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 (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;

}

}

}

}

Nome: Vitor Capelini Gelsi

RM: 83635