Teoria da Decisão

Ano Académico 2025/2026	Orlando Samões
2º Semestre 3 Horas Semanais	5.5 ECTS
Licenciatura em Ciência Política e Relações Internacionais	

Programa

I. Introdução à Teoria da Decisão
- Racionalidade, preferências e interesses individuais
- Decisão coletiva e escolha social
- Coordenação individual e escolhas interdependentes

II. Noções de Teoria dos Jogos
- Decisão racional: estratégias e equilíbrios
- Decisão em vários tipos de jogos (*Assurance game, chicken game, prisoner's dilemma, stackelberg game)*

III. Falhas de Mercado, Decisão em Incerteza e em Assimetria de Informação
- Decisões em assimetria de informação (*'The market for lemons')*
- Decisões com risco e incerteza
- '*Signaling*,' seleção adversa e '*moral hazard*'

IV. Decisões em Democracia
- Análise da decisão de votar em contexto democrático
- Os problemas da decisão: *Logrolling* e 'maiorias cíclicas'
- Teoremas do votante mediano e modelo de Hotelling

V. Teoria de Grupos
- A decisão em grupo e os interesses pessoais
- Grupos de pressão e *lobbying*
- Os privilégios económicos e as 'rendas' (*rent-seeking*)

VI. O Sector Público e a Decisão no Sector Público
- O bem público
- Déficit e Dívida. A 'Equivalência *Ricardiana*' e as decisões 'intergeracionais'
- O fenómeno burocrata
- Modelos de escolha social na distribuição de rendimentos
- A melhoria das decisões pelo "*Nudging*"

VII. Decisões perante Recursos Comuns, o caso do 'Bem de clube' e Decisões de Governo Local
- O problema da decisão perante recursos comuns: '*A Tragédia dos Comuns*'
- O bem de clube
- Descentralização de decisões, a subsidiariedade e a formação de estruturas locais de governo

Bibliografia

Alves, André Azevedo e Moreira, José Manuel (2004), *O que é a Escolha Pública? – Para uma análise económica da política*, Cascais: Princípia. (C. 5 Aplicações da Teoria da Escolha Pública)
Barbosa, António Pinto (1997), *Economia Pública*, McGraw-Hill (Portugal). (C. 1.5.4 Oferta e fenómeno burocrático; C. 1.6. Redistribuição; C. 3 Descentralização Financeira e Teoria dos Clubes)
Barbosa, António Pinto (2011), *Macroeconomia*, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian. (C. 9 O Sector Público; 9.2 Equivalência Ricardiana)
Buchanan, James M., and Tullock, Gordon (1962), *The Calculus Of Consent – Logical Foundations of Constitutional Democracy*, The University of Michigan Press. (C. 3; C. 4)
Caplan, Bryan (2007), *The Myth Of The Rational Voter – Why democracies choose bad policies*, Princeton University Press. (Intro.; C. 1)
Downs, Anthony (1957), *An Economic Theory of Democracy*, New York: Harper&Row Publishers. (C. 3 The Basic Logic Of Voting)
Downs, Anthony (2016), 'An Economic Theory of Political Action in a Democracy,' in *Philosophy, Politics and Economics – An Anthology*, (eds.) Jonathan Anomaly, Geoffrey Brennan, Michael C. Munger and Geoffey Sayre-McCord, Oxford University Press.
Mata, José (2000), *Economia da Empresa*, Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian. (C. 16 Equilíbrio de Nash; C. 19 Concorrência e Cooperação)
McLean, Iain (1987), *Public Choice – An Introduction*, Oxford: Basil Blackwell. (C. 1 The Scope of Public Choice; C. 7 How People (and Animals) Cooperate; C. 3 Choosing Between Governments: the Voter as Consumer; C. 4 Lobbying: The Role of Interest Groups)
McMillan, John (1992), *Games, Strategies and Managers*, Oxford University Press. (C. 6 Using Information Strategically)
Mueller, Dennis C. (2009), *Public Choice III* (1st ed. 2003), Cambridge University Press. (C. 2; C. 5 Majority Rule; C. 15 Rent seeking; C. 16 Bureaucracy)
Olson, Mancur (1971), *The Logic Of Collective Action – Public Goods and the Theory of Groups* (1st ed. 1965), Harvard University Press. (C. II Group Size and Group Behavior; C. IV Orthodox Theories of State and Class)
Ostrom, Elinor (2011), *Governing the Commons – The evolution of institutions for collective action*, Cambridge University Press. (C. 2; C. 3)
Rowley, Charles K. (1987), *Democracy and Public Choice – Essays in Honor of Gordon Tullock*, Basil Blackwell. (C. 13 Is Rent-Seeking Here to Stay?)
Schelling, Thomas C. (1960), *The Strategy of Conflict*, Harvard University Press. (C. 4 Toward a Theory of Interdependent Decision)
Tollison, Robert D. (1995), 'Rent Seeking: A Survey,' in *The Economic Analysis of Rent Seeking*, (eds.) Tollison, Robert D. and Roger D. Congleton.
Tullock, Gordon (2006), *The Vote Motive*, (ed. and intro.) Kurrild-Klitgaard, IEA The Institute of Economic Affairs. (C. 3)
Varian, Hal R. (1999), *Intermediate Microeconomics*, fifth edition, London: W. W. Norton&Company. (C. 32 Information)

Método de Avaliação

- A nota final é a média entre dois elementos de avaliação: um primeiro teste escrito sem consulta a meio do semestre (50%) e um segundo teste escrito presencial sem consulta no final do semestre (50%).