

Especificação para o programa “Cal”

Nome

Cal – Calcula o número de dias entre duas datas em um mesmo ano.

Precondições

dia1 e dia2 devem fazer parte do mesmo ano
// 1 <= mes1, mes2 <= 12
// 1 <= dia1, dia2 <= 31
// mes1 <= mes2
// Valores validos para ano: 1 ... 10000

Comando para compilação

```
gcc cal.c -o cal -w
```

Uso

```
./cal <mes1, dia1, mes2, dia2, ano>
```

Exemplo

Verificando uma data (respeita as restrições impostas na precondição):

```
./cal 1 1 1 2 2000 - Output: Result is: 1
```