

Relatório TDD - Quebra de Strings com CamelCase Coursera – ITA

Aluno: Lucas Helvidio Piovezan Rocon

Como realizei meus testes:

1. No primeiro passo eu escrevi o teste que verifica se a entrada original é convertida corretamente em uma lista de strings de palavras.
2. Executei o teste e verifiquei se ele falhava: Neste momento, ainda não existe o método `converterCamelCase`, então o teste falhará com uma exceção `java.lang.NoSuchMethodError`.
3. Implementei o código mínimo necessário para fazer o teste passar: Para fazer o teste passar, eu precisei implementar o método `converterCamelCase`.
4. Executei novamente o teste e verifiquei se ele passava: Agora, o teste passou.
5. Escrevi então mais testes com o método: Testes para garantir que o método funciona corretamente para todos os casos de entrada possíveis, alguns métodos que utilizei:

```
testeConverterCamelCaseComPalavraUnica();  
testeConverterCamelCaseComNumeros1();  
testeConverterCamelCaseComNumeros2();
```

6. Finalização do Teste e Refatoração do método `converterCamelCase()`;

08/02/2023 – Lucas Rocon