

### **Atividades do trabalho**

1 - Calcular Tabelas de preços médios dos produtos alimentares da POF de 2017/2028, conforme classificação agregada da tabela 1.1.7

2 – Calcular as quantidades consumidas dos produtos para o Brasil por ano

3 – Calibrar a função Cobb-Douglas para os tipos de famílias e categorias de consumo alimentar

4 - Simular aumentos de 5% nos preços das carnes e verificar impactos na utilidade das famílias, consumo de carne e de outros itens

5 - Calibrar função CES para os dados de consumo alimentar.

6- Simular aumentos de 5% nos preços das carnes e verificar impactos na utilidade das famílias, consumo de carne e de outros itens, considerando uma elasticidade de substituição igual 0,5, 1,0 e 2,5.

Os resultados podem ser apresentados na forma de gráficos e/ou tabelas