**Exercício – aula 8**

1) Utilize o banco de dados da aula anterior (pressao2.dta) e faça uma análise de meta-regressão, para cada uma das variáveis utilizadas na análise estratificada.

a) Qual é a medida total da heterogeneidade entre os estudos ?

b) Qual é o percentual da heterogeneidade que é reduzido com a inclusão de cada variável, relacionada aos estudos?

c) Na análise do efeito da variável tamanho da amostra (ngr), produza o gráfico da meta-regressão, o que ele sugere?

Para uso no Stata 15/16:

“Findit metareg”, selecionar “sbe23\_1”

Comandos

- Medindo a heterogeneidade global

metareg meansys, wsse(sesys) mm

- Incluindo variáveis

metareg meansys ngr, wsse(sesys) mm

- Gerando o gráfico

metareg meansys ngr, wsse(sesys) mm graph