

EXP03 - MC504 - Fabio Stori [196631] - Felipe Duarte Domingues [171036]

Github - <https://github.com/fabioStori/EXP03---MC504>

Disponibilizados o programa feito em .ipynb (Jupyter Notebook ferramenta para execução dinâmica de células com código python) e em .py.

Para rodar o .py:

- `python3 EXP03.py <caminho_do_everest.root.ext3>`
- Exemplo de execução:
`python3 EXP03.py ../../Downloads/everest.root.ext3`

“>out.txt” pode ser acrescentado para melhor visualização das saídas.

Dependências:

- Pandas: `sudo -H pip3 install pandas`
- Caso deseje visualizar o código no Jupyter Notebook: Visualizar pelo github acima, ou instalando, rodando e abrindo o .ipynb pelo comando Jupyter Notebook:

```
sudo python3 -m pip install --upgrade pip
sudo python3 -m pip install jupyter
```

Para rodar: `jupyter notebook`