

4. OUTRAS ATIVIDADES ACADÊMICAS REGULARES DESENVOLVIDAS E RESULTADOS OBTIDOS

- Participação no núcleo de pesquisa Resocie (Internet e Política), sob coordenação da Profa. Marisa von Bulow, que deve se desdobrar na produção de um paper. Atividades incluem leitura e discussão de textos da área, compartilhamento de informações, colaboração em projetos de pesquisa, revisão de artigos, relatórios, dissertações e teses produzidas no âmbito do grupo
- Participação ocasional em grupo de pesquisa em comportamento político da UFMG. Atividades incluem a revisão e a discussão coletiva de trabalhos monográficos na área de comportamento político, eleições, opinião pública e comunicação política
- Avanço na pesquisa sobre interseccionalidades e desigualdades no processo eleitoral, que poderá fazer parte da tese

5. ATIVIDADES ACADÊMICAS NÃO REGULARES DESENVOLVIDAS E RESULTADOS OBTIDOS

- A disciplina de Métodos Quantitativos trouxe gatilhos de conhecimento que abriram portas em áreas da estatística e da tecnologia da informação que não faziam parte de meu horizonte de possibilidades. São conhecimentos de ponta que provavelmente alterarão a prática da Ciência Política (assim como de outras áreas do conhecimento) no horizonte de médio prazo de forma ainda imprevisível.
Da estatística cito: equações múltiplas encadeadas para imputação de dados, métodos bayesianos de inferência, treinamento de modelos de dados (machine learning) e sua aplicação para prever resultados ainda não observados. Da tecnologia da informação, cita-se notadamente o emprego dessas técnicas e outras para a produção de inteligência artificial e, em menor grau, a automação na produção e na atualização de painéis de dados.
- Colaboração com pesquisador Bruno Hoepers, PhD em Ciência Política pela Universidade de Pittsburgh, em projeto de pesquisa sobre o impacto de indicadores de avaliação presidencial na manutenção da base governista no Congresso e em parâmetros de governabilidade

6. PRÓXIMAS ATIVIDADES PREVISTAS

- Elaborar projeto de pesquisa para qualificação
- Finalizar artigos em andamento para publicação e apresentação em congressos
- Avançar revisão bibliográfica em comportamento político e opinião pública
- Continuar aprendizado dos pacotes de análise quantitativa (estatística) e qualitativa (textual e webscraping) disponíveis em R