

← →

Mascombigdata

manipulardados.ipynb

pyspark.py

Programa Excelencia Komatsu 2024.xlsx

dados > manipulardados.ipynb > import pandas as pd

+ Code + Markdown | ▶ Run All ⌂ Restart ≡ Clear All Outputs 🔍 Go To 📄 Variables 📄 Outline ...

Python 3.12.5

▶

import pandas as pd

Carregar a planilha

file_path = 'Programa Excelencia Komatsu 2024.xlsx'

df = pd.read_excel(file_path, index_col=0)

Exibir os dados

print("Dados originais:")

print(df)

Adicionar uma coluna com o total de pontos obtidos

df['Total de pontos obtidos'] = df.sum(axis=1)

Exibir os dados com a nova coluna

print("Dados com a coluna 'Total de pontos obtidos':")

print(df)

Filtrar a quantidade de pontos positivos

filtered_df = df[df['Total de ponto obtidos'] > 160]

Filtrar a quantidade de pontos pendentes

filtered_df = df[df['Total de ponto obtidos'] > 102]

Filtrar a quantidade de pontos negativos

filtered_df = df[df['Total de ponto obtidos'] > 90]

Exibir pontos totais

print("\nPontos positivos 160:")

print(filtered_df)

Salvar os dados manipulados em um novo arquivo Excel

output_path = 'programakomatsu.xlsx'

df.to_excel(output_path)

print(f"\nDados manipulados foram salvos em: {output_path}")

Launchpad

1 0 0

Spaces: 4 CRLF Cell 1 of 1



