

1. Crie um arquivo com o nome foo.s

```
C:\Users\luisg>cd C:\Users\luisg\git-katas  
C:\Users\luisg\git-katas>git init  
Initialized empty Git repository in C:/Users/luisg/git-katas/.git/  
C:\Users\luisg\git-katas>type nul > foo.s
```

2. Qual é a saída de ?git status

```
C:\Users\luisg\git-katas>git status  
On branch main  
  
No commits yet  
  
Untracked files:  
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)  
    foo.s  
  
nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
```

3. Crie um arquivo em seu diretório de trabalho contendo .gitignore*.s

```
C:\Users\luisg\git-katas>echo *.s > .gitignore
```

4. Qual é a saída de ?git status

```
C:\Users\luisg\git-katas>git status  
On branch main  
  
No commits yet  
  
Untracked files:  
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)  
    .gitignore  
  
nothing added to commit but untracked files present (use "git add" to track)
```

5. Confirme o arquivo.gitignore

```
C:\Users\luisg\git-katas>git add .gitignore  
  
C:\Users\luisg\git-katas>git commit -m "Adiciona .gitignore para ignorar arquivos .s"  
[main (root-commit) b556d50] Adiciona .gitignore para ignorar arquivos .s  
1 file changed, 1 insertion(+)  
create mode 100644 .gitignore
```

6. Cometer file1.txt

```
C:\Users\luisg\git-katas>echo. > file1.txt  
C:\Users\luisg\git-katas>git add file1.txt  
C:\Users\luisg\git-katas>git commit -m "Adiciona file1.txt"  
[main b5dc244] Adiciona file1.txt  
1 file changed, 1 insertion(+)  
create mode 100644 file1.txt
```

7. Adicione arquivos adicionando uma linha no arquivo que contém txt.gitignore*.txt

```
C:\Users\luisg\git-katas>echo txt >> .gitignore  
C:\Users\luisg\git-katas>echo .gitignore >> .gitignore  
C:\Users\luisg\git-katas>echo "*.txt" >> .gitignore
```

8. O que nos diz?git status

```
C:\Users\luisg\git-katas>git status  
On branch main  
Changes not staged for commit:  
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)  
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)  
        modified:   .gitignore
```

9. Mudar file1.txt

```
C:\Users\luisg\git-katas>echo alguma coisa >> file1.txt
```

10. O que nos diz? Por que o arquivo foi rastreado mesmo que a extensão esteja no arquivo ignorado?git statustxt

```

C:\Users\luisg\git-katas>git status
On branch main
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   .gitignore
        modified:   file1.txt

```

11. Faça outro arquivo de texto no repositório, como é agora? Por que não é rastreado? `file2.txt`
`git status`

```

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        file2.txt

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

```

12. Preparar a remoção de com o comando `file1.txt`
`git rm --cached`

13. O que diz? `git status`

```

On branch main
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   .gitignore
        modified:   file1.txt

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        file2.txt

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")

```

14. Crie um novo arquivo chamado e adicione a linha a . (Veja a nota abaixo)
`file3.txt`
`file3.txt`
`.gitignore`

```
C:\Users\luisg\git-katas>git status
On branch main
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   .gitignore
        modified:   file1.txt

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        file2.txt

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
```

15. O que diz? Você consegue pensar em um caso de uso para acompanhar um arquivo, embora a extensão seja ignorada?git status

```
C:\Users\luisg\git-katas>git status
On branch main
Changes not staged for commit:
  (use "git add <file>..." to update what will be committed)
  (use "git restore <file>..." to discard changes in working directory)
        modified:   .gitignore
        modified:   file1.txt

Untracked files:
  (use "git add <file>..." to include in what will be committed)
        file2.txt

no changes added to commit (use "git add" and/or "git commit -a")
```