## ARQUIVO MARKDOWN

## O que é um arquivo markdon?

Um arquivo Markdown é um tipo de formato de texto leve que é usado para formatação simples e eficaz de documentos. Foi criado por John Gruber em 2004 com o objetivo de ser fácil de escrever e ler em seu formato bruto, mas também ser convertido facilmente em HTML para publicação na web.

Os arquivos Markdown utilizam uma sintaxe simples e intuitiva para aplicar formatação a texto, como títulos, listas, enfatização de palavras, links, imagens e muito mais. Em vez de usar tags complicadas como em HTML, você utiliza uma combinação de caracteres especiais, como asteriscos (\*) e underscores (\_), para indicar a formatação desejada.

## Por exemplo:

- Um título é criado colocando um ou mais símbolos '#' antes do texto.
- Listas são criadas utilizando asteriscos, traços ou números seguidos por um espaço.
- Texto em negrito é cercado por dois asteriscos ou underscores, como `negrito`.
- Texto em itálico é cercado por um asterisco ou underscore, como `itálico`.

Os arquivos Markdown são amplamente utilizados para criar documentação, escrever artigos, posts em blogs, páginas da web simples e muito mais. Eles são especialmente populares em plataformas de desenvolvimento colaborativo e hospedagem de código, como o GitHub, onde são usados para criar arquivos de documentação e READMEs para projetos.