

OPERADORES ARITMÉTICOS

Operador	Função
+	Soma
-	Subtração
*	Multiplicação
/	Divisão
%	Resto da divisão



Operadores aritméticos: Nós temos operações básicas da matemática para nos ajudar manipular os nossos dados contidos em nossas variáveis. São elas: vide slide.

OPERADORES ARITMÉTICOS

Nosso algoritmo

```
algoritmo "soma"  
var  
nota1, nota2, resultado: inteiro  
inicio  
nota1 <- 75  
nota2 <- 82  
resultado <- nota1 + nota2  
escreval(resultado)  
finalgoritmo
```

Mais mudanças

```
algoritmo "Soma"  
var  
nota1, nota2: inteiro  
inicio  
nota1 <- 75  
nota2 <- 82  
escreval((nota1 + nota2) / 2)  
finalgoritmo
```



Operadores aritméticos: Agora vamos ver isso em prática no nosso algoritmo: vide nosso primeiro algoritmo no slide.

Podemos também ser um pouco mais diretos, para informar o nosso cálculo, observem esse outro exemplo usando agora mais operadores:

Agora a nota está correta, não está? Vamos apenas discutir sobre o uso dos parênteses no nosso último algoritmo. Notem que usamos a soma separada, ou seja, dentro dos parênteses para somente depois o seu resultado se dividir por dois. Isso é porque aqui, aquela regra matemática de precedência de operadores também vale nos algoritmos. Primeiro multiplicação e divisão para somente após a soma e subtração. Caso você precise que a soma ocorra primeiro, basta usar os parênteses para isolar os seus cálculos.

Bom pessoal, aqui finaliza a nossa aula, até mais e um obrigado.