

# Fastdoc

---

Fastdoc é um programa cujo objetivo é facilitar a redação de documentos tais como laudos. Ao executar o programa o usuário escolhe o tipo de documento o qual ele quer criar, preenche um formulário e clica no botão "Gerar docx" e o programa gerará automaticamente um documento no formato docx já com os dados preenchidos o qual pode ser utilizado para impressão direta ou modificações posteriores utilizando um editor de textos como Word.

## Instalação no Windows (forma mais fácil)

---

Baixe o arquivo [fastdoc 0.1.1.zip](#) e o descompacte em uma pasta de sua preferência.

Para utilização execute o arquivo fastdoc\_gui.exe. Crie um atalho para ele na area de trabalho caso necessário.

Hash SHA-512 do arquivo "fastdoc 0.1.1.zip":

```
161c5bf0f060e54d4e58b7ae193c1b0f0c0ebc6bac265bd2ec3ee2700a4a9d55a87f9a6d954d75c86c  
db925d0e6e73dac63298ea0232f337f475097361a6f9de
```

## Instalação Manual

---

Requisitos:

- Ter Python 3.10 instalado
- Ter git instalado
- Ter Poetry instalado

## Clone o projeto

Abra o terminal em uma pasta na qual você irá salvar o projeto e execute o seguinte comando

```
git clone https://github.com/renatormc/fastdoc.git
```

## Instale as dependências

Abra o terminal na pasta fastdoc criada e execute os comandos a seguir na sequência

```
poetry install  
poetry shell  
python main.py start
```

## Como usar

Para execução rode o programa com o comando abaixo:

```
python main.py gui
```

## Como atualizar

Para atualizar ara o terminal na pasta do projeto e digite o seguinte comando.

```
git pull origin master  
poetry install
```

## Gerenciamento de modelos

---

Os modelos ficam dentro da pasta "models" na raiz do projeto. Cada subpasta é um modelo diferente.

### Criar novo modelo

Para se criar um novo modelo é necessário executar o comando a seguir:

```
fastdoc.bat new-model
```

### Deletar modelos

Para se deletar um modelo é preciso digitar o comando a seguir.

```
fastdoc.bat delete-model
```

*Não delete ou crie modelos deletando ou copiando manualmente as pastas. Sempre utilize os comandos acima.*

Após criação do novo modelo basicamente o que preciso fazer é editar o arquivo templates/Main.docx dentro da pasta do modelo e criar um formulário no arquivo qt\_form/qt\_form.py.