Estrutura da Dissertação

Marcelo Veloso Maciel

Abstract

Estrutura da Dissertação a partir da conversa com Fernando

Introdução

Aqui apresento o tema de maneira generica (opinião em geral, opinião publica, nexo democratico, distribuição de preferencias) e apresento o objetivo do trabalho:

Objetivo

O trabalho tem por objetivo explorar, por meio de simulação, a geração de distribuições de preferências da população.

Objetivos Específicos

- Simular, por meio de modelos baseados em agentes, alyzed, Visualized, Shared a geração de distribuições de preferências, formalizadas como pontos ideais.
- Dentro do quadro estabelecido por Andre (2012), e a partir do modelo de 2009 simular uns variantes (mudança aleatória + topologias distintas)
- Validar esses variantes: ver qual melhor se aproxima da distribuição empírica;

DONE

Voltar a essa introdução depois de ter escrito os outros chaps!

Capítulo 1 - Distribuição de preferencias e Teoria Espacial

- Discuto que vou focar na abordagem da Teoria Politica Formal para a questão.DONE;
- discuto o que estou considerando como DONE:
 - Teoria (conjunto de modelos+ hipoteses teoricas clarke ∧ primo);
 - Politica (collective choice and action Oppenheimer);
 - e Formal (uso de logica formal, matematica e simulações- Morton).
- Discuto um pouco de historia da Teoria Politica Formal
- Depois passo para Abordagem da Escolha Racional como um subgrupo, e o mais importante da teoria formal DONE
- Discuto teoria da escolha racional thick and thin DONE
- Apresento o que sao preferencias;
- Falo em utilidade
- Falo em atualização bayesiana
- Começo a falar em teoria espacial: apresentação informal. Cito os trabalhos base
- Falo em abordagem fracamente espacial e fortemente
- Apresento a fraca: alternativas como espaço + agentes tem ponto ideal
- Forte: agentes tem função de utilidade espacial
- Apresento as funções de utilidade comumente usadas, para ilustrar
- Falo em aplicação em comite ou eleições
- Ai que entra a distribuição de preferencias da população
- Falo do fato de Downs considerar isso importante
- Falo da limitação da literatura em não considerar a complexidade da situação
 → no caso, vou levantar o argumento de Scott Page de que incerteza não
 é o bastante.
- Mostro a distribuição empirica para os 20 países, discuto o fato do formato ser importante, aqui vou puxar o argumento sobre otimo local.
- ◆ Discuto que também é de se esperar que ela seja estavel mas n\u00e3o estatica
 → mostro a distribui\u00f3\u00e3o empirica.

- Discuto instabilidade micro e estabilidade macro → discuto a relação entre preferencias e crenças, puxando de binmore e do debate em filosofia. Aqui introduzo OD
- Discuto o foco generativo do trabalho.

Capítulo 2 - Revisão de OD

- Discutir modelos canônicos
- discutir porque o framework de andre.
 - Discuto primeiro a questão pelo fato dele especificar um framework, inspirado em decisision theory, mas não requerindo racionalidade bayesiana.
 Critico a literatura pelo approach largamente ad hoc, não se baseando em nenhum quadro teórico.
 - Depois discuto a questão do nivel: discuto o trend (neuro)cognitivo em simulação social, coloca uma ressalva puxando de bendor ostrom zaller e afins, e depois faço uma defesa de agentes como imperfeitamente bayesianos.

Capítulo 3 - Apresentação dos Modelos

Modelo + Resultados Parciais (simular as relacões + apresentar + discutir)

Considerações Finais

Limitações, o que falta, cronograma.