condicional ternario no PHP, oque é e como usar?



O operador ternário no PHP é um operador condicional que permite avaliar uma expressão em uma única linha de código. É uma forma abreviada da estrutura de controle condicional "if-else".

A sintaxe do operador ternário é a seguinte:

```
css Copy code condição ? valor_se_verdadeiro : valor_se_falso;
```

Onde a "condição" é uma expressão que será avaliada como verdadeira ou falsa, o "valor\_se\_verdadeiro" é o valor retornado se a condição for verdadeira e o "valor\_se\_falso" é o valor retornado se a condição for falsa.

Por exemplo, se quisermos verificar se um número é par ou ímpar e exibir uma mensagem correspondente, podemos usar o operador ternário da seguinte forma:

```
bash

$\text{num} = 10; \text{ echo ($num % 2 == 0) ? "O número \( \) par" : "O número \( \) \( \) impar";
```

Neste exemplo, a expressão "(\$num % 2 == 0)" verifica se o resto da divisão de \$num por 2 é igual a zero. Se for verdadeiro, a mensagem "O número é par" será exibida. Caso contrário, a mensagem "O número é ímpar" será exibida.

https://chat.openai.com/chat