**UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ**

Professor: Miderson Andrei de Souza Santana.

Nota de Aula. Testes

# Primeiramente, vamos criar dois conjuntos de dados (“x” e “y”) apenas para realizar o exemplo

x<- c(1,2,3,4,5,6,7,8,9,10)

y<- c(2,5,8,5,3,9,10, 12, 9, 10)

resmodelo<-**lm**(x~y)

**summary**(resmodelo)

**plot**(**rstudent**(resmodelo) ~ **fitted**(resmodelo), pch = 19)

**abline**(h = 0, lty = 2)

**plot**(x~y)

**abline**(resmodelo,lty=2)