CIÊNCIA DE DADOS

Comunidade de Dados





Pandas VS PyArrow

Análise de Performance de Escrita e Leitura

Quantidade de registros: 11046241

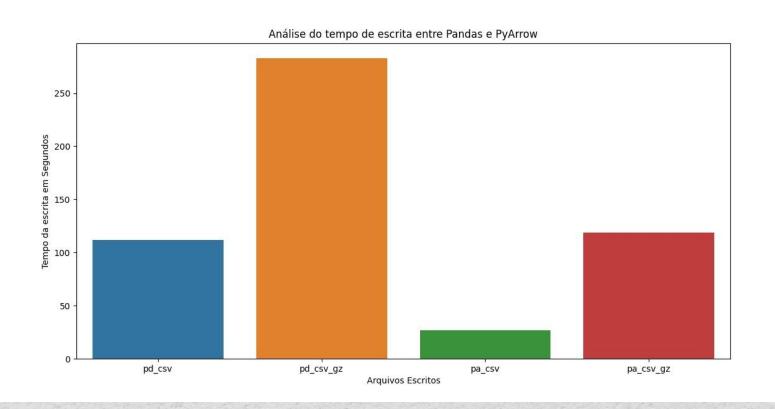
```
Pandas is writing...
Tempo decorrido de escrita: 0:01:52.230255 ou 112 segundos.
Tempo decorrido de escrita: 0:04:43.974489 ou 283 segundos.
```

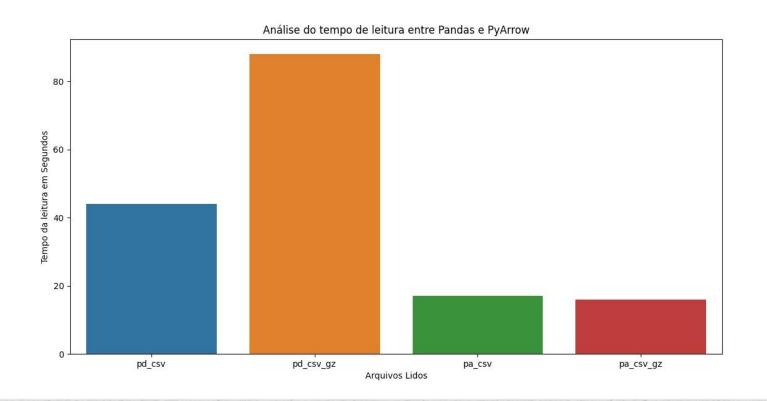
```
PyArrow is writing...
Tempo decorrido de escrita: 0:00:27.037794 ou 27 segundos.
Tempo decorrido de escrita: 0:01:59.087140 ou 119 segundos.
```

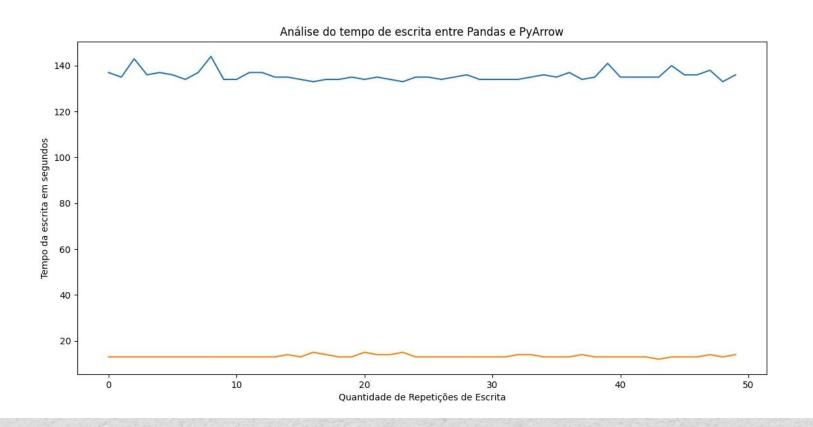
Quantidade de registros: 11046241

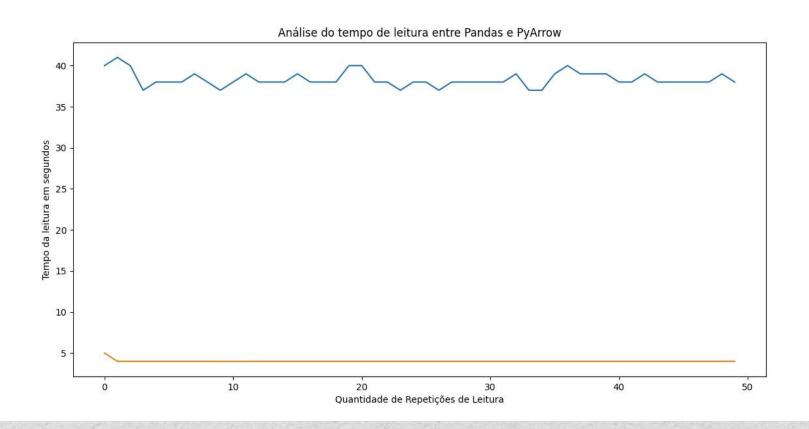
Pandas is reading... Tempo decorrido de leitura: 0:00:44.178660 ou 44 segundos. Tempo decorrido de leitura: 0:01:28.665937 ou 88 segundos.

PyArrow is reading... Tempo decorrido de leitura: 0:00:17.641533 ou 17 segundos. Tempo decorrido de leitura: 0:00:16.688159 ou 16 segundos.









Perguntas e dúvidas

Códigos e Apresentação

https://github.com/lobo-death/benchmark_pandas_vs_pyarrow

OBRIGADO



Aumano

PASCHOALOTTO.COM.BR