

Sistema Operacional: Linux/Debian

Ambiente de desenvolvimento: gcc(4.9.2)

Entradas do programa

A entrada do programa consiste em parâmetros usados durante a chamada de execução. Por exemplo:

```
./programa parametro1 parametro2 ... parametroN
```

Saídas do programa

Como resultado de processamento o programa exibe a quantidade de parâmetros inseridos durante a chamada de execução, o nome do programa executável e cada parâmetro inserido. Por exemplo:

```
# de parametros: N
Nome do executavel: programa
Parametro #1: parametro1
Parametro #2: parametro2
...
Parametro #N: parametroN
```

Instruções

1. Para compilar o programa digite `gcc q02.c -o q02`.

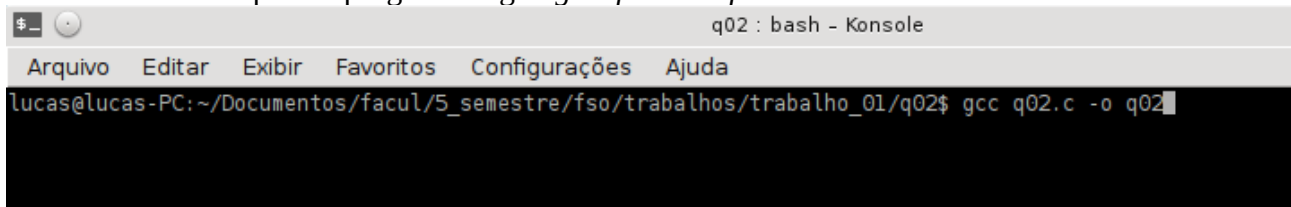


Imagem 01: compilando o programa

2. Para iniciar o programa digite `./q02 parametro1 parametro2...` e tecle `enter`.

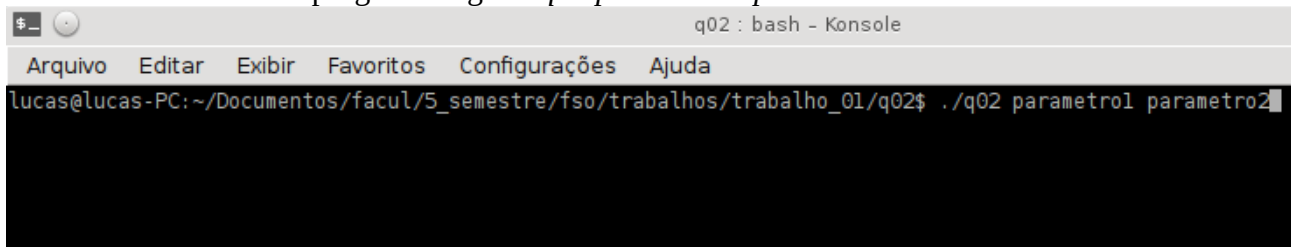


Imagem 02: iniciando o programa

3. Depois será mostrado resultado.

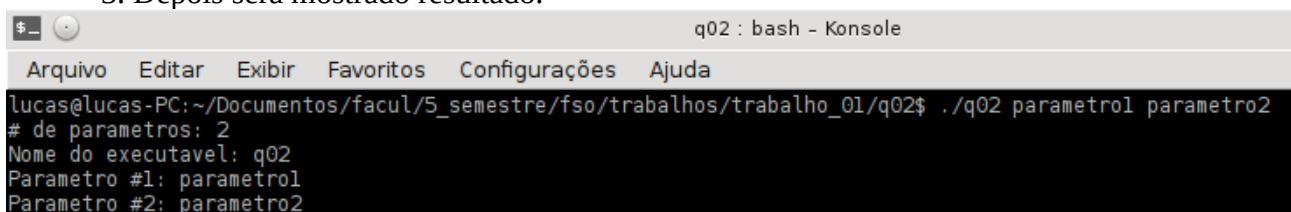
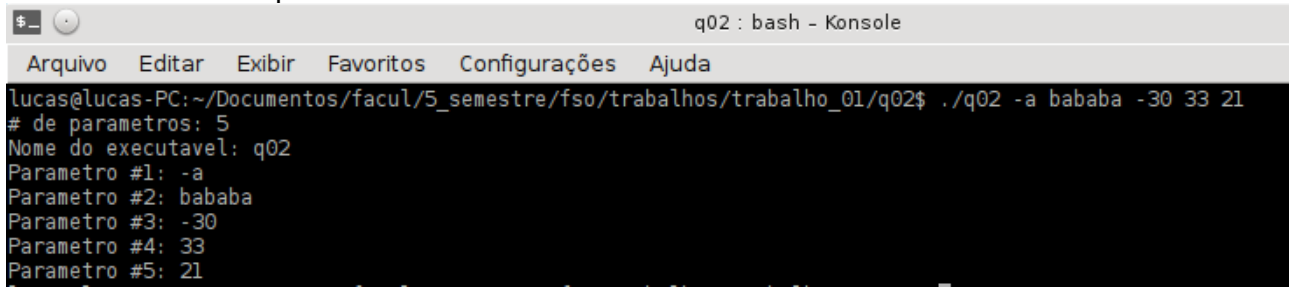


Imagem 03: resultado de programa

Casos de teste

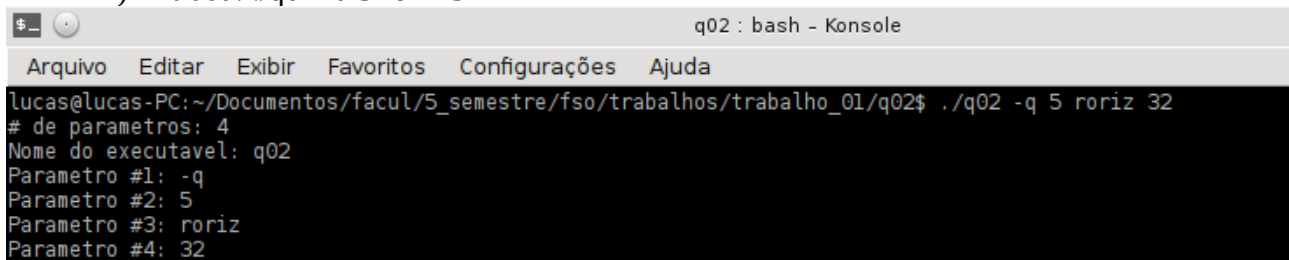
1. Entrada: ./q02 -a bababa -30 33 21



```
q02 : bash - Konsole
Arquivo  Editar  Exibir  Favoritos  Configurações  Ajuda
lucas@lucas-PC:~/Documentos/facul/5_semestre/fso/trabalhos/trabalho_01/q02$ ./q02 -a bababa -30 33 21
# de parametros: 5
Nome do executavel: q02
Parametro #1: -a
Parametro #2: bababa
Parametro #3: -30
Parametro #4: 33
Parametro #5: 21
```

Imagem 04: caso de teste 01

2) Entrada: ./q02 -a 5 roriz 32



```
q02 : bash - Konsole
Arquivo  Editar  Exibir  Favoritos  Configurações  Ajuda
lucas@lucas-PC:~/Documentos/facul/5_semestre/fso/trabalhos/trabalho_01/q02$ ./q02 -q 5 roriz 32
# de parametros: 4
Nome do executavel: q02
Parametro #1: -q
Parametro #2: 5
Parametro #3: roriz
Parametro #4: 32
```

Imagem 05: caso de teste 02