

Algoritmo "Exercício 2"

```
// Descrição: O algoritmo recebe dois valores, faz as operações  
// de soma, subtração, multiplicação e divisão entre eles e  
// ao final mostra o resultado de cada operação.  
// Alunos: Lucas Garcia e Leonardo De Oliveira  
// Data: 09-09-2025
```

Var

```
// Declaração das variáveis.  
primeiro_Valor, segundo_Valor : inteiro
```

Inicio

```
// Solicita o primeiro valor ao usuário.  
Escreva ("Informe o primeiro valor: ")
```

```
//Leitura e atribuição do primeiro valor informado.  
Leia (primeiro_Valor)
```

```
// Solicita o segundo valor ao usuário.  
Escreva ("Informe o Segundo valor: ")
```

```
//Leitura e atribuição do segundo valor informado.  
Leia (segundo_Valor)
```

```
// Exibe o resultado da soma dos valores informados.  
Escreval ("A soma dos valores é: ", primeiro_Valor + segundo_Valor)  
  
// Exibe o resultado da subtração dos valores informados.  
Escreval ("A subtração dos valores é: ", primeiro_Valor - segundo_Valor)
```

```
// Exibe o resultado da multiplicação dos valores informados.  
Escreval ("o produto dos valores é: ", primeiro_Valor * segundo_Valor)  
  
// Exibe o resultado da divisão dos valores informados.  
Escreval ("A divisão dos valores é: ", primeiro_Valor / segundo_Valor)  
  
Fimalgoritmo
```