

10

## Consolidando o seu conhecimento

Chegou a hora de você seguir todos os passos realizados por mim durante esta aula:

- Baixar o **PHP** [aqui](http://php.net/downloads.php) (<http://php.net/downloads.php>), instalá-lo e configurá-lo
- Baixar o **PhpStorm** [aqui](https://www.jetbrains.com/phpstorm/download/) (<https://www.jetbrains.com/phpstorm/download/>) e instalá-lo
- Baixar o **Composer** [aqui](https://getcomposer.org/download/) (<https://getcomposer.org/download/>) e instalá-lo
- Criar o projeto **consultorio-alura** com o seguinte comando:

```
composer create-project symfony/skeleton consultorio-alura
```

- Instalar o componente `annotation` do Symfony. Dentro da pasta do projeto, execute:

```
composer require annotation
```

- Criar a classe `OlaMundoController`, com um método que mapeia a rota `/ola`, recebe uma requisição por parâmetro e retorna uma resposta em JSON, com as seguintes informações: uma mensagem "Olá mundo", a URL acessada e os parâmetros da requisição
- Subir o servidor na porta **8080**, com a pasta **public** como *target*:

```
php -S localhost:8080 -t public
```

Caso já tenha feito, excelente. Se ainda não, é importante que você execute o que foi visto nos vídeos para poder continuar com a próxima aula.