



Instituto Superior de Economia e Gestão
UNIVERSIDADE TÉCNICA DE LISBOA

Tecnologias de Informação – 2010/11

Tema: 6.2 – Excel – Funções Matemáticas e Estatísticas

Considere o *workbook* 6.2_Base, cuja 1ª *sheet* (Quadro) contém os “Rendimentos médios declarados das empresas para alguns sectores de actividade económica” entre 1998 e 2008.

Com base naqueles dados:

1. Calcule por ano, a soma dos Rendimentos Médios (RM), bem como a soma dos que são negativos;
2. Calcule por Actividade Económica (AC), a média, moda, mediana, desvio padrão, máximo e mínimo;
3. Por AC, conte os anos em que o RM foi maior do que 30.000 €.