

# math\_constrain

restringe inferior superior

Limita um determinado número a uma faixa de valores.

## Parâmetros de Entrada

Nome	Tipo	Doc
Parâmetro 1	real	Valor restringido
Parâmetro 2	real	Limite inferior
Parâmetro 3	real	Limite superior

## Retorno

Retorna o valor passado desde que este esteja dentro da faixa de valores.

Obs.:



Caso o valor esteja acima do valor máximo da faixa definida(**superior**), retorna-se o valor máximo da faixa. Caso o valor esteja abaixo do valor mínimo definido(**inferior**), retorna-se o valor mínimo da faixa.

## Compatibilidade



Servidor



Cliente

## Exemplo 1

O função abaixo atribui a variável **rest** o valor mínimo **inferior** da faixa de valores definida igual a **(1)**, já que o valor passado **(-2)** está abaixo do limite inferior estabelecido. Esta valor é exibido através da função **Exibir Notificação**.

