

## **ACH3778 - Governo Aberto**

### **Grupo 6: Desigualdade na participação política**

#### **Integrantes:**

Ahmad Kamel Abdouni - 11795825

Gianluca Siqueira Maiellaro - 11795929

Luiza Borghi de Mello - 11796037

Maria Eduarda Garcia - 11796621

Mirela Mei - 11208392

Raphael Nobuaki Iwamoto - 11882986

### **Ata 1 - 31/05**

Na aula de 31 de maio, estiveram presentes Gianluca, Luiza e Raphael. Durante o momento de discussão, tivemos a oportunidade de refinar e delimitar de forma mais apropriada o tema que escolhemos para pesquisa: a desigualdade na participação política. Consideramos abordar especificamente a respeito do Participe+ e, dessa forma, buscamos mais material a respeito da iniciativa e quais dados estavam disponíveis para o Orçamento Cidadão referente ao ano de 2024.

Descobrimos, então, que os dados de propostas submetidas e seus respectivos apoios estavam disponíveis para cada sub-prefeitura no site do Participe+, em formato csv. Tendo em vista os dados disponibilizados, decidimos por uni-los às informações presentes no Mapa da Desigualdade como parte de nosso projeto de Governo Aberto, proporcionando assim uma análise da distribuição da participação política ao longo do território do município de São Paulo.

Ao longo da semana, o grupo optou por realizar uma divisão para fins de aprofundamento nos tópicos da pesquisa e entrega do trabalho. Ahmad e Raphael ficaram responsáveis pela escrita da apresentação do problema, enquanto Luiza

ficou responsável pela escrita do referencial teórico a respeito do Participe+ e Orçamento Cidadão da cidade de São Paulo. Gianluca, Maria Eduarda e Mirela ficaram responsáveis por analisar os dados disponíveis no Participe+ e no Mapa da Desigualdade e identificar quais colunas podem ser utilizadas para análises futuras, e como as duas fontes podem ser combinadas de forma a complementarem a exemplificação do problema. Também pretende-se realizar um planejamento sobre as etapas de coleta, análise e delineação de resultados.

## **Ata 2 - 07/06**

Durante a aula do dia 7 de junho, estiveram presentes Ahmad, Luiza e Raphael. Tivemos a oportunidade de receber feedback sobre nossa entrega anterior e estabelecer, então, o que poderia ser aprimorado juntamente com a próxima entrega. Consideramos que seria necessário adicionar um maior respaldo em conceitos de governo aberto, estabelecendo explicitamente o que nosso trabalho está considerando em termos de conceituação, além de fazer um maior uso de literatura acadêmica sobre o assunto.

Durante a semana, novamente realizamos uma divisão para realização do trabalho conforme os pontos elencados. Raphael ficou responsável por adicionar mais claramente os conceitos de governo aberto; Ahmad, Luiza e Gianluca ficaram responsáveis por um maior aprofundamento na metodologia teórica de pesquisa, citando as bases de dados a serem utilizadas, definindo termos de pesquisa e observando o número de artigos retornados; enquanto Maria Eduarda e Mirela ficaram responsáveis por definir o problema em termos de tecnologia, e o que se pretende almejar em termos de análise de dados ao correlacionar o Orçamento Cidadão da cidade de São Paulo com o Mapa da Desigualdade.

## **Ata 3 - 14/06**

Durante a aula do dia 14 de junho, todos os integrantes do grupo estiveram presentes: Ahmad, Gianluca, Luiza, Maria Eduarda, Mirela e Raphael. Pudemos discutir sobre o que foi encontrado por cada integrante em termos de metodologia de pesquisa e definição do problema em termos de tecnologia, além de definir quais seriam nossos próximos passos para a entrega da próxima semana.

Definimos que iríamos realizar uma divisão de forma a revisar todos os artigos levantados na metodologia de pesquisa e iniciar a análise exploratória dos dados do Orçamento Cidadão da cidade de São Paulo com o Mapa da Desigualdade. Para isso, Ahmad, Gianluca, Luiza e Raphael ficaram responsáveis pela revisão da literatura existente sobre desigualdade social, participação política, Participe+ e Mapa da Desigualdade levantada como parte da semana anterior, de forma que cada integrante revisaria três artigos. A análise exploratória inicial dos dados utilizando a linguagem de programação R ficou sob responsabilidade de Maria Eduarda e Mirela.

Como parte da entrega da semana, criamos também o GitHub do projeto e inserimos os artefatos sendo utilizados e produzidos até o momento: arquivos de dados, artigos e entregas realizadas até então.  
[[<https://github.com/iwamotoraphael/participacao-politica>]]

## **Ata 4 - 21/06**

Durante a aula do dia 21 de junho, que ocorreu de maneira online, todos os integrantes do grupo estiveram presentes: Ahmad, Gianluca, Luiza, Maria Eduarda, Mirela e Raphael. Pudemos discutir sobre o que foi entregue até então e quais seriam os próximos passos de nossas análises.

Definimos que, para a próxima semana, Maria Eduarda e Mirela ficariam responsáveis por refinar as análises em R do Mapa da Desigualdade de 2022; Luiza ficaria responsável pelas análises iniciais do Orçamento Participativo de 2022 em Python; enquanto Ahmad, Gianluca e Raphael definiriam quais subprefeituras do conjunto de dados seriam analisadas em maior profundidade, e realizariam a investigação da participação política dessas regiões da cidade de São Paulo.

O GitHub do projeto foi atualizado para refletir o trabalho desenvolvido na semana, e pode ser acessado através do link: <https://github.com/iwamotoraphael/participacao-politica>.

## **Ata 5 - 28/06**

Durante a aula do dia 21 de junho, que ocorreu de maneira online, estiveram presentes: Gianluca, Luiza, Maria Eduarda, Mirela e Raphael. Recebemos um feedback do material já entregue.

Definimos para a próxima semana que todos irão participar da conclusão, trazendo contribuições das respectivas partes feitas no trabalho.