

USANDO O ORM DOCTRINE



```
<?php  
define('DS', DIRECTORY_SEPARATOR);  
use Symfony\Component\Console\Command\Command;  
use Symfony\Component\Console\Input\InputArgument;  
use Symfony\Component\Console\Input\InputInterface;
```

ORQUESTRANDO APLICAÇÕES PHP COM SYMFONY



```
use Symfony\Component\Console\Input\InputOption;  
use Symfony\Component\Console\Output\OutputInterface;  
class CreateProject extends Command  
{  
    protected function configure()
```



novatec

Flávio Gomes da Silva Lisboa

Resumo de Orquestrando Aplicações PHP com Symfony

Imagine dezenas de músicos com diferentes instrumentos reunidos em um local tentando executar a mesma música. Pense na complexidade que é fazer com que todos toquem ao mesmo tempo, no mesmo ritmo e em harmonia.

É necessário um profissional com amplos conhecimentos de música e qualidades de regência que não somente marque o compasso, mas que seja capaz de interpretar o que o compositor pensou quando escreveu a partitura.

Assim também ocorre com os softwares. A miríade de componentes necessários para criar e manter sistemas de informação para Internet torna essa atividade complexa. Além de precisarmos de componentes profissionais, que sejam os melhores naquilo que fazem, necessitamos de alguém que coordene os componentes para que eles trabalhem em harmonia, como uma orquestra regida por um maestro executando uma sinfonia.

O Symfony é um projeto PHP que provê não somente um conjunto de componentes PHP para os mais variados propósitos, como também um framework que, como um maestro, rege esses componentes usando o padrão de projeto MVC com um poderoso suporte de injeção de dependências.

Com este livro você aprenderá a: Implementar o padrão de arquitetura MVC sem uso de frameworks. Utilizar componentes isolados do Symfony para tarefas específicas. Criar comandos para geração de código baseada em templates.

Implementar mapeamento objeto-relacional com Doctrine. Usar o framework full-stack Symfony para criar aplicações PHP.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)