A operação condicional ternária, também conhecida como operador ternário, é uma forma concisa de escrever uma estrutura de controle de fluxo "if-else" em PHP.

A sintaxe do operador ternário é a seguinte:

```
css Copy code condição ? resultado se verdadeiro : resultado se falso;
```

A condição é avaliada primeiro, e se for verdadeira, o resultado da primeira expressão após o ponto de interrogação é retornado. Caso contrário, o resultado da segunda expressão após os dois pontos é retornado.

A seguir está um exemplo de como usar a operação condicional ternária em PHP:

```
php

$idade = 20; $mensagem = ($idade >= 18) ? "Você é maior de idade." : "Você é menor
de idade."; echo $mensagem; // Saída: "Você é maior de idade."
```

Neste exemplo, a condição avalia se a variável **\$idade** é maior ou igual a 18. Se for verdadeira, a mensagem "Você é maior de idade." será atribuída à variável **\$mensagem**. Caso contrário, a mensagem "Você é menor de idade." será atribuída à variável **\$mensagem**. Em seguida, a mensagem é exibida usando o comando **echo**.

A operação condicional ternária pode ser útil para simplificar o código e torná-lo mais legível, especialmente em casos em que a lógica da condição é simples. No entanto, é importante lembrar que, em casos mais complexos, a estrutura "if-else" tradicional pode ser mais adequada.

https://chat.openai.com/chat