Avaliação – Compliance & Qualiy Assurance

Primeira versão do JUnit:  
**import static org.junit.Assert.\*;**

**import org.junit.Test;**

**public class calculaPenaTest {**

**@Test**

**public void calculaPenaTest() {**

**String respostaPrisioneiroA = Resposta.DELACAO;**

**String respostaPrisioneiroB = Resposta.DELACAO;**

**int penaCondenacaoMutua = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_CONDENACAO\_MUTUA;**

**int penaInocencia = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_INOCENCIA;**

**int penaCondenacaoIndividual = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_CONDENACAO\_INDIVIDUAL;**

**int penaCondenacaoCumplices = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_CONDENACAO\_CUMPLICES;**

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

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

**penaCondenacaoMutua = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_CONDENACAO\_MUTUA;**

**} else {**

**penaInocencia = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_INOCENCIA;**

**}**

**} else {**

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

**penaCondenacaoIndividual = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_CONDENACAO\_INDIVIDUAL;**

**} else {**

**penaCondenacaoCumplices = JulgamentoPrisioneiro.PENA\_CONDENACAO\_CUMPLICES;**

**}**

**}**

**assertEquals(15, penaCondenacaoMutua);**

**}**

**}**