



---

## Projeto de encerramento do módulo 3 - Data Vizú

### Introdução:

Neste projeto você e sua squad deverão montar um **dashboard** com base no conjunto de dados escolhidos por vocês, a fim de realizar uma apresentação com a exploração dos dados.

### Material disponibilizado:

O conjunto de dados disponíveis podem ser encontrados [neste link](#).

O conjunto escolhido pelo seu grupo deve ser enviado até **16/05/2021 23:59** [neste formulário](#).

### Sprints e organização

#### Sprint 1:

Os objetivos principais dessa sprint são:

- **Estruturar o esquema do banco de dados:** A partir da avaliação do conjunto de dados fornecidos, modelar as tabelas do banco. Note que não é necessário mapear todas as colunas de todas as tabelas. Mantenha sua implementação simples construindo um modelo que atende às perguntas elaboradas pelo grupo;
- **Realizar carga no banco:** Com base no esquema desenhado e criado, subir os dados presentes nos arquivos para o banco de dados a fim de verificar o funcionamento da solução encontrada;
- **Ideação/Brainstorm sobre perguntas que podem ser respondidas pelos dados:** Analise o conjunto de dados selecionado para que as perguntas sejam pertinentes. Neste primeiro momento, dê asas a imaginação. As perguntas geradas nesta etapa **impactam diretamente** as demais desta Sprint.

### Metodologias ágeis:

Utilize as técnicas e ferramentas vistas quanto a metodologias ágeis na implementação do projeto:

- Criação de backlog;
- Planejamento de Sprint e distribuição de tarefas;
- Utilização de Kanban como ferramenta de acompanhamento para desenvolvimento das atividades;
- Realizar retrospectiva ao final de cada Sprint.