Projeto Prático

**Data Harvesting**

Olá, pessoal!

Vou explicar e formalizar melhor aqui o nosso projeto prático que falamos em sala de aula.

Bem, tendo em vista que a coleta de dados e apresentação de uma análise são fundamentos muito importantes na vida de um cientista de dados deixo aqui os moldes para execução do nosso projeto.

Lembrando sempre: o interesse aqui é que possamos gerar ideias para um futuro \***projeto de Data Science completo**.

**\*Obs.:** Não é necessário fazer o projeto completo de Data Science, apenas os dados da raspagem que foram coletados precisam ser expostos no output, salvos em arquivo etc.

**Requisitos&Atividades:**

* **Quantidade de membros da equipe:** 5 a 6;
* **Resumo textual:** Introdução Explicando o objetivo da raspagem, público-alvo do projeto, onde e quem irá utilizar(exemplo: setor de negócio, algo para sociedade em geral, apenas um setor específico), recursos tecnológicos utilizados para o desenvolvimento se são pagos ou não. Comentar os riscos se houver. Este resumo textual fazer em formato de slides, **no máximo de 5 slides;**
* **Código da coleta:** pode ser em notebook ou arquivo contínuo;
* **Apresentação(máximo de 20 minutos de apresentação).**

**Distribuição da nota de 0 a 10:**

Resumo textual: **2,5**

Código da coleta: **2,5**

Apresentação: **5,0**

**Data da entrega e apresentação:** HOJE :0

**Sugestões:**

1. Raspar sites públicos(Tribunais, Órgãos, IBGE, FGV) para obtenção de dados necessários as suas análises socioeconômicas, sobre políticas públicas;
2. Raspar sites privados, exemplo: Google podemos raspar palavras chaves de uma pesquisa específica e com isso orientar campanhas de Marketing Digital;
3. Raspar sites com dados financeiros para um trabalho com séries temporais prevendo bons investimentos;
4. ...

**Fico à disposição.**