Junit Java

@Test

expected – Se o método deve lançar uma exceção é essa. Sea a excessão especificada não for lançada, o método falha.

Timeout – Indica quanto tempo o método pode levar para executar no máximo. Se o tempo for ultrapassadp, o teste falha.

@Ignore

Anotação usada para desabilitar um ou mais testes temporariamente, se for utilizada na classe, todos os métodos de teste são desabilitados.

@BeforeClass

Anotação usada no método que deve ser executado antes dos testes da classe serem executados.

@AfterClass

Anotação usada no método que deve ser executado depois dos testes da classe serem executados.

@Before

É executado toda vez que um novo teste da classe está prestes a ser executado.

@Afiter

É executado toda vez que um novo teste da classe termina de ser executado.

Tests Suites

Agrupam diversos test cases; Facilita a execução.