RM83859 – Danielle Saluti Fialho

Última versão do JUNIT:

import static org.junit.Assert.\*;

import org.junit.Test;

public class JUNITeste {

@Test

public void testCaso() {

Resposta respostaSuspeitoA = Resposta.DELACAO;

Resposta respostaSuspeitoB = Resposta.DELACAO;

JulgamentoPrisioneiro jp = new JulgamentoPrisioneiro();

int respostaSuspeitoA = jp.calculaPena(respostaSuspeitoA, respostaSuspeitoB);

int respostaSuspeitoB = jp.calculaPena(respostaSuspeitoB, respostaSuspeitoA);

}

}

// última versão da classe Julgamento Prisioneiro

**public** **class** JulgamentoPrisioneiro {

**private** **int** PENA\_INOCENCIA = 13;

**private** **int** PENA\_CONDENACAO\_MUTUA = 15;

**private** **int** PENA\_CONDENACAO\_INDIVIDUAL = 10;

**private** **int** PENA\_CONDENACAO\_CUMPLICES = 11;

**public** **int** calculaPena(Resposta respostaPrisioneiroA, Resposta respostaPrisioneiroB) {

**if** (respostaPrisioneiroA == Resposta.*DELACAO*) {

**if** **else** (respostaPrisioneiroB == Resposta.*DELACAO*) {

**return** PENA\_CONDENACAO\_MUTUA;

} **else** {

**return** PENA\_INOCENCIA;

}

} **else** {

**if** (respostaPrisioneiroB == Resposta.*DELACAO*) {

**return** PENA\_CONDENACAO\_INDIVIDUAL;

}

**else**

{

**return** PENA\_CONDENACAO\_CUMPLICES;

}

}

}

}