Markdown Syntax é uma sintaxe usada para padronizar e facilitar formatação de texto na web, utilizada em aplicativos como <u>Slack</u> e <u>GitHub</u>. Textos estilizados com **Markdown** são, na maioria dos casos, apenas texto com caracteres não-alfabéticos, como #, * e , usados para a configuração de títulos, listas, itálico, negrito e inserção de imagens.

O Markdown funciona como um conversor de texto para HTML: os caracteres não-alfabéticos são traduzidos como
 (b), <i> e <a href> , etc. Já os textos sem formatação entram como parágrafo simples .

Lista de comandos em Markdown

Veja abaixo uma lista dos comandos em markdown e alguns exemplos de seu uso:

Titulação

```
# Título <h1>
## Título <h2>
### Título <h3>
#### Título <h4>
##### Título <h5>
###### Título <h6>
```

Exemplos de titulação

Título 1

Título 2

Título 3

Título 4

Título 5

Título 6

Ênfase

Para adicionar ênfase ao conteúdo que será escrito, usa-se o asterisco * ou traço-baixo (*underline*)

- Negrito: adicione dois asteriscos **texto** ou dois traços-baixos __texto__ no início e no fim do conteúdo.
- Itálico: adicione apenas um asterisco *texto* ou um traço-baixo _texto _ no início e no fim do conteúdo.

Este é um exemplo de um texto que possui uma ênfase em **negrito**, e outro em _itálico_.

Links

Existem duas formas de inserir link em Markdown, através de um link direto ou usando um texto-âncora:

• **Texto-âncora**: utilize os caracteres [](), adicionando entre chaves o texto que você quer que apareça, e entre os parênteses, o endereço de destino, no formato [exemplo](https://exemplo.com/).

• **Link direto**: envolva o endereço da web em chaves <> . O endereço ficará visível e será clicável pelo usuário. O endereço em forma de link direto tem o formato https://exemplo.com/> .

Este é um link em formato de texto, e este é um link direto https://pipz.com/.

Listas de itens

Para listas não ordenadas, utilize um asterisco * na frente to item da lista:

```
* Item 1
* Item 2
* Item 3
```

Para listas ordenadas, utilize o número do item seguido de ponto . :

```
1. Item 1
2. Item 2
3. Item 3
```

As listas acima serão exibidas dessa maneira, respectivamente:

- Item 1
- Item 2
- Item 3
- 1. Item 1
- 2. Item 2
- 3. Item 3

Imagens

O código para inserir uma imagem no conteúdo é semelhante ao código de inserir links-âncora, adicionando um ponto de exclamação ! no início do código, como no exemplo abaixo:

```
![Alt ou título da imagem](URL da imagem)
```

Esta é uma linha com uma imagem personalizada



Imagens grandes podem estar em linhas individuais, para serem exibidas em maior tamanho.

Citação (Quote)

Para transformar um texto em uma citação ou comentário, semelhante ao código HTML <blockquote>, utilize o sinal > no início da linha que será formatada:

```
>Este é um *blockquote*. O sinal usado abre e fecha este código no HTML.
>Para adicionar mais uma linha à citação, basta teclar Enter para um novo
>código sinal. Isso gerará um novo parágrafo dentro do *blockquote*.
>Códigos de **negrito**, _itálico_ e <https://links.com> funcionam aqui.
```

Como aparece no HTML:

Este é um *blockquote*. O sinal usado abre e fecha este código no HTML. Para adicionar mais uma linha à citação, basta teclar Enter para um novo código sinal. Isso gerará um novo parágrafo dentro do *blockquote*. Códigos de **negrito**, *itálico* e https://links.com funcionam aqui.

Código (Code Highlight)

Há dois modos de adicionar trechos de código ao Markdown:

- Código em linha (inline): adicione um acento grave ` no início e no final do código.
- Múltiplas linhas de código: envolva as linhas de código com três acentos graves ``` ou três tils ~~~.

```
Esta é uma linha que contém um `código`.

Esta é uma linha de código

```
```

Para especificar que tipo de linguagem está sendo apresentada no bloco de códigos adicionando o nome da linguagem de programação após o ``` ou ~~~, por exemplo ~~~javascript ou ~~~ruby . Veja nos exemplos abaixo:

```
~~~javascript
Esta é uma linha de código em Javascript.
~~~php
Esta é uma linha de código em PHP.
~~~

~~~html
Esta é uma linha de código em HTML.
~~~
```

```
JAVASCRIPT PHP HTML

Esta é uma linha de código em Javascript.
```

Aqui está a lista de <u>linguagens suportadas</u> pelo Pygments, usada em nosso **Learning Center**.

### Tabela

Escolha os títulos das colunas e use para delimitar as colunas. Depois, utilize hífen - na segunda linha para indicar que acima estão os títulos das colunas, usando novamente o para delimitar colunas. Veja um exemplo abaixo:

```
Exemplo	Valor do exemplo
Exemplo 1 | R$ 10
Exemplo 2 | R$ 8
Exemplo 3 | R$ 7
Exemplo 4 | R$ 8
```

Como aparece no Learning Center:

| Exemplo   | Valor do exemplo |
|-----------|------------------|
| Exemplo 1 | R\$ 10           |
| Exemplo 2 | R\$ 8            |
| Exemplo 3 | R\$ 7            |
| Exemplo 4 | R\$ 8            |

Para especificar o tipo de alinhamento que deseja ter nas tabelas, utilize : ao lado do campo horizontal de hífens ---, na segunda linha da sua tabela. Veja abaixo:

- Alinhado a esquerda: usar : no lado esquerdo (alinhamento padrão);
- Alinhado a direita: usar : no lado direito;
- Centralizado: usar : dos dois lados.

#### Veja no exemplo:

```
Alinhado a esquerda	Centralizado	Alinhado a direita
Valor | Valor | Valor
```

| Alinhado a esquerda | Centralizado | Alinhado a direita |
|---------------------|--------------|--------------------|
| Valor               | Valor        | Valor              |

# Próximos passos