

Manipulação de arquivos

Módulo VI

Introdução

- É muito prático utilizar Python para manipular dados.
- Com 1 linha podemos ler um arquivo

Bora pra prática



To-Do

- Arquivo com usuários permitidos

usuarios.txt

- Coloque 5 nomes dentro deste arquivo com quebra de linha ex:
 - Leo
 - Dionatha
 - Carlos
 - Paulo
 - Antonio

Operações

- R: Ler
- W: Escrever
- X: Criar e escrever um novo arquivo
- A: Agregar
- R+: Ler e Escrever ao mesmo tempo

Funções

- `read()`: todo conteúdo do arquivo em forma de string
 - `.splitlines()`: igual a função `split`, mas ele separa em lista as linhas (`\n`)
- `readline()`: lê primeira linha, se executado de novo, lê a próxima
- `readlines()`: ler cada linha e separa em uma lista
- `write(contéudo)`: escreve
- `close()`: fecha o arquivo