**Markdown**

**O que é?**

Markdown é uma linguagem de marcação simples criada pelos americanos  [John Gruber](https://pt.wikipedia.org/w/index.php?title=John_Gruber&action=edit&redlink=1) e [Aaron Swartz](https://pt.wikipedia.org/wiki/Aaron_Swartz), foi criado com a intenção de escrever em HTML ou XHTML estruturado do jeito correto apenas com textos simples, sem tags com uma formatação muito mais sutil e compreensível, usadas principalmente para escrever arquivos README.

**Funcionalidades**

No Markdown existem várias ferramentas e opções de escrita, aqui estão algumas delas:

**Títulos:**

Existem 6 tamanhos de título e cada um deve ser escrito de uma maneira, porém o sinal padrão para indicar títulos é o “#”, sendo colocado um após o outro para os diferentes tamanhos, podendo chegar até seis, de modo que o título que tem apenas um “#” é o maior e o que tem seis é o menor.

**Negrito:**

A utilização do negrito nessa linguagem pode ser feita de duas maneiras com “\*\*” antes e depois da palavra que você deseja destacar ou com “\_\_” antes e depois do que ficará em negrito.

\*\*texto em negrito\*\* 🡪 **texto em negrito**

\_\_texto em negrito\_\_ 🡪 **texto em negrito**

**Itálico:**

O itálico em sua utilização é muito parecido com o negrito, porém ao invés de usar dois asteriscos ou underlines antes e depois das palavras é utilizada apenas um.

\*texto em itálico\* 🡪 *texto em itálico*

\_texto em itálico\_ 🡪 *texto em itálico*

Para utilizar os dois juntos é só colocar três, então ficaria “\_\_\_” ou “\*\*\*”.

\*\*\*texto em negrito e itálico\*\*\* 🡪 ***texto em negrito e itálico***

\_\_\_texto em negrito e itálico\_\_\_ 🡪 ***texto em negrito e itálico***

**Blocos e sessões**

É possível separar os elementos dos seus textos, parágrafos e etc com espécies de blocos que dividem sessões, dentro destes blocos também é possível colocar outros blocos, e para fazer isso é simples, basta utilizar “>” que você inicia um novo bloco, e a cada linha nova que pertence ao bloco tem que iniciar com “>”, para fazer um bloco dentro de outro é só colocar “>>”

**Listas ordenadas e não ordenadas**

O processo de fazer listas em markdown é muito mais simples que em outras linguagens de marcação, como HTML, se você quiser fazer uma lista ordenada de itens basta colocar no ínicio da linha “1. ”, “2. ” E assim vai indo até o final de sua lista, caso queria apenas uma série de tópicos sem ordem específica é só colocar “- “ no começo de cada linha da lista, também aceita “+ ” e “\* ”.

**Imagens**

As imagens são um pouco mais complicadas de colocar em um arquivo markdown, para fazê-lo você precisa iniciar com “!” a sua linha, após isso você vai escrever um título alternativo para a imagem dentro de colchetes “[]” e ai colocar a rota da imagem no seu computador ou a url dentro de parênteses, algo como isso:

![Montanhas](assets/images/san-juan-mountains.jpg "Paisagem-Montanhas")