



CURSO: CIÊNCIA DE DADOS (Big Data Processing and Analytics)

POLO DE APOIO PRESENCIAL: HIGIENÓPOLIS

SEMESTRE: 1º

COMPONENTE CURRICULAR / TEMA: PROCESSAMENTO E BIG DATA

NOME COMPLETO DO ALUNO: GIULIANO GIGLIO DE BRITO

TIA: 92277276

NOME DO PROFESSOR: MARINO HILARIO CATARINO



mysql -u root -p

1. CREATE database testeingestao

use testeingestao

2. CREATE table marketing_banco (

idade int,

estado_civil varchar(30),

trabalho varchar(50),

casa int,

emprestimo int,

campanha int,

contato varchar(50)

);

3. LOAD DATA LOCAL INFILE "C:\Users\giuliano.brito\Downloads\makt_banco.csv"

INTO TABLE marketing_banco

4. \$ sqoop import

--connect jdbc:mysql://localhost:3306/testeingestao

--table marketing_banco

5. \$ sqoop import

--connect jdbc:mysql://localhost:3306/testeingestao

--table marketing_banco

ATENÇÃO: Toda atividade deverá ser feita com fonte Arial, tamanho 11, espaço de 1,5 entre as linhas e alinhamento justificado entre as margens.



```
--target-dir testesqoop/marketing_banco_filtrado
```

```
--columns idade, trabalho, campanha, contato
```

```
6. CREATE table marketing_banco_filtrado (
```

```
    idade int,
```

```
    trabalho varchar(50),
```

```
    campanha int,
```

```
    contato varchar(50)
```

```
);
```

```
8. $ sqoop export
```

```
--connect jdbc:mysql://localhost:3306/testeingestao
```

```
--table marketing_banco_filtrado
```

```
--export-dir testesqoop/marketing_banco_filtrado
```