

Solução do exercício do capítulo 7

No final do capítulo 7 eu pedi pra você resolver um exercício criando um algoritmo capaz de fazer multiplicação de dois números positivo.

Espero que você tenha tentado fazer sozinho heim! Se não fez, tente fazer primeiro pra depois olhar a resposta que apresento abaixo.

Eu mostrei esse algoritmo no primeiro capítulo deste e-book. Lembra? Talvez naquele momento você não tenha compreendido direito, mas agora você já tem o conhecimento mínimo para fazer um algoritmo de multiplicação. Aqui está o meu algoritmo de multiplicação entre números positivos:

```
algoritmo "Multiplicação"
var
    numero1, numero2, resultado, contador: INTEIRO
inicio
    ESCREVA("Informe o primeiro número: ")
    LEIA(numero1)
    ESCREVA("Informe o segundo número: ")
    LEIA(numero2)

    contador <- 0
    resultado <- 0

    ENQUANTO ( contador < numero2 ) FACA
        resultado <- resultado + numero1
        contador <- contador + 1
    FIMENQUANTO

    ESCREVA("Resultado: ", resultado)

fimalgoritmo
```