

controls_if

Se faça


Uma instrução **Se faça** é uma declaração condicional de programação que, se for verdadeira, executa uma determinada instrução.

Forma de Utilização

Quando o programa encontra o identificador "**Se**", ele espera em seguida uma condição booleana sob forma de expressão relacional (como por exemplo, **num > 0**), que pode ser verdadeira ou falsa.

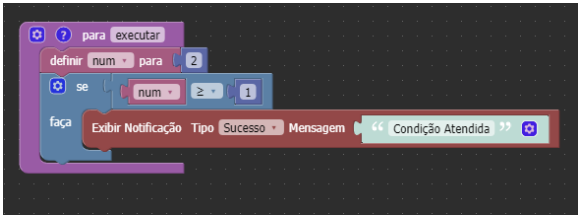
Operadores Relacionais	
=	Igual
≠	Diferente
<	Menor
≤	Menor Igual
>	Maior
≥	Maior Igual

Compatibilidade

-  Servidor
-  Cliente

Exemplo 1


O bloco abaixo exhibe a estrutura condicional **Se faça**, onde a mensagem "**Condição Atendida**" só será exibida caso a variável **num** seja maior ou igual a **1**.



Sobre expressão condicional

A instrução Se, ou IF como é comumente conhecida em várias linguagens de programação, é a mais básica de todas as instruções de fluxo de controle. Ela diz ao programa para executar uma determinada seção de código somente se um teste específico for avaliado como verdadeiro.

Mais sobre

 [Expressão condicional](#)

Instrução Se aninhada

É possível ainda utilizar a instrução **Se faça** dentro de outra instrução **Se faça**. As mesmas regras de fluxo são aplicadas neste caso.

O bloco de programação abaixo exhibe esse conceito. A mensagem "Condição Atendida para o número 2" só será exibida caso a primeira condição (**num > 1**) e a segunda condição (**num = 2**) sejam atendidas.

