PRIMEIRO TESTE\_V1.0.0

package br.com.fiap.explorer;

import static org.junit.jupiter.api.Assertions.\*;

import org.junit.jupiter.api.Test;

class JulgamentoPrisioneiroTest {

private JulgamentoPrisioneiro julg;

// QUANDO CONDENAÇÃO FOR INDIVIDUAL - 5 ANOS DE PENA

@Test

public void calculaPenaCondenacaoMutua() {

int resultadoObtido = julg.calculaPena("Culpado", "Culpado");

assertEquals(5, resultadoObtido);

}

// QUANDO CONDENAÇÃO FOR INDIVIDUAL - 10 ANOS DE PENA

@Test

public void calculaCondenacaoIndividual() {

int resultadoObtido = julg.calculaPena("Culpado", "Inocente");

assertEquals(10, resultadoObtido);

}

@Test

public void calculaCondenacaoCumplice() {

int resultadoObtido = julg.calculaPena("Inocente", "Culpado");

assertEquals(1, resultadoObtido);

}

@Test

public void calculaCondenacaoInocente() {

int resultadoObtido = julg.calculaPena("Inocente", "Inocente");

assertEquals(0, resultadoObtido);

}

}

2-)

ESTAVA DESSE JEITO:

public int calculaPena(Resposta respostaPrisioneiroA, Resposta respostaPrisioneiroB) {

**FICOU ASSIM**

int calculaPena(String respostaPrisioneiroA, String respostaPrisioneiroB) {

3-)

**ESTAVA DESSE JEITO:**

if (respostaPrisioneiroA == Resposta.DELACAO) {

if (respostaPrisioneiroB == Resposta.DELACAO) {

return PENA\_CONDENACAO\_MUTUA;

} else {

return PENA\_INOCENCIA;

}

}

**FICOU ASSIM**

**if**(respostaPrisioneiroA == "Culpado") {

**if** (respostaPrisioneiroB == "Culpado") {

**return** PENA\_CONDENACAO\_MUTUA;

} **else** {

**return** PENA\_CONDENACAO\_INDIVIDUAL;

}