**UNISALES - CENTRO UNIVERSITÁRIO SALESIANO**

**Relatório de ANÁLISE DE qualidade**

**Projeto de Desenvolvimento de Dashboard para Análise de Custos em Projet. utilizando ferram. de BI - SIN04**

**Christopher Douglas Ribeiro**

**Ramon de Oliveira Costa**

**Smyrna Soares César**

*relatório de qualidade das colunas do arquivo de tratamento de dados apresentado ao centro universitário católico de vitória como requisito parcial para aprovação no projeto de desenvolvimento de dashboard para análise de custos em projet. utilizando ferram. de bi - sin04.*

1 – Introdução

O presente documento irá apresentar a qualidade dos dados que foram retirados do site do sus (sistema único de saúde), dados esses que são do SIM (Sistema de informação de Mortalidade) mais especificamente dos dados DO (Declaração de Óbito – 1979 a 2021), foi utilizado a linguagem de programação Python com a biblioteca pandas para tratar os dados, essa tratativa foi feita na plataforma Colab.

2 – Resultados

Após a tratativa dos dados foi levantado as seguintes qualidades das informações apresentadas:

### Data de Obito

### Missing: 0%

### Dados inconsistentes: 0%

### Data de Nascimento

### Missing: 0.6%

### Dados inconsistentes:0.6%

### Pais

### Missing: 0.6%

### Dados inconsistentes: 0.6%

### Estado

### Missing: 10.37%

### Dados inconsistentes: 10.37%

### Municipio Natural

### Missing: 10.96%

### Dados inconsistentes: 10.96%

### 

### Municipio Residência

### Missing: 0%

### Dados inconsistentes: 0%

### Sexo

### Missing: 0%

### Dados inconsistentes: 0%

### Raça

### Missing: 0%

### Vazio: 2.11%

### Dados inconsistentes: 0%

### Formação

### Missing: 4.86%

### Dados inconsistentes: 4.86%

### Cod. Causa da Morte

### Missing: 0%

### Dados inconsistentes: 0%

### Descrição da Causa Morte

### Missing: 0%

### Dados inconsistentes: 0%

### Assistência

### Missing: 0%

### Dados inconsistentes: 0%

### DF\_ORIGEM

### Missing: 0%

### Dados inconsistentes: 0%

3 – Conclusão

Mesmo com algumas informações nos dados serem prejudiciais na análise, percebe-se que não afetou consideravelmente na análise dos dados como um todo, pois haviam poucos dados " corrompidos" ou nulos.