Nome: Giovanni Gomes Paula RM: 81388

**Realizando Testes: 1º Teste**

**julgamentoPrisioneiro.java**

**package** NacJunit;

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

**private** **int** PENA\_INOCENCIA = 10;

**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** (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;

}

}

}

}

**testejulgamentoPrisioneiro.java**

**package** NacJunit;

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

**import** org.junit.jupiter.api.Test;

**class** TesteJulgamentoPrisioneiro {

@Test

**void** test() {

*fail*("Not yet implemented");

}

}

**1. Criando a JUNIT**