

## Referência do Arquivo Vetores 4.c

---

```
#include <stdio.h>
#include <stdlib.h>
```

### Funções

---

```
int main (int argc, char *argv[])
```

---

### Funções

---

#### ◆ main()

```
int main ( int    argc,
           char * argv[]
           )
```

```
4      {
5      int numElementos = atoi(argv[1]);
6
7      printf("Número de elementos %d\n", numElementos);
8
9      int myvector[numElementos];
10     int soma = 0;
11
12     for (int i = 0; i < numElementos; i++) {
13         myvector[i] = i;
14         printf("%d \n", myvector[i]);
15         soma += myvector[i];
16     }
17
18     printf("Soma: %d \n", soma);
19
20     return 0;
21 }
```

Gerado por [doxygen](#) 1.9.8