

JavaScript

Módulo B

Operadores

Aritméticos

PRECEDÊNCIA Apresentado em ordem decrescente

()

**

/

*

%

+

+

5 + 2 = 7

-

5 - 2 = 3

*

5 * 2 = 10

/

5 / 2 = 2.5

%

5 % 2 = 1

(%) É usado para apresentar o resto da divisão inteira.

**

5 ** 2 = 25

(**) Significa 5², os 2 asteriscos representam potencia.

Atribuição

Atribuição Simples

var

a

=

5

+

3

8

b

=

a

%

5

3

c

=

5

*

b

**

2

45

d

=

10

-

a

/

2

6

e

=

6

*

2

/

d

2

f

=

b

%

e

+

4

/

e

3

OPERADORES de ATRIBUIÇÃO

var

n

=

3

7

N

+=

4

n

=

n

+

4

2

N

-=

5

n

=

n

-

5

8

N

*=

4

n

=

n

*

4

4

N

/=

2

n

=

n

/

2

16

N

**=

2

n

=

n

**

2

1

N

%=

5

Relacionais

Lógico

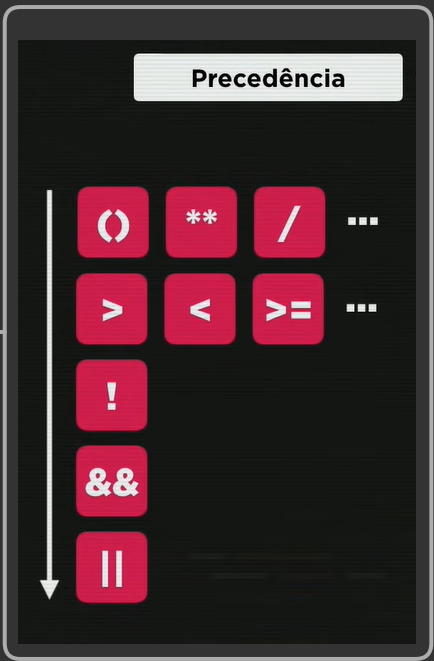
Ternário

Subtopic 1

Ordem de precedência

Operadores Aritméticos

Existe uma Ordem a ser seguida conforme o Exemplo, de cima para baixo:



> < >=

Operadores relacionais

Não existe ordem de precedência, oque aparecer primeiro será realizado primeiro. Unica regra é que é lido da esquerda para direita.

Operadores lógicos

!

Não

&&

E

||

Ou

Operador Ternário

?:

Exemplo

média >= 7.0

?

"Aprovado"

:

"Reprovado"

Módulo C

Conhecendo o DOOM

Oque é DOM?

É um Acrônimo para:

Document
Object
Model

Árvore DOM

window

location

document

html

head

meta

title

body

h1

p

strong

div

history

Como SELECIONAR ELEMENTOS DOM

por Marca

getElementsByTagName()

por ID

getElementById()

por Nome

getElementsByName()

usar colchetes [0] para declarar qual elemento deve ser "manipulado"

por Classe

getElementsByClassName()

por Seletor

querySelector()

querySelectorAll()

Árvore DOM

Manipulando Dom

Main Topic 3