

Aula 11 – Laravel Framework: conexão e inserção

O objetivo desta aula é fazer a **conexão** com um **banco de dados (MySQL)** e a **inserção de dados** usando os conceitos do Laravel Framework.

Nesta atividade vocês terão acesso aos seguintes conceitos:

- Introdução as *Rotas*
- Introdução as *Views*
- Introdução ao *Blade template engine*
- Estrutura de arquivos do Laravel, adicionando arquivos CSS, JS e imagens
- *Layouts* com *Blade*: reaproveitando cabeçalho e rodapé com a diretiva *@yield*
- Rotas: trabalhando com parâmetros de URL
- Introdução aos *Controllers*
- Conexão ao banco de dados (MySQL)
- Introdução as *Migrations*
- Introdução ao *Eloquent* do Laravel
- Inserção – salvando dados no BD
- Laravel *Flash Messages*

Para isso vocês deverão seguir as vídeo aulas deste curso no youtube:

Curso Laravel - Matheus Battisti - Hora de Codar (Youtube)

<https://www.youtube.com/watch?v=qH7rsZBENJo&list=PLnDvRpP8BnewYK1n2chQrrR4EYiJKbUG>

Sendo que as aulas 1, 2 e 3 foram brevemente abordadas na Aula nº 9 do dia 05/05/2022 (Introdução ao Laravel framework).

Para essa aula, vocês deverão seguir a *playlist* do curso até a aula nº 16 “Conhecendo as Flash Messages - #16”.

Sendo assim a “tarefa” é assistir as vídeo aulas e executar os códigos para chegar até o ponto de inserir um registro e mostrar uma mensagem de sucesso.

OBS. Não se esqueça de iniciar o serviço do banco de dados MySQL (no xampp por exemplo)

Os resultados deverão ser apresentados na **próxima aula, dia 27/05/2022**. Para isso salve o código em seu repositório no Github (o mesmo repositório que vocês me passaram o link).

Um ótimo trabalho a todos!

Atenciosamente,

Prof. Dr. Eder Pansani
epansani@gmail.com / epansani@ifsp.edu.br