Desenvolvimento para Web 3

Prof. Me. Guilherme da Costa Silva

Roteiro

Aplicação Web com MVC

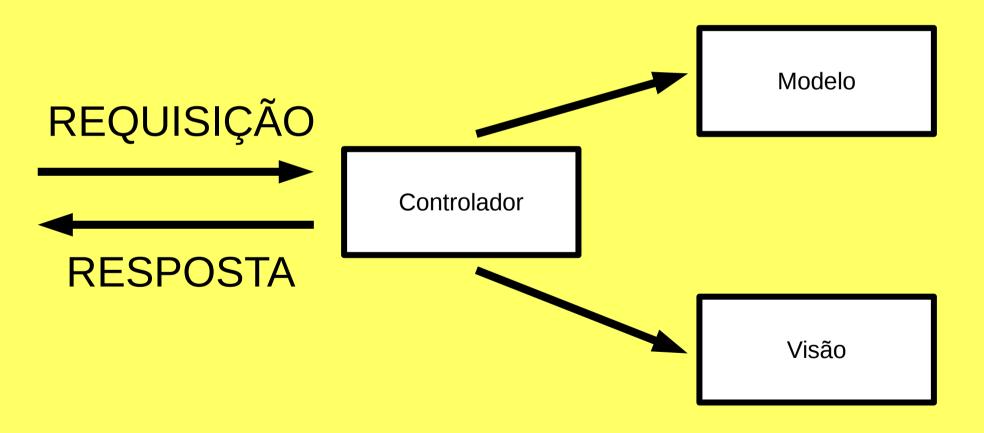
 O MVC foi criado na década de 1970 na linguagem Smalltalk-76, mas só em 1988 é que ele foi padronizado.

 Hoje, existem diversas variantes do MVC: HMVC, MVA, MVP, MVVM...

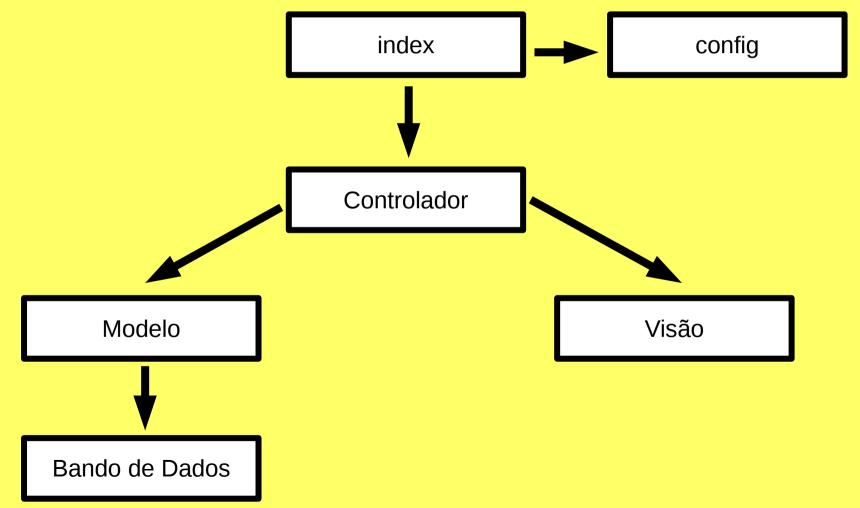
 <u>Vantagens</u>: desenvolvimento separado, alta coesão, baixo acoplamento e fácil manutenção.

 <u>Desvantagens</u>: dificuldade de acrescentar outras camadas, dificuldade de aprendizagem e necessidade de sempre dividir a funcionalidade em 3 camadas.

MVC nas aplicações web.



Nossa aplicação.



Resumo da Aula

- Vocês aprenderam a criar uma aplicação simples usando Orientação a Objetos e MVC. A partir de agora nosso código sempre estará organizado e seguiremos as boas práticas de programação.
- Na próxima aula aprenderemos a fazer uma aplicação com várias páginas.

Referências

• PHP. Referência da Linguagem. Disponível em < https://secure.php.net/manual/pt_BR/langref.php>. Acesso em 23 de fev. 2017.