

## **Como adicionar caminhos ao javaclasspath do Matlab2012b/Octave 3.8.1 e mais novos**

1. No matlab digite o seguinte comando: `prefdir`
2. Dentro desta pasta você deve criar um arquivo `javaclasspath.txt` com codificação ASCII
3. Dentro do arquivo você deve colocar o caminho para a pasta que contém os códigos da API.  
Por exemplo: `/Users/joao/Dropbox/Disciplina/API_MATLAB`
4. Salve o arquivo.
5. Feche e abra novamente o matlab.
6. Para conferir se o caminho foi adicionado digite na command window: `javaclasspath`
7. Dentro do arquivo `http_init.m`, mudar o caminho no comando `addpath` para o caminho do seu arquivo `jsonlab` e `robot`.

Ex:

```
addpath('/Users/joao/Dropbox/Disciplina/API_MATLAB/jsonlab');  
addpath('/Users/joao/Dropbox/Disciplina/API_MATLAB/robot');
```

8. Mais informações procure no help sobre `javaclasspath` ou `static java path`

## **Como adicionar caminhos ao javaclasspath do Matlab2012a/Octave e mais antigos\***

1. Acesse o diretório raiz do matlab (diretório onde foi instalado)  
No linux: `/usr/local/MATLAB/SUA_VERSAO_DO_MATLAB`
2. Acesse o diretório `"toolbox/local"`
3. Abra o arquivo `classpath` (necessário permissão para editar)
4. Adicione na última linha o caminho para a pasta que contém os códigos da API:  
Ex: `/Users/joao/Dropbox/Disciplina/API_MATLAB`
5. Salve o arquivo
6. Feche e abra novamente o matlab
7. Para conferir se o caminho foi adicionado digite na command window: `javaclasspath`
8. Dentro do arquivo `http_init.m`, mudar o caminho no comando `addpath` para o caminho do seu arquivo `jsonlab` e `robot`.

Ex:

```
addpath('/Users/joao/Dropbox/Disciplina/API_MATLAB/jsonlab');  
addpath('/Users/joao/Dropbox/Disciplina/API_MATLAB/robot');
```

9. Mais informações procure no help sobre `javaclasspath` ou `static java path`