

Tutorial

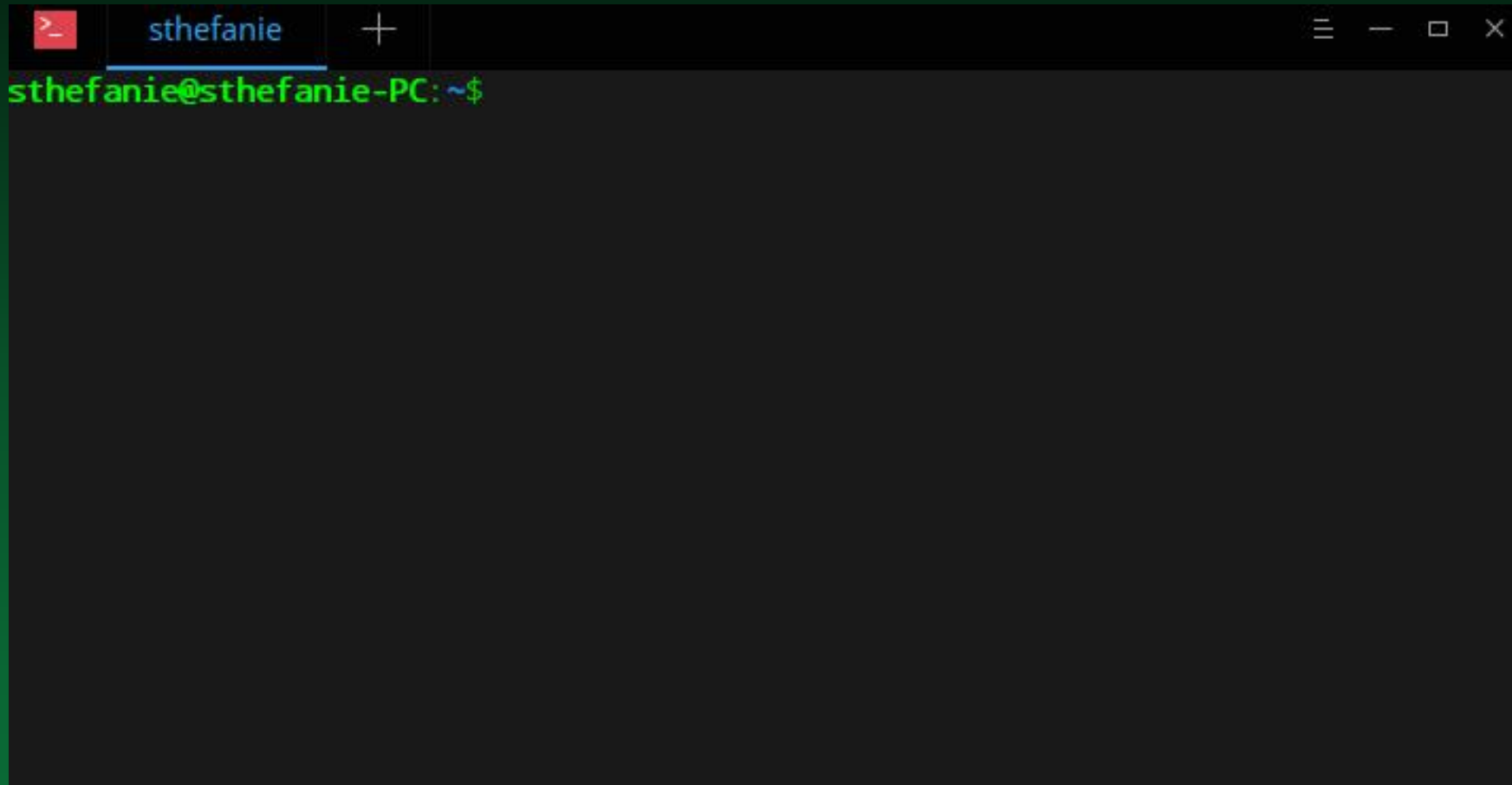
Matriz Intergaláctica

Como acessar a Matriz Intergaláctica pelo terminal?

Autor: Sthefanie Passo



Abra o terminal digitando: Ctrl+Alt+t

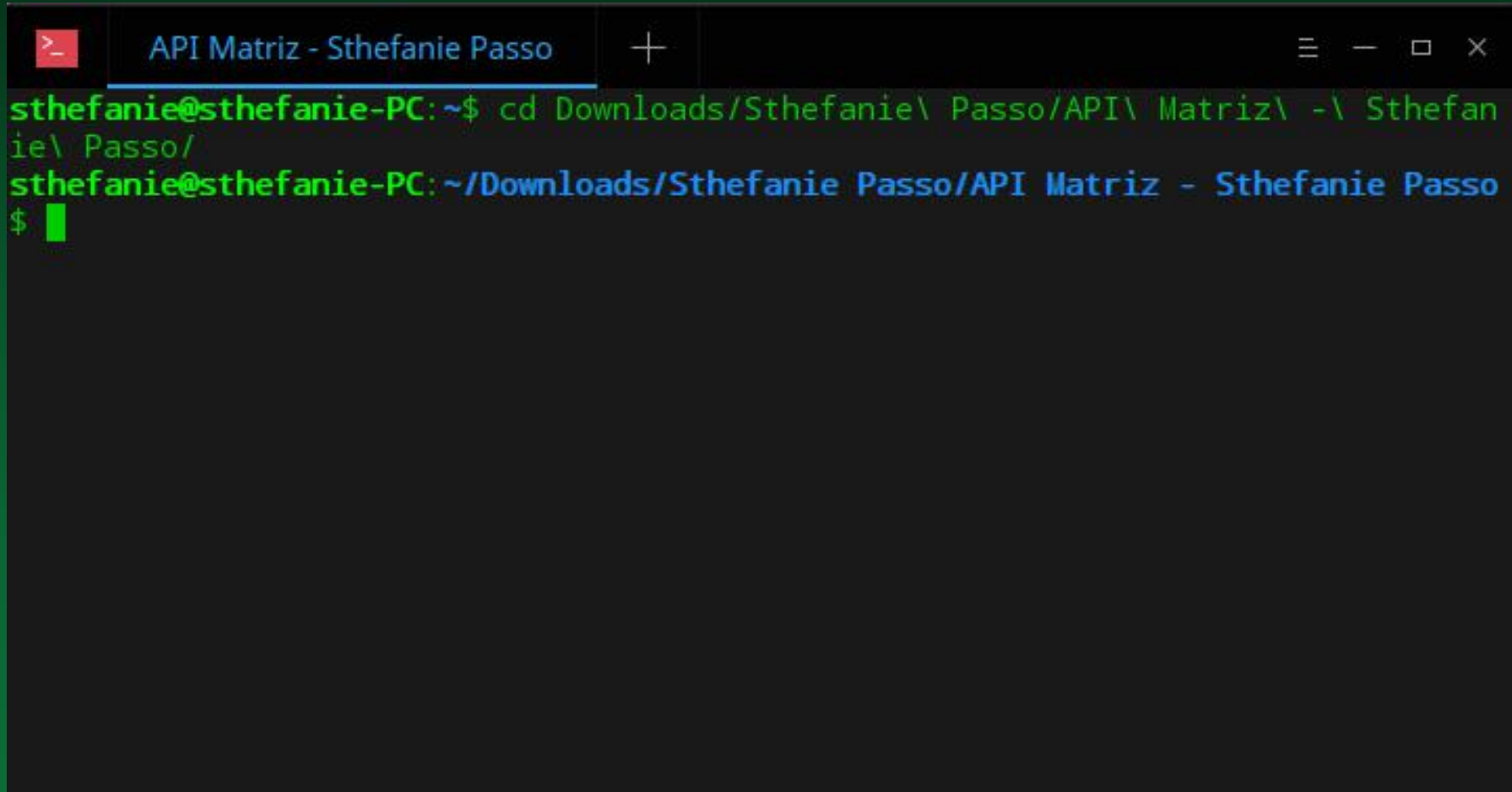
A screenshot of a terminal window. The window has a dark title bar with a red icon on the left, the text 'sthefanie' in blue, a plus sign, and standard window controls (three horizontal lines, a minus sign, a square, and an X) on the right. The terminal area has a dark background. The first line shows the prompt 'sthefanie@sthefanie-PC: ~\$' in green text. The rest of the terminal is empty.

```
>_ sthefanie +  
sthefanie@sthefanie-PC: ~$
```



Escreva o caminho
para a pasta: API
Matriz - Sthefanie
Passo.

Caso você tenha feito download e não tenha renomeado a pasta, o caminho é:
cd Downloads/Sthefanie\ Passo/API\ Matriz\ -\ Sthefanie\ Passo/
Aperte a tecla enter.

A screenshot of a Windows Command Prompt window. The title bar reads 'API Matriz - Sthefanie Passo'. The command prompt shows the user 'sthefanie@sthefanie-PC' at the home directory '~'. The command entered is 'cd Downloads/Sthefanie\ Passo/API\ Matriz\ -\ Sthefanie\ Passo/'. The prompt then shows the full path '~/Downloads/Sthefanie Passo/API Matriz - Sthefanie Passo' followed by a dollar sign '\$' and a cursor. The window has standard Windows window controls (minimize, maximize, close) in the top right corner.

```
sthefanie@sthefanie-PC:~$ cd Downloads/Sthefanie\ Passo/API\ Matriz\ -\ Sthefanie\ Passo/  
sthefanie@sthefanie-PC:~/Downloads/Sthefanie Passo/API Matriz - Sthefanie Passo  
$
```



Digite no terminal: javac Main.java

Aperte a tecla enter.

```
API Matriz - Sthefanie Passo  
sthefanie@sthefanie-PC:~$ cd Downloads/Sthefanie\ Passo/API\ Matriz\ -\ Sthefan  
ie\ Passo/  
sthefanie@sthefanie-PC:~/Downloads/Sthefanie Passo/API Matriz - Sthefanie Passo  
$ javac Main.java
```



Digite no terminal: java Main Aperte a tecla enter.

```
API Matriz - Sthefanie Passo  
sthefanie@sthefanie-PC:~$ cd Downloads/Sthefanie\ Passo/API\ Matriz\ -\ Sthefan  
ie\ Passo/  
sthefanie@sthefanie-PC:~/Downloads/Sthefanie Passo/API Matriz - Sthefanie Passo  
$ javac Main.java  
Picked up _JAVA_OPTIONS: -Dawt.useSystemAAFontSettings=gasp  
sthefanie@sthefanie-PC:~/Downloads/Sthefanie Passo/API Matriz - Sthefanie Passo  
$ java Main
```



Seja bem-vindo a Matriz Intergaláctica!

Escolha uma ordem de matriz com
números inteiros maiores que zero (0).

Digite o número.

Aperte a tecla enter.

OBS: será gerada uma matriz com
números randômicos de zero (0) a
vinte (20).



```
API Matriz - Sthefanie Passo +
sthefanie@sthefanie-PC:~/Downloads/Sthefanie Passo/API Matriz - Sthefanie Passo$ java Main
Picked up _JAVA_OPTIONS: -Dawt.useSystemAAFontSettings=gasp
***** Bem vindo a Matriz Intergaláctica!*****
Qual a ORDEM desejada da visão para o Mapa Galaxical em Matriz? 9
```

Agora é só se divertir com esta nova tecnologia... Venha conosco e desfrute do Mundo Jedi!



Soli Deo Gloria

```
API Matriz - Sthefanie Passo

***** Bem vindo a Matriz Intergaláctica! *****

Qual a ORDEM desejada da visão para o Mapa Galaxical em Matriz? 9
Darth Vader está tramando algo contra A Força, mas os Jedi venceram:
07 04 04 06 14 16 00 17 10
02 17 12 19 01 19 11 11 19
08 09 19 10 02 18 16 03 19
19 06 11 14 17 05 19 00 05
01 02 15 00 12 13 16 03 08
02 15 14 19 14 00 15 01 02
05 02 04 17 06 07 11 05 19
08 15 07 16 02 12 08 19 03
07 19 08 10 05 17 09 02 11
Há 3 naves disponíveis para viajar, veja o Determinante de alvos e a demora p/ detectar:

Determinante sem otimização: -1013914464
Nave sem otimização: 129125040,00 nanosegundos

Determinante com otimização: -1013914464
Nave básica: 82750328,00 nanosegundos

Determinante turbinada: -1013914464
Nave Turbinada, exclusividade Jedi: 59152648,00 nanosegundos

/~/
|oo ) Que a Força esteja
-|=| com você!!
# // -
| / [. ] |
V [ ] |
[ ] |
[ ] |
[ ] |
[ ] |
[ ] |
[ ] |
[ ] |
[ ] |

/ ( ) |
-|=|
0
0
*
|~ [ ] ~|
// |=| //
[ ] [ ] [ ]

sthefanie@sthefanie-PC: ~/Downloads/Sthefanie Passo/API Matriz - Sthefanie Passo$
```