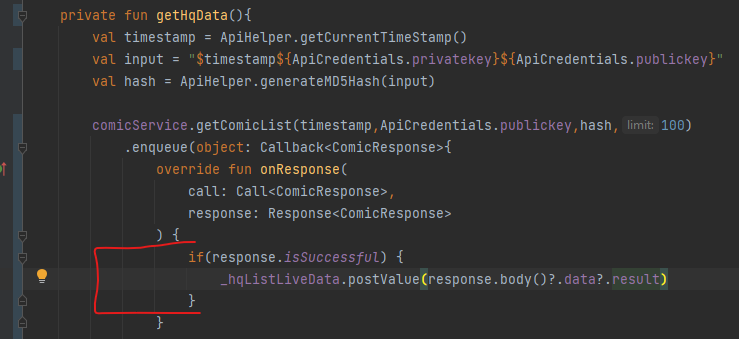
- função getHqDaata •15m:50s – para conseguir pegar dados

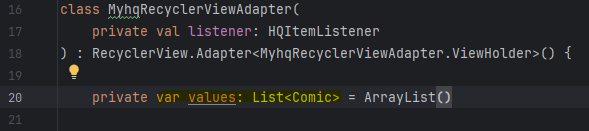


•19m:00s – atualizar fonte de dados.

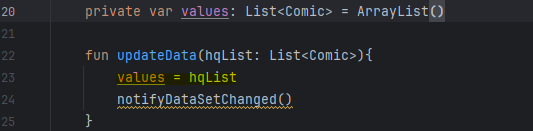


- init •20m:30s – chama dados.  


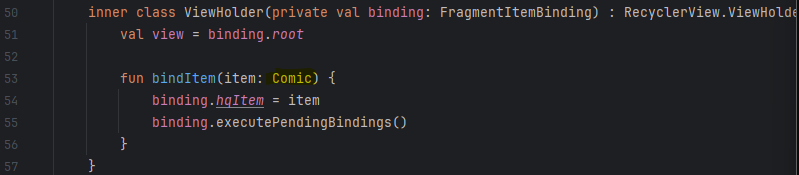
- Resposta SUCESSO – 21m:00s   


- **[MyhqRecyclerViewAdapter.kt]** (values) recebe Lista de Comics - 23m:36s  


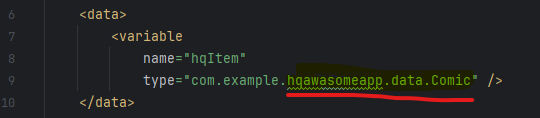
- (values) recebe o valor de hqList para atualização.



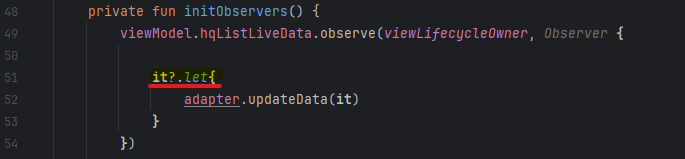
- função bindItem, recebe Comic



- [fragmente\_item.xml] atualizar o tipo (type) para Comic

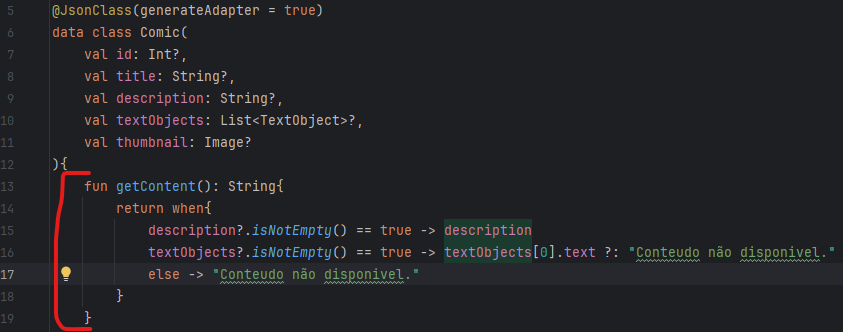


- [HQFragment.kt] Garante lista diferente de Nullo



- Pode remover pasta PLACEHOLDER não será mais usado.

-[fragmente\_item.xml] Verifica se tem conteúdo no description, caso não tenha, verificar no textObjects, caso não tenha, retorne Conteúdo não disponível.

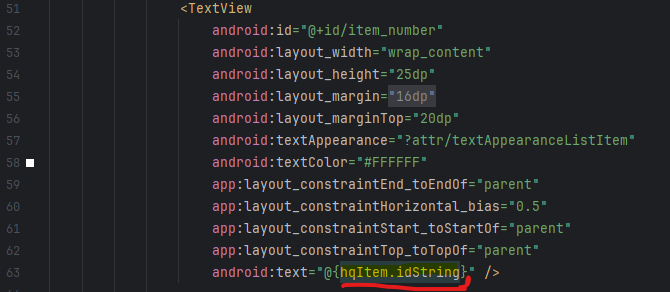


- função retorna (Id) como String, caso não acha conteúdo, retorne “” em branco.

Texto

Descrição gerada automaticamente

- [fragmente\_item.xml] preencher campo com idString, que é a conversão do ID para String.



- fazer com conteúdo também.



 Aula 1: Hands On - Parte 3

- [build.gradle.kt module App] – implementar biblioteca GLIDE para imagens da API

