

avaliacao_03.dart x arquivo.txt {} package_config.json

bin > avaliacao_03.dart > ...

```
1 import 'dart:io';
2 import 'dart:async';
3 import 'dart:isolate';
4
```

Run | Debug

```
5 void main() async {
6   // Criando um isolate para executar uma operação assíncrona
7   final receivePort = ReceivePort();
8   await Isolate.spawn(doAsyncOperation, receivePort.sendPort);
9
10  // Executando outras tarefas enquanto aguarda a conclusão da operação assíncrona
11  print('Iniciando outras tarefas...');
12  await Future.delayed(Duration(seconds: 1));
13  print('Continuando outras tarefas...');
14
15  // Recebendo o resultado da operação assíncrona
16  final result = await receivePort.first;
17  print('Resultado: $result');
18 }
19
20 void doAsyncOperation(SendPort sendPort) async {
21   // Executando uma operação assíncrona em um isolate separado
22   final result = await File('./bin/arquivo.txt').readAsString();
23   sendPort.send(result);
24 }
25
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

```
Connecting to VM Service at http://127.0.0.1:49284/RS7bV48oVp0=/
Iniciando outras tarefas...
Continuando outras tarefas...
Resultado: Olá, meu nome é Gabriel Ferreira do Monte!
Exited
```