**Reunião 1 - 18/02/22**

**Comentários do Danilo:**

* 10 minutos de apresentação e treinar bem antes.
* Trabalho em equipe
* Valorizar tudo que o que aprendemos e nós mesmas
* Vídeo dos códigos rodando (python, SQL e no Power BI)
* Vender bem o nosso peixe e dar esperança
* Se conectar com os avaliadores
* Qual a utilidade do nosso código para a empresa.

Análise no Power BI

* n° de clientes
* quantos clientes tiveram alguma irregularidade
* quantos clientes tiveram a conta fraudada
* quantas fraudes no total
* tabelas com horas, mês e dias das fraudes

**Planejamento do desafio**

1. Criar o BD (Colocar os types);
2. Subir as tabelas no python;
3. Criar os códigos no python para relacionar o id com os tempos das transações, separar o DDD da string dos telefones
4. Exportar para os bancos de dados
5. Relacionar as tabelas no SQL
6. Subir para nuvem
7. Fazer a análise no Power BI

**Métricas**

– Quantidades de fraudes

– Média dos valores fraudados

– Localidade das fraudes

– Variação de tempo das fraudes

**1- Criação dos bancos de dados**

* Tabelas de cliente, telefone (para obter a informação da localidade das fraudes), transações in e transações out foram criadas.
* Fazer a média dos valores fraudes

**2-Subir as tabelas no python**

* Pandas

**3- Criar os códigos no python para relacionar o id com os tempos das transações, separar o DDD da string dos telefones**

**4- Exportar para os bancos de dados**

**5-Relacionar as tabelas no SQL**

**6-Subir para nuvem**

**7-Fazer a análise no Power BI**