

# PHP 8.4 O PHP Está Morrendo? (Parte 3)



(Com personagens de Divertidamente 2 simplesmente porque sim)



#### Menos parênteses, mais produtividade

Já teve que lidar com a frustração de adicionar parênteses extras ao instanciar uma classe e acessar métodos logo em seguida? O puro tédio, não é?

Se sim, o PHP 8.4 traz uma solução que você vai apreciar: a possibilidade de instanciar uma classe e acessar seus métodos ou propriedades sem a necessidade de parênteses extras.





Até a versão PHP 8.3, para acessar membros de uma classe logo após a instância, era necessário envolver a chamada com parênteses, o que deixava a sintaxe menos fluida e intuitiva.

Antes (PHP <= 8.3):

```
php

$request = (new Request())->withMethod('GET')->withUri('/hello-world');
```

Essa prática era obrigatória para evitar erros de sintaxe, adicionando complexidade desnecessária ao código.





#### Depois (PHP 8.4):

```
Copiar código
php
$request = new Request()->withMethod('GET')->withUri('/hello-world');
```

Agora, com o PHP 8.4, a sintaxe se torna mais direta, permitindo o acesso a métodos e propriedades logo após a instância, sem a

necessidade dos parênteses.





#### Vantagens da Nova Sintaxe

### Código mais limpo:

 A eliminação dos parênteses extras deixa o código mais legível.

#### **Produtividade:**

 Escrever código se torna mais rápido e com menos chance de erros.

#### Coerência com outras linguagens:

 A nova abordagem alinha o PHP com linguagens como Java e C#, que já utilizam essa prática.

Essa atualização não só simplifica o desenvolvimento, como também melhora a experiência de quem escreve código no dia a dia.





## Explore meus artigos e projetos:



https://www.linkedin.com/in/rinel-benjamim/



https://github.com/rinel-benjamim