**Diário de grupo:**

| **Data** | **Desenvolvimento** |
| --- | --- |
| 21/03 | Fizemos um brainstorming sobre temas viáveis para a elaboração do trabalho, como também familiarização dos integrantes do grupo, com exceção de um membro, o Gabriel Monteiro. |
| 28/03 | O integrante restante chegou e com ele presente, realizamos outro brainstorming para saber se os nossos temas eram factíveis com as suas ideias. |
| 04/04 | Semana santa (Paixão de Cristo), não houve aula e não houve discussão sobre o trabalho. |
| 11/04 | Exploramos bancos de dados como o Kaggle e o The World Bank, como também consultamos algumas outras fontes de dados avulsas como o site do governo de São Paulo, Secretaria de Segurança Pública de São Paulo e o ObservaSampa, para ter uma noção das informações que poderíamos obter. |
| 18/04 | Exploramos mais a fundo um dos bancos de dados para treinar IA’s com a finalidade de obtermos os dados brutos necessários para começarmos o tratamento, como também realizamos outro brainstorming para identificar um assunto sólido e relevante para apresentar. |
| 25/04 | Solidificamos o tema escolhido na semana passada e começamos a fazer o levantamento de dados, como também separamos o que cada um iria fazer de forma harmônica, a fim de todos estarem presente no desenvolvimento do trabalho. |
| 02/05 | Demos continuidade ao trabalho, como também tiramos algumas dúvidas que tínhamos sobre o que deveria ser realmente entregue. A partir da linguagem R, conseguimos visualizar os dados organizados de maneira eficiente. |
| 09/05 | Entrega da primeira parte do trabalho. |
| 16/05 | Organizamos o que cada um iria falar durante a apresentação, como a parte da introdução, desenvolvimento e conclusão. |
| 23/05 | Organizamos o que cada um ficaria responsável a fazer com o trabalho para otimizar as tarefas, como responsável pelo diário, cálculos, apresentação e trabalho escrito, sempre sendo revisado por outro integrante do grupo. |
| 30/05 | O grupo não se encontrou devido a um acidente sofrido pela docente. Revisamos o desenvolvimento do trabalho. |
| 06/06 | O grupo não se encontrou devido a um acidente sofrido pela docente. Revisamos novamente o desenvolvimento do trabalho para identificar possíveis melhorias. |
| 13/06 | Revisamos tudo que tínhamos feito até então e começamos a nos preparar para a apresentação. Seguimos aperfeiçoando o trabalho. |
| 20/06 | Apresentação final do trabalho. |