GOVERNANÇA E MELHORES PRÁTICAS EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

AVALIAÇÃO DE ACOMPANHAMENTO - JUNIT

SOLUÇÃO

**SOLUÇÃO – TESTES CASES CRIADOS COM JUNIT4:**

**import static org.junit.Assert.\*;**

**import org.junit.Test;**

**public class CodigoPessoaFisicaTeste {**

**//TESTE POSITIVO DE CPF**

**@Test**

**public void testeCPFcerto() {**

**String numeroCpf = "111.444.777-35";**

**CodigoPessoaFisica novoCPF = new CodigoPessoaFisica();**

**boolean retornoEsperado = true;**

**boolean retornoReal = novoCPF.validaCPF(numeroCpf);**

**assertEquals(retornoEsperado, retornoReal);**

**}**

**//TESTE NEGATIVO DE CPF**

**@Test**

**public void testeCPFerrado() {**

**String numeroCpf = "154.390.908-42";**

**CodigoPessoaFisica novoCPF = new CodigoPessoaFisica();**

**boolean retornoEsperado = false;**

**boolean retornoReal = novoCPF.validaCPF(numeroCpf);**

**assertEquals(retornoEsperado, retornoReal);**

**}**

**//TESTE DEIXAR SÓ NÚMEROS NO CPF**

**@Test**

**public void testeFiltraNumeroCPF() {**

**String numeroCpf = "111.222.333-44";**

**CodigoPessoaFisica novoCPF = new CodigoPessoaFisica();**

**String retornoEsperado = "11122233344";**

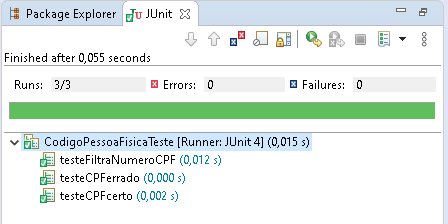
**String retornoReal = novoCPF.removeCaracteresEspeciais(numeroCpf);**

**assertEquals(retornoEsperado, retornoReal);**

**}**

**}**

**LOGS:**

****