

Sistema POTZ

Afrânio Honório de Oliveira
Iago Rayner Moura
Lorrayne Patricia Pereira
Patricia Virgilio Silvia da Silva

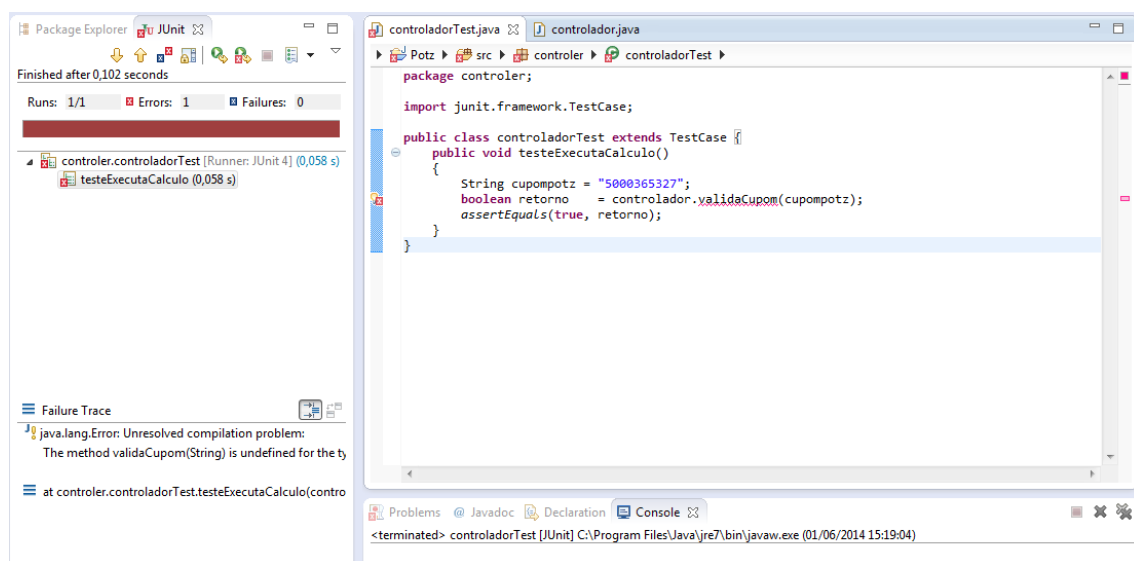
Belo Horizonte
02/06/2014

O sistema que verifica se o código fornecido em um cupom POTZ válido foi desenvolvido em Java e utilizado o Framework Junit para realizar o teste unitário que verifica o cupom informado.

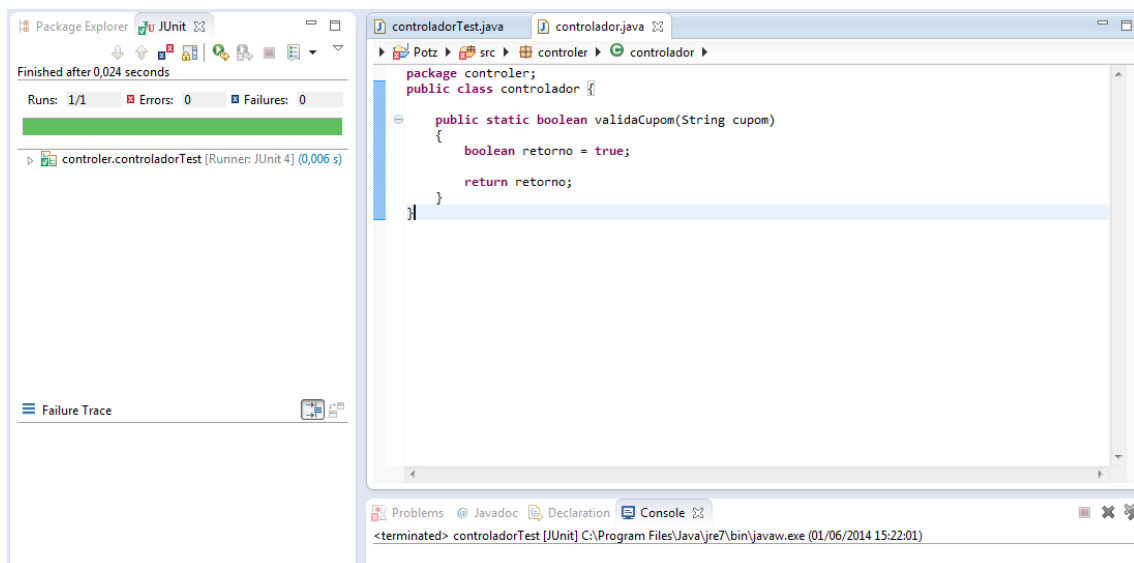
Para realização do teste foi criada uma classe chamada controladorTest que será utilizado para testar se o cupom POTZ é válido.

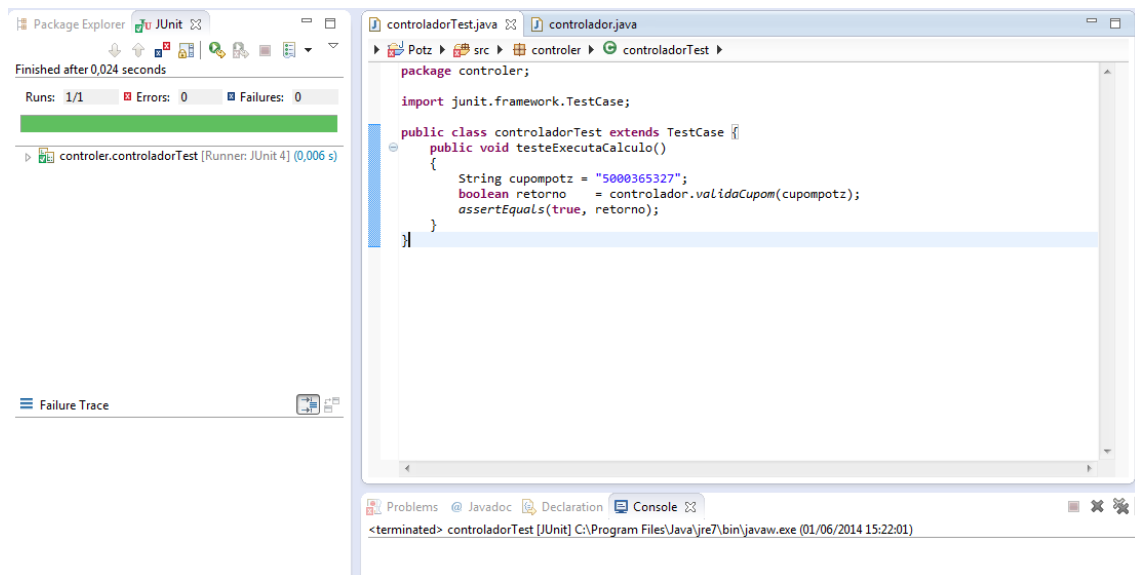
```
package controler;  
import junit.framework.TestCase;  
public class controladorTest extends TestCase {  
}
```

Como segue a imagem abaixo, neste primeiro momento, a classe não irá nem compilar, porque a classe validaCupom não existe.



Para o que o teste funcione implementamos apenas o suficiente para que o teste compile, criamos a classe validaCupom.





Implementamos o restante do sistema e refatoramos alguns métodos e refizemos o teste para conferir se estava continuando a executar o teste com sucesso.

Para acompanhar o desenvolvimento: <https://github.com/lorrynepatricia/PotzTDD>