**5**) X1i1 variável X1 cond. exp. 1  
 X1i2 variável X1 cond. exp. 2

X2i1 variável X2 cond. exp. 1  
 X2i2 variável X2 cond. exp. 2

IC para μ1i2 - μ1i1  
 IC para μ2i2 - μ2i1

8) μ1 vetor de médias populacionais com ar condicionado.  
 μ2 vetor de médias populacionais sem ar condicionado.

IC para a diferença das médias populacionais no consumo de energia com e sem ar condicionado no horário normal

IC para a diferença das médias populacionais no consumo de energia com e sem ar condicionado no horário de pico