Ebook Lógica de Programação para Iniciantes

```
ESCREVA("A letra ", letra, " está na posição ", posicao, " do alfabeto.")
fimalgoritmo
```

Bom agora eu tenho uma surpresa pra você! Se você acompanhou esse exercício até aqui e está gostando do e-book, eu vou te ensinar como fazer todo o trabalho dessa estrutura ESCOLHA-CASO com apenas UMA LINHA de código e sem usar nenhuma estrutura de controle de fluxo!

Isso mesmo, um algoritmo que diz a ordem da letra no alfabeto sem usar nenhuma estrutura de controle de fluxo como você aprendeu nas duas últimas lições. Ficou curioso? A malandragem é a seguinte...

Na computação, todos os caracteres tem um correspondente numérico para que este caractere possa ser armazenado na forma de bits.

Existe uma tabela chamada **Tabela ASCII** para sabermos qual o número de uma letra. E as letras do alfabeto estão em sequência nesta tabela.

Veja abaixo uma parte da tabela ASCII e identifique o valor numérico do caractere "a".