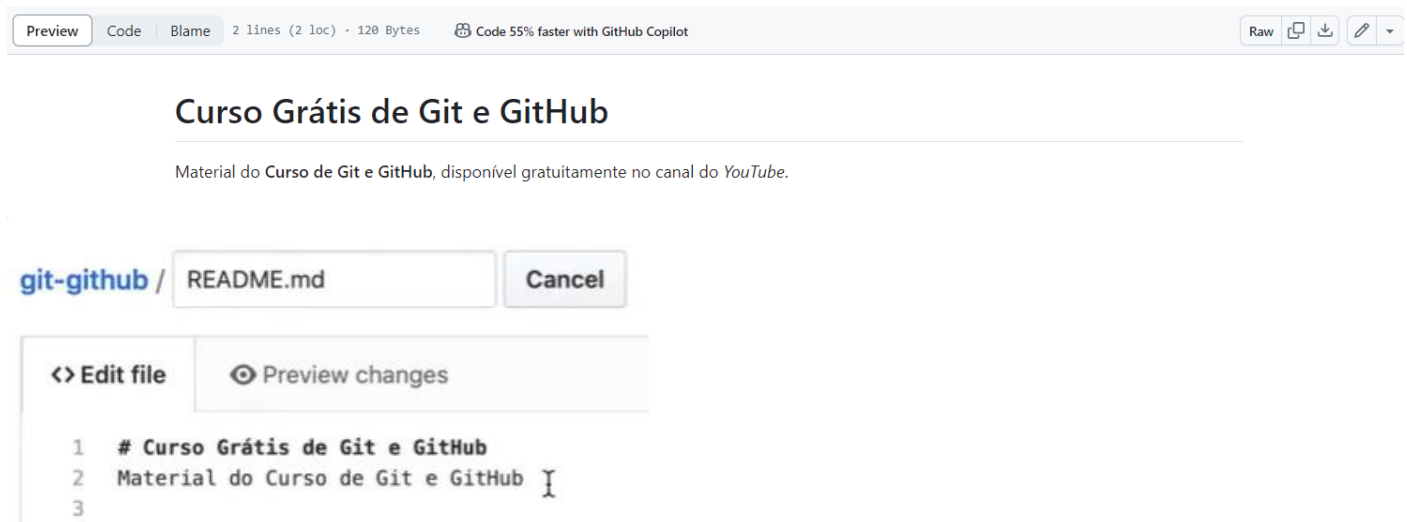


AULA 10 – GUIA DA LINGUAGEM MARKDOWN

- Por que criar uma linguagem de marcação se já existe a do HTML?
- Markdown também não é linguagem de programação!
- O **GitHub** é totalmente compatível com **markdown**
- Essa linguagem tem o objetivo de ser um HTML mais simples
- O HTML as vezes pode ser confuso, não sabendo indentificar entre marcações e textos
- Isso tem uma baixa “**read ability**”
- A linguagem markdown vem pra melhorar esse “**read ability**”
- Outro ponto do markdown: é uma tecnologia que é de fácil transformação de md para HTML

Falando sobre o README.md:

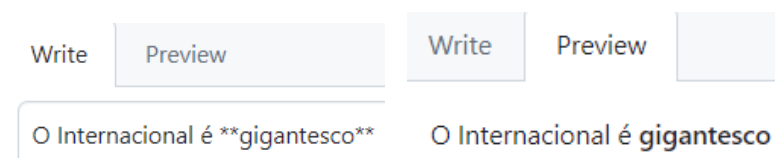
- md significa **markdown**



Algumas marcações:

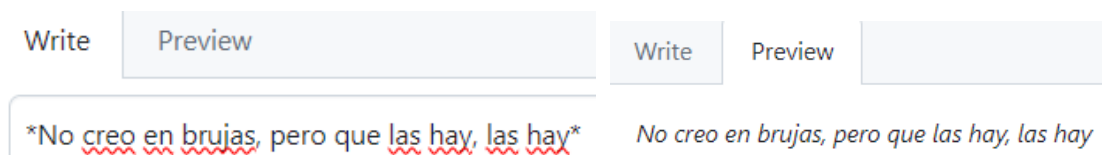
- **Negrito** – frase entre dois asteriscos (**** frase ****) (frase)

Exemplo:



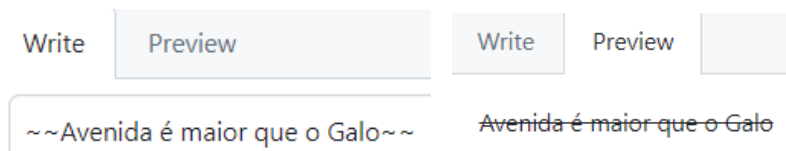
- **Itálico** – frase entre um asterisco ou um underline (** frase **) (frase)

Exemplo:



- **Riscado** – entre dois tios (~~ frase ~~)

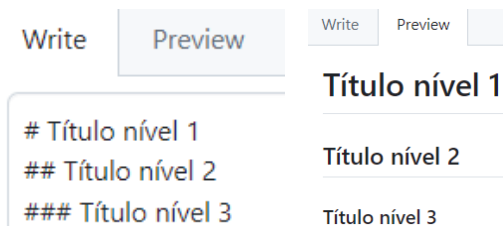
Exemplo:



- **Título** – somente uma hashtag antes da frase (# frase)

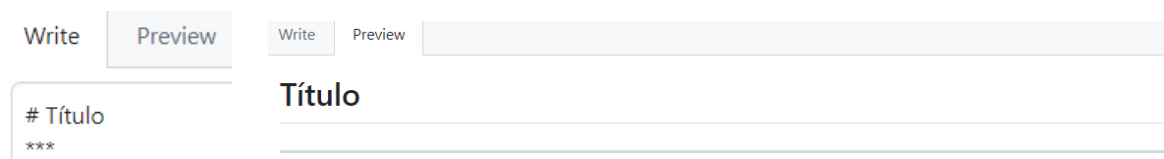
OBS: posso ter níveis de títulos, isso depende do número de hashtags antes da frase

Exemplo:



- **Linha horizontal** (geralmente fica abaixo do título) – somente colocar três traços ou três asteriscos (***)

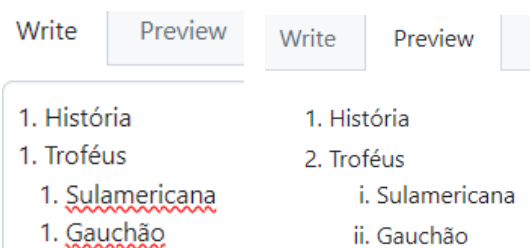
Exemplo:



- **Listas numeradas** – colocar qualquer número seguido de um ponto ou um traço (1-) (1.)

OBS: subítemos – colocar três espaços antes seguido do mesmo número

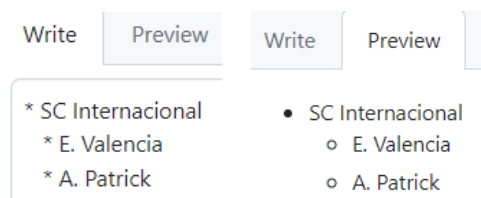
Exemplo:



- **Lista demarcada** (bolinha fechada e aberta) – colocar somente um asterisco + a frase (* frase)

OBS: a bolinha aberta fica quando damos três espaços antes, funcionando como um subitem dessa lista

Exemplo:



- **Lista de tarefas** – um traço seguido de colchetes abertos e fechados, respeitando os espaços (- [])

OBS: ela vai criar um quadradinho vazio. Se eu já fiz a tarefa, por exemplo, eu posso colocar um x entre esses colchetes

Exemplo:

Write

Preview

Write

Preview

- [] Limpar a casa
 - [] Arrumar o quarto
 - [x] Tomar banho

☐ Limpar a casa
☐ Arrumar o quarto
☒ Tomar banho

- **Misturar marcações**

Exemplo:

Write

Preview

Write

Preview

__*Sport Club Internacional*__

Sport Club Internacional

- **Colocar imagens** – somente clicar em “Paste, drop, or click to add files”

→ Recomendado não colocar imagens grandes, no máximo 500px de largura

→ Tudo o que ficar entre ! [] é a descrição da imagem

Exemplo:

Write

Preview

H

B

I

≡

<>

🔗

☰

☷

🔍

📎


@

📄

Write

Preview

![imagem logo usuário](https://github.com/gustavoguanabara/git-github/assets/161948514/adece6ef-7f04-4ee8-8bd7-dbf046f8337c)



- **Criar links** – entre colchetes vai a descrição e entre parênteses a url

Exemplo:

Write

Preview

Write

Preview

[Acesse o meu GitHub](https://github.com/joaosimonis)

[Acesse o meu GitHub](https://github.com/joaosimonis)

- **Tabelas** – eu coloco primeiramente os títulos das colunas e uma barra em pé separando os títulos. Para criar as linhas de divisões, eu crio três tracinhos (---) + a barra em pé (|). Tudo o que vem em baixo, é o conteúdo da tabela, lembrando sempre de separar com barra em pé

Exemplo:

Write

Preview

Write

Preview

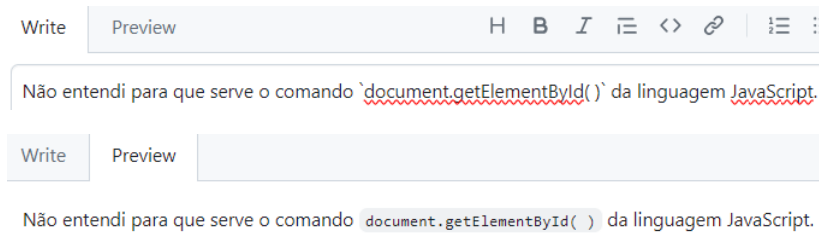
Clube	Estádio	Cidade
 Inter | Beira-Rio | Porto Alegre
 Arsenal | Emirates Stadium | Londres

Clube	Estádio	Cidade
Inter	Beira-Rio	Porto Alegre
Arsenal	Emirates Stadium	Londres

- **Destacar um comando** – coloco entre crases (` comando `)

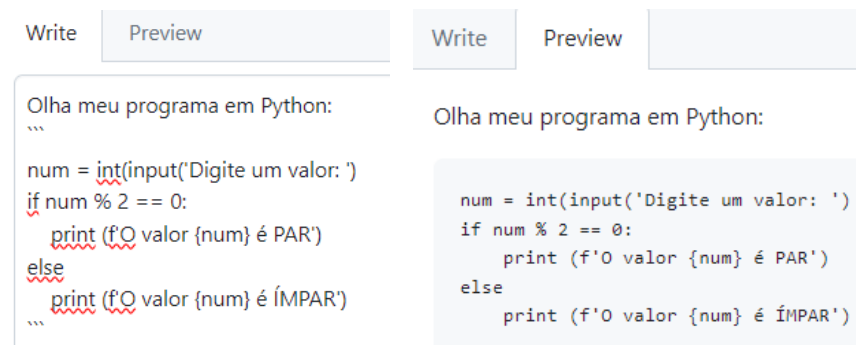
→ Ele destaca o código como monoespaçado e fundo cinza, para saber que é um comando

Exemplo:



- **Destacar trechos de um programa** – três crases para abrir e três crases para fechar

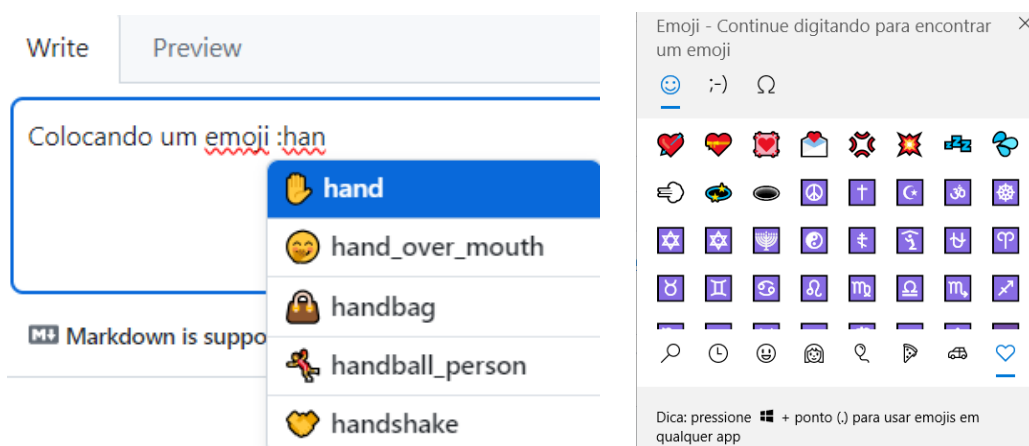
Exemplo:



→ Eu também posso colocar esse código como um print de um programa!

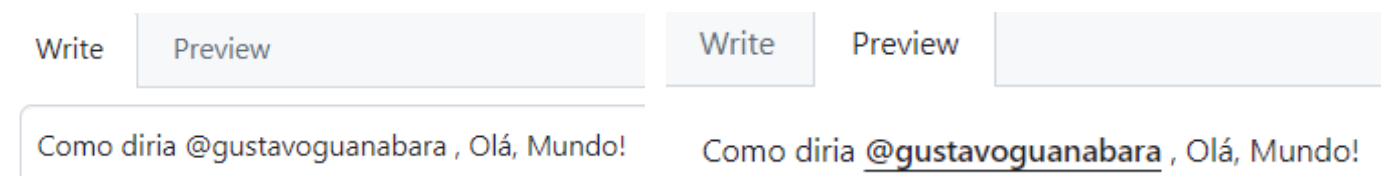
- **Emojis** – somente digitar dois pontos (:) + o nome do emoji, ou também o atalho windows + ponto

Exemplo:



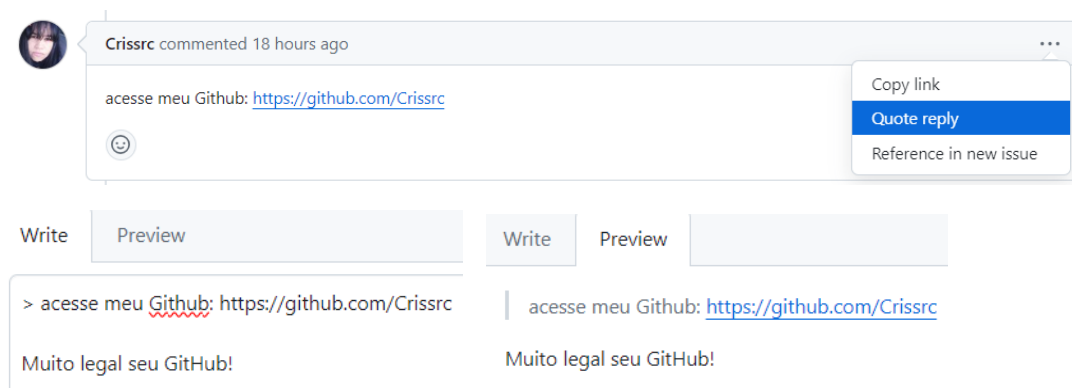
- **Citações e marcar pessoas** – só digitar arroba (@) + o nome da pessoa

Exemplo:



- **Responder uma postagem** – é só clicar nos três tracinhos da postagem e ir em quote reply, ele já irá destacar com sinal de maior no início

Exemplo:



Onde eu aplico o markdown no meu GitHub:

1. No arquivo **README.md**
2. Nas **issues**
3. Nas **pull-request**