

Aluno: Alexandre Cordeiro Arruda

RGM: 43551

ZERO

OP de LM, Respostas:

1

(como não foi especificada a linguagem, a respondi em C)

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

```
//
```

Imprima a tabela kelvin e o equivalente em celsius.

```
//
```

```
int main()
```

```
{
```

```
int k[4] = {90, 380, 250, 371}, c[4], a;
```

```
for(a=0; a<4; a++)
```

```
    c[j] = k[j] - 273;
```

```
for(a=0; a<4; a++)
```

```
    printf("Tabela: %d em Celsius: %d\n", k[j], c[j]);
```

```
return 0;
```

```
}
```

A avaliação é de linguagem de montagem.

As tabelas estavam em

Assembly.

kelvin dq ----
celsius dq ----

OP

?

extern fat

extern printf

section .data

format db "%d",10,0

section .text

global _start

_start:

mov rdi, 5

call fat

mov rdi, format

mov rsi, rax

call printf

mov rax, 60

mov rdi, 0

syscall

usando ² uma função fat
APRESENTANDO O CÓDIGO
DA MESMA EM ASSEMBLY

