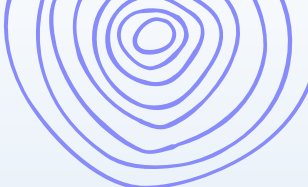





# BOOKWORM

MARCOS VINICIUS SIMIONATO

MICHELL HENRIQUE DA SILVA SPAGNOL


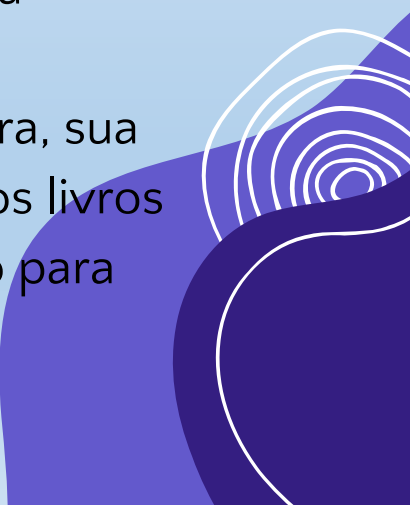


Era uma vez um jovem apaixonado por livros chamado Thiago. Thiago tinha uma extensa coleção de livros em sua estante, mas sempre enfrentava um desafio: muitas vezes esquecia quais livros já tinha lido ou comprado e receava gastar seu suado dinheiro em edições repetidas. Foi então que ele descobriu o mágico aplicativo chamado "BookWorm".

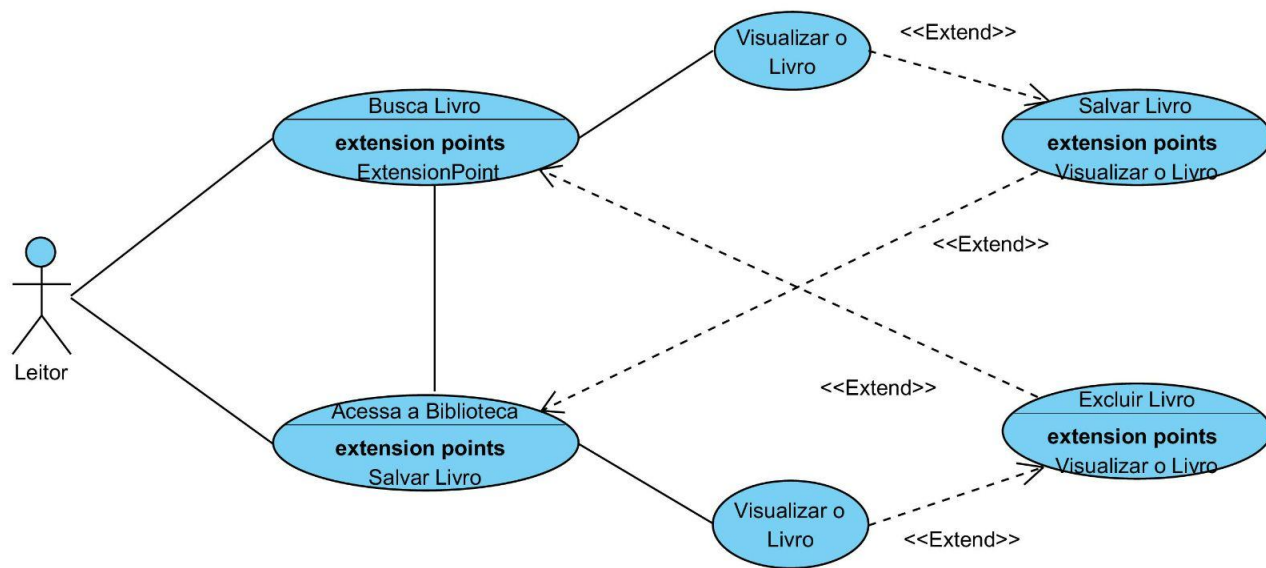
O BookWorm era um companheiro perfeito para Thiago e todos os amantes de livros que enfrentavam o mesmo dilema. Com este aplicativo especial, Thiago poderia facilmente registrar todos os livros que possuía. Ele simplesmente pesquisa o título do livro, e o BookWorm cuidava do resto.

O aplicativo apresentava uma interface elegante e intuitiva, onde Thiago poderia visualizar sua coleção completa de livros. Além disso, o BookWorm mantinha um registro detalhado de todos os livros que ele já havia lido. Dessa forma, Thiago nunca mais compraria um livro repetido ou esqueceria de terminar uma leitura.

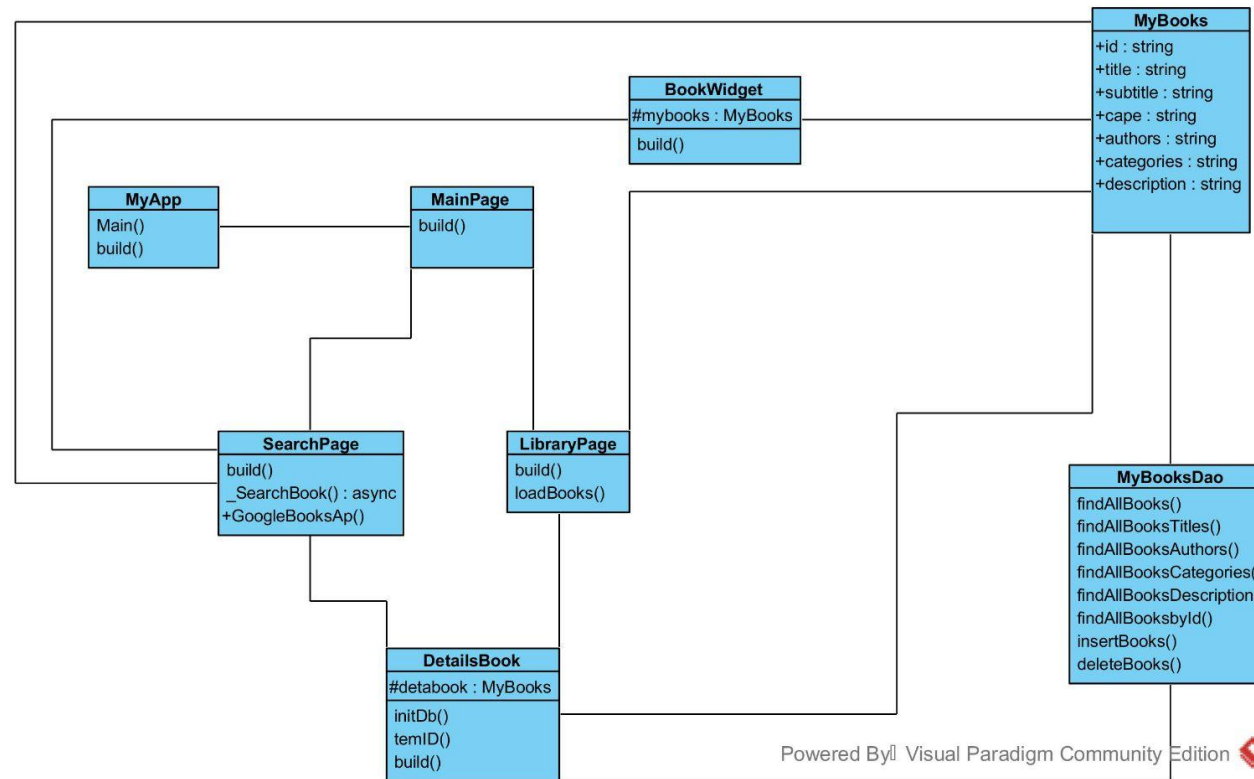
Com o BookWorm, Thiago encontrou a solução perfeita para seu dilema literário. Agora, sua coleção estava organizada, suas leituras eram rastreadas e ele podia se aventurar em novos livros sem preocupações. O aplicativo tornou-se seu melhor amigo literário, sempre ao seu lado para ajudá-lo a explorar novos mundos, personagens fascinantes e histórias emocionantes.



C  
A  
S  
O  
  
D  
E  
  
U  
S  
O



# DIAGRAMA DE CLASSES





# BookWorm

Q Titulo dos Livros

Q  
Pesquisa

Biblioteca



## BookWorm

 futebol|**O Futebol explica o Brasil**

uma história da maior expressão popular do país

*Marcos Guterman*

History

De esporte de elite a entretenimento das massas; do amadorismo ao profissionalismo; dos salários modestos à globalização-exportação; o uso político do esporte e o uso da política pelo esporte. Quando se estuda futebol no Brasil, não se fala "só" de um jogo, mas da própria história do país, emaranhada com a evolução nas quatro linhas do campo. O jornalista...

**No país do futebol***Luiz Henrique de Tol...*

History

O futebol, fenômeno cultural multifacetado e complexo, importante na formação da identidade nacional, é analisado neste livro de dentro e de fora do campo de jogo, desde as regras de sua prática às formas



Pesquisa



Biblioteca



# Detalhes



## O Futebol explica o Brasil

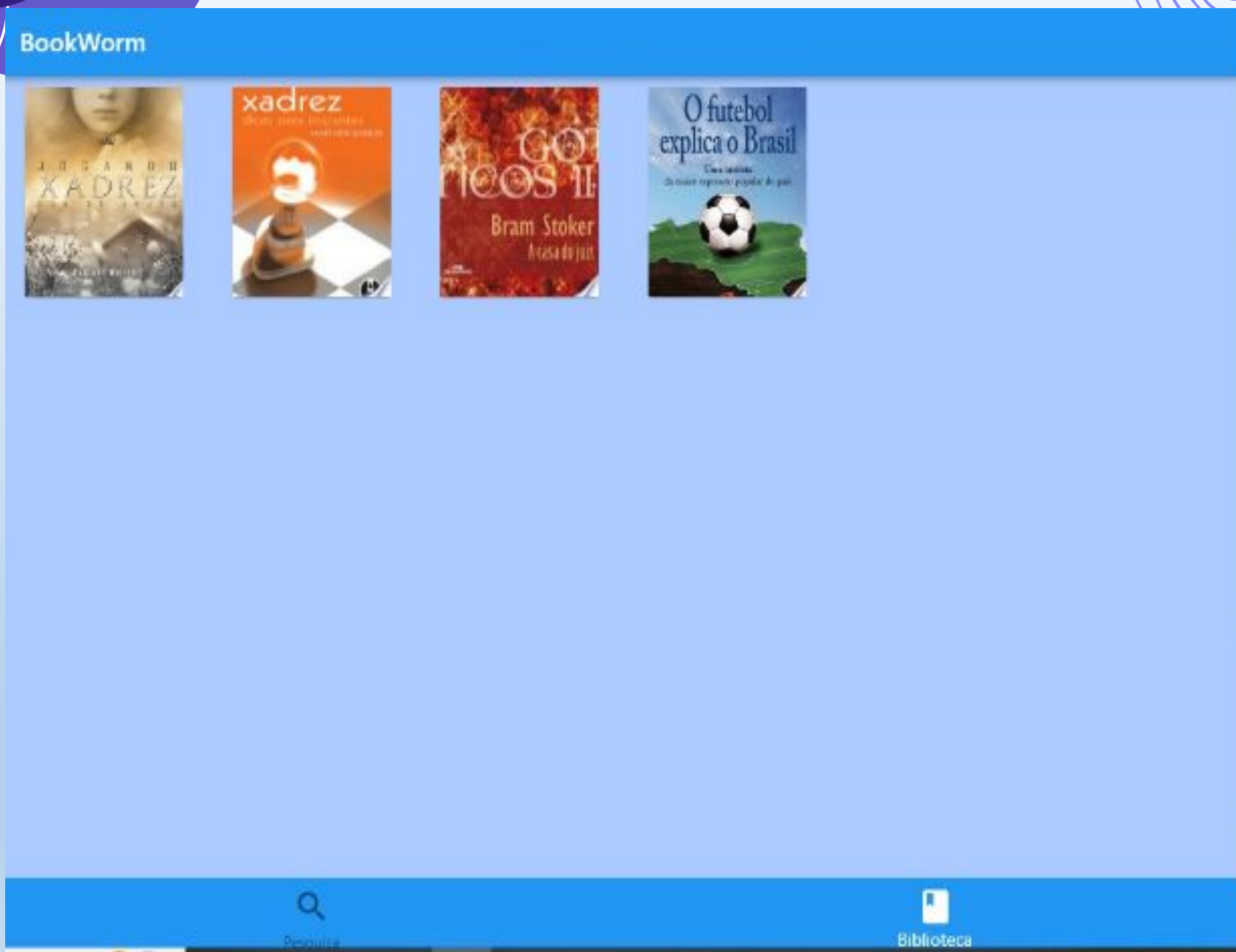
uma história da maior expressão popular do país

History

**Autores(as):**  
Marcos Guterman

De esporte de elite a entretenimento das massas; do amadorismo ao profissionalismo; dos salários modestos à globalização-exportação; o uso político do esporte e o uso da política pelo esporte. Quando se estuda futebol no Brasil, não se fala "só" de um jogo, mas da própria história do país, emaranhada com a evolução nas quatro linhas do campo. O jornalista e historiador Marcos Guterman mostra a trajetória do futebol no país desde sua chegada da Inglaterra, a formação dos primeiros clubes, os craques, os grandes fracassos, as peculiaridades. O livro

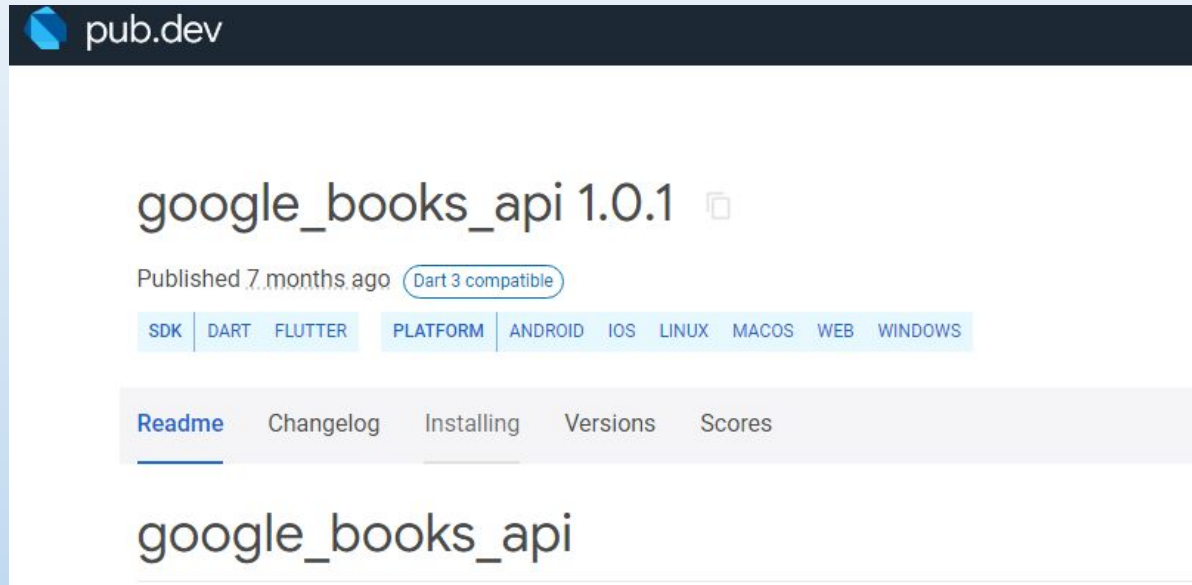
# BIBLIOTECA





# R E C U R S I V E

[https://pub.dev/packages/google\\_books\\_api](https://pub.dev/packages/google_books_api)

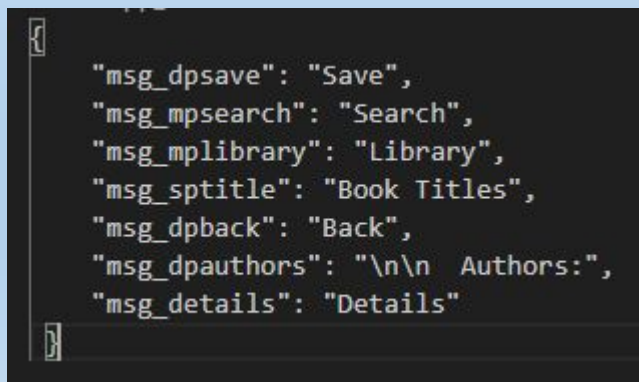
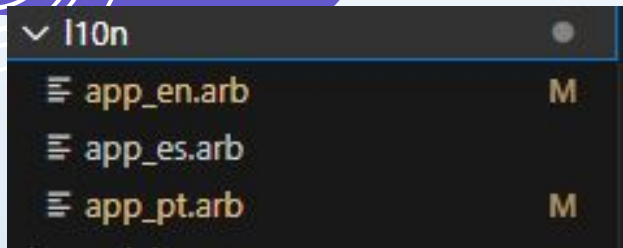


```
books = (await const GoogleBooksApi().searchBooks(  
  _controller.text,  
  maxResults: 30,  
  printType: PrintType.books,  
  orderBy: OrderBy.relevance,  
));
```

# R E C U R S I V E



```
GradientText(  
  AppLocalizations.of(context)!.msg_dpdetails,  
  style: TextStyle(  
    fontSize: 80,  
    foreground: Paint()  
      ..style = PaintingStyle.stroke  
      ..strokeWidth = 5  
      ..color = Colors.blue[100]!,  
  ), // TextStyle  
  colors: const [  
    Color.fromARGB(255, 147, 246, 89),  
    Color.fromARGB(255, 0, 88, 239),  
  ],  
)
```





# T E S T E S

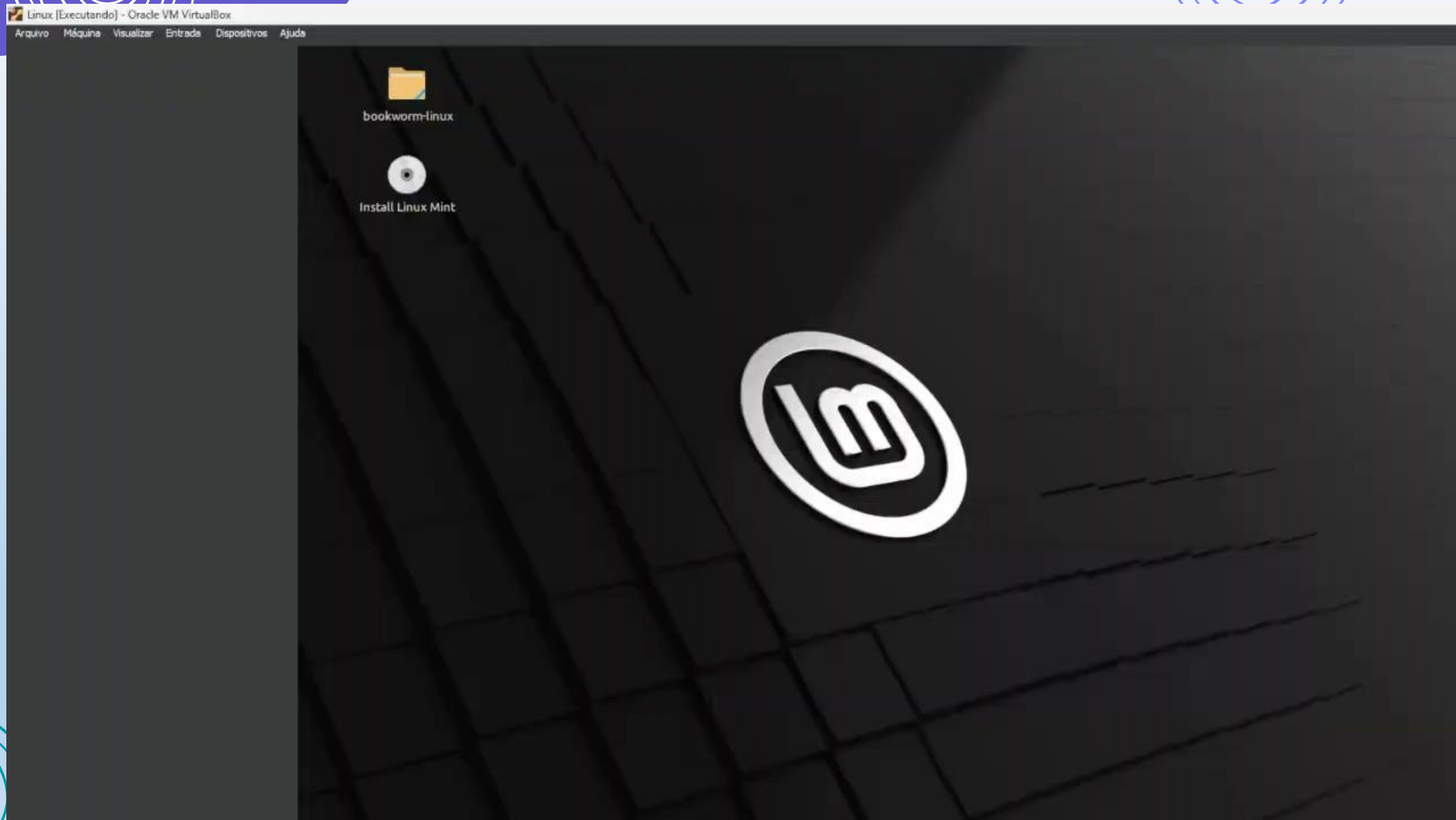
```
8 import 'package:flutter_test/flutter_test.dart';
9
10 import 'package:google_books_api/google_books_api.dart';
11
12 Run | Debug
13 void main() {
14   Run | Debug
15   test('Procura livros pela API', () async {
16     final List<Book> books = await const GoogleBooksApi().searchBooks(
17       'casa',
18       maxResults: 10,
19       printType: PrintType.books,
20       orderBy: OrderBy.relevance,
21     );
22     expect(books.length, 10);
23     // ignore: avoid_print
24     print(books);
25   });
26
27   Run | Debug
28   test('Busca por ID', () async {
29     final Book book = await const GoogleBooksApi().getBookById('UKTJDwAAQBAJ');
30     expect(book.volumeInfo.title, 'Flutter na prática');
31   });
32 }
```

PROBLEMAS 1 SAÍDA RESULTADOS DE TESTE TERMINAL COMENTÁRIOS CONSOLE DE DEPURAÇÃO

[Book(fYO\_zwEACAAJ, CcloHEYLCUE, [https://www.googleapis.com/books/v1/volumes/fYO\\_zwEACAAJ](https://www.googleapis.com/books/v1/volumes/fYO_zwEACAAJ), BookInfo(A casa na árvore, , [Tino Freitas], , 2016-01-01 00:00:00.000, , , [IndustryIdentifier(ISBN\_10, 8506079691), IndustryIdentifier(ISBN\_13, 9788506079690)], 0, [], 0.0, 0, NOT\_MATURE, preview-1.0.0, null, pt-BR, [http://books.google.com.br/books?id=fYO\\_zwEACAAJ&dq=casa&hl=&as\\_pt=BOOKS&cd=1&source=gbs\\_api](http://books.google.com.br/books?id=fYO_zwEACAAJ&dq=casa&hl=&as_pt=BOOKS&cd=1&source=gbs_api), [http://books.google.com.br/books?id=fYO\\_zwEACAAJ&dq=casa&hl=&as\\_pt=BOOKS&source=gbs\\_api](http://books.google.com.br/books?id=fYO_zwEACAAJ&dq=casa&hl=&as_pt=BOOKS&source=gbs_api), [https://books.google.com/books/about/A\\_casa\\_na\\_%C3%A1vore.html?hl=&id=fYO\\_zwEACAAJ](https://books.google.com/books/about/A_casa_na_%C3%A1vore.html?hl=&id=fYO_zwEACAAJ)), Instance of 'SaleInfo'), Book(XKPmAwAAQBAJ, 64M80PdUsE4, <https://www.googleapis.com/books/v1/volumes/XKPmAwAAQBAJ>, BookInfo(A Casa do Juiz, , [Bram Stoker], Editora

- ✓ Teste executado em 05/07/2023 16:52:30
  - ✓ get book by id
- > ✓ Teste executado em 05/07/2023 16:52:17
- > ✓ Teste executado em 05/07/2023 16:49:42
- > ✓ Teste executado em 05/07/2023 16:49:42
- > ✓ Teste executado em 05/07/2023 16:49:38

# L I N U X



# Fim!

Se tiverem alguma dúvida sintam-se  
livres a se calarem. Adeus!

