# RELATÓRIO DE ATIVIDADES ACADÊMICAS

#### 1. DADOS DO(A) SERVIDOR(A)

Nome: Thiago Cortez Costa

Matrícula: 226674

Lotação/Sigla: Secretaria de Transparência /STRANS

E-mail(s): thcortez@senado.leg.br; thiago.cortez@uol.com.br

Telefone(s): 61-99983-2695

## 1. DADOS DO PROGRAMA

Instituição de Ensino: Universidade de Brasília

Faculdade/Departamento: Instituto de Ciência Política

Programa: Doutorado em Ciência Política

Cidade/País: Brasília/Brasil

2. PERÍODO LETIVO (semestre, trimestre ou outro)

1º semestre de 2022

### 2.1 DURAÇÃO DO PERÍODO LETIVO

16 / 05 / 2022 a 28 / 09 / 2022

## 3. DISCIPLINAS ACADÊMICAS CURSADAS E CONCEITOS OBTIDOS NO PERÍODO LETIVO

Métodos Quantitativos em Ciência Política - conceito: MM\*

Disciplina intensiva em novidades. Permitiu avanços consideráveis no conhecimento de inferência estatística, testes de hipóteses, manuseio de grandes bases de dados (big data) e introduziu análises bayesianas.

Também apresentou tendências na comunicação científica em termos de apresentação gráfica e textual de resultados, com requisitos mais rígidos de transparência e de reprodutibilidade em pesquisa — os quais requerem domínio de programação. Tais conteúdos contemplam crescente exigência da comunidade científica de critérios pelos quais se pretende evitar fraudes, fomentar colaboração entre pesquisadores e acelerar o avanço da ciência. Dentre as ferramentas utilizadas, destacaram-se a linguagem R, o ambiente RStudio de programação, publicação e gestão de versionamento (de programas e apps, de pacotes de análise de dados, de códigos e outros projetos desenvolvidos coletivamente) conjugado à plataforma GitHub.

Não foi possível cursar outras duas disciplinas para as quais solicitei matrícula. Elas foram retiradas de minha grade.

<sup>\*</sup>menção em fase de revisão.