

Projeto base

None

Rafael Farias

None

Table of contents

1. Documentação utilizando MkDocs	3
1.1 Configuração	3
1.2 Comandos	3
1.3 Layout do projeto	3
2. MkDocs Setup	4
2.1 Recomendações	4
2.2 Instalando dependências	4
3. pdf	4
4. Utilização	5
4.1 Criando páginas e sub-páginas	5
4.2 Sintaxe básica	5
4.3 Sintaxe estendida	5

1. Documentação utilizando MkDocs

Para documentação completa visitar mkdocs.org.

1.1 Configuração

Visitar <https://www.mkdocs.org/user-guide/configuration/> para informações sobre a configuração do `mkdocs.yml`

1.2 Comandos

Utilização básica com o ReadTheDocks pode ser vista [aqui](#)

- `mkdocs new [dir-name]` - Cria um novo projeto.
- `mkdocs serve` - Start the live-reloading docs server.
- `mkdocs build` - Build the documentation site.
- `mkdocs -h` - Print help message and exit.

1.3 Layout do projeto

`mkdocs.yml` # Arquivo de configuração. `docs/ index.md` # Pagina inicial da documentação. ... # Outras páginas de markDown, imagens

2. MkDocs Setup

2.1 Recomendações

É recomendado criar um `venv` para este projeto `python -m venv venv`

e para ativar `venv\Scripts\activate`

2.2 Instalando dependências

MkDocs `pip install MkDocs`

2.2.1 Plug-ins

mkdocs-with-pdf [repo](#)

```
pip install mkdocs-with-pdf
```

Habilitando o plugin no `mkdocs.yml`

```
plugins: - with-pdf
```

Os parâmetros de configuração podem ser encontrados [aqui](#)

O arquivo pode ser encontrado em

3.

Seu path é `pdf/document.pdf`

4. Utilização

4.1 Criando páginas e sub-páginas

Para criar uma nova página deverá ser criado um novo documento `.md` na pasta `docs`. Este documento será automaticamente *linkado* ao projeto, e o seu nome será adicionado ao inxador.

A itens e sub-itens é feita utilizando o `#` quanto maior a quantidade de *nested* `#` maior a subdivisão.

Exemplo de sintaxe

```
# Principal <!-- Cria um novo tópico, não é recomendado a criação de mais de um tópico por página --> Esse texto está presente na
```

4.2 Sintaxe básica

MkDocs faz uso dos comandos da linguagem de marcação Markdown, ver [Sintaxe básica de Markdown](#)

- `*texto*` *Texto em itálico*
- `**texto**` **Texto em bold**
- ``texto`` Código em linha

4.3 Sintaxe estendida

Alguna das funções estendidas também funcionam com o MkDocs, ver [Sintaxe estendida](#)

4.3.1 Código

```
``` Código vai aqui ```
```

```
//Múltiplas linhas de código void max() { }
```

Também podemos indicar qual linguagem estamos utilizando, o *sintaxe highlighter* utilizado é o **highlight.js** a lista de linguas suportadas pode ser encontrada [aqui](#).

```
```cpp int main()... ```
```

Tambem será necessário adicionar essa lingua extra "Extensão" ao arquivo `mkdocs.yml`

```
hljs_languages: - cpp - md
```

4.3.2 Linhas

- `<hr>` Cria uma linha de separação

4.3.3 Citação

- `<div>` Cria uma citação

Citação

4.3.4 Tabelas

```
| Syntax | Description | | ----- | ----- | | Header | Title | | Paragraph | Text |
```

Syntax	Description
Header	Title
Paragraph	Text

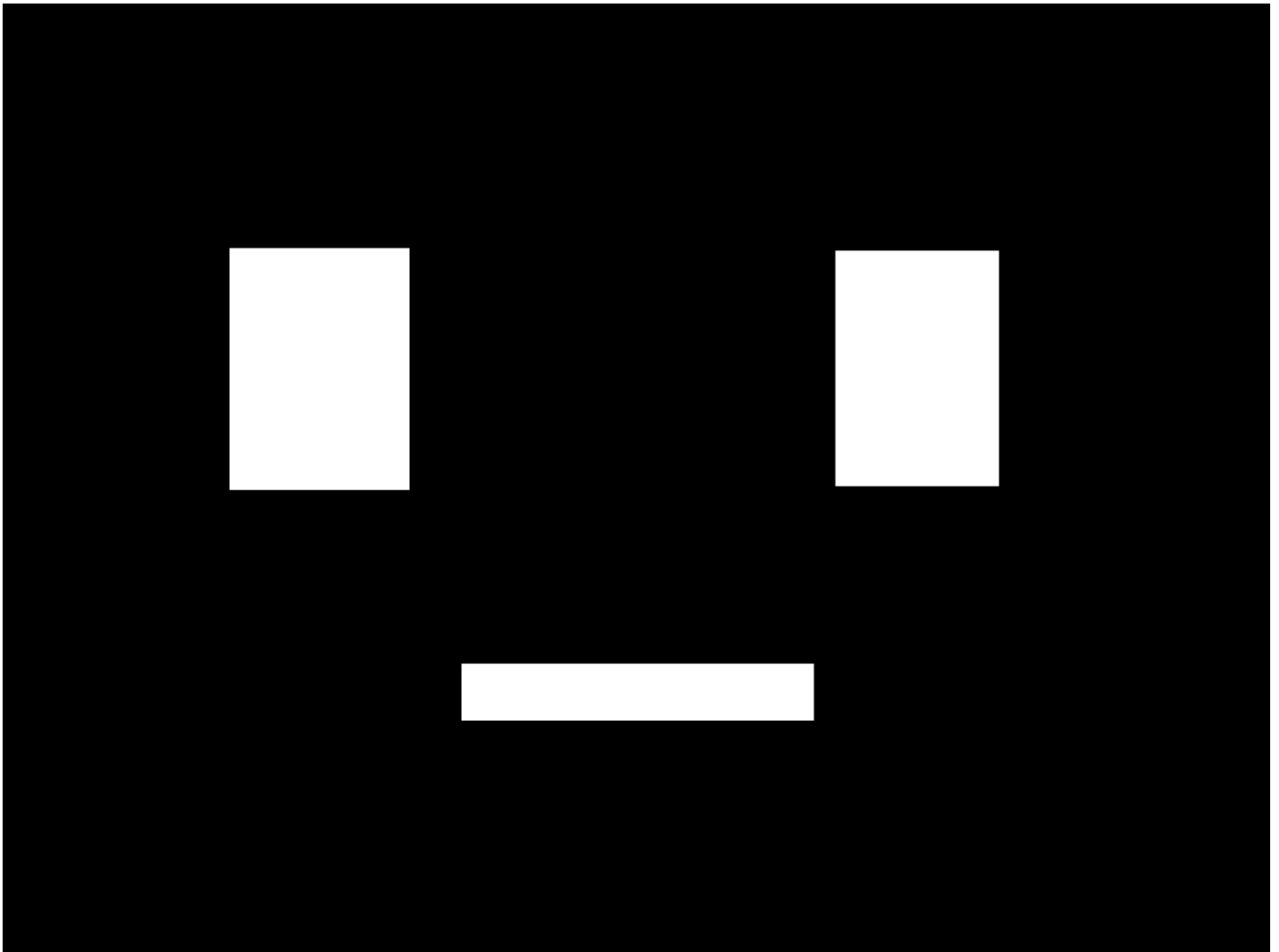
4.3.5 Imagens

Um breve tutorial sobre a inserção de imagens pode ser encontrada [aqui](#).

Sintaxe `![Nome da imagem] (caminho da imagem)`

exemplo

```
![Exemplo de imagem] (exemploImagem.png)
```



4.3.6 Linkando outra página ou item

A documentação oficial pode ser encontrada [aqui](#)

- Exemplo de link para outra página da documentação

`[Documentação utilizando MkDocs](./index.md)` [Documentação utilizando MkDocs](#)

- Exemplo de link para outro item `[sintaxe-básica](./Utilização.md#sintaxe-basica)`
[sintaxe-básica](#)

Importante notar que a URL não deve conter acentuação
