

Segunda Avaliação

Desenvolvimento Web 3

Projeto “É Feriado”

Para a segunda avaliação da disciplina, desenvolva um projeto em Django. Este projeto deve consumir os dados dos feriados e apresentar na página index, se hoje é ou não feriado. Caso seja feriado, informar qual o feriado do dia.

- **Página principal (index) (até 2 pontos)**
 - Via URL /
 - Caso não seja feriado, apresentar a mensagem “Não é feriado”
 - Caso a data do dia seja uma data de feriado, informar qual o feriado em comemoração.
 - A consulta será via banco de dados / componentes ORM
- **Gravar os feriados via API no banco de dados (até 2 pontos)**
 - Via URL /cadastroAPI
 - Com uso do ORM do Django, gravar os dados oriundos via API em um banco de dados SQL.
 - A classe FeriadoAPI, será compartilhado para esta avaliação.
 - A view responsável por esta operação irá ser executada uma única vez.
- **Adicionar os feriados municipais (até 2 pontos)**
 - Via URL /cadastro
 - Seu sistema WEB deve permitir incluir, adicionar novos feriados no banco de dados
 - Utilize Forms ou ModelForms, o que for mais conveniente.
- **Testes (até 4 pontos)**
 - O sistema Django desenvolvido por você ou sua dupla devem conter testes unitários:
 - Testes dos modelos (classe herdam de Model)
 - Testes dos Forms / Modelforms

Avaliação

A avaliação se inicia no dia **01/06** e termina no dia **15/06**. Será avaliado o portfólio do github apresentado no dia 01/06.

A prova pode ser feita individualmente ou em dupla. Caso optar pela modalidade em dupla, no github deve constar *commits/pull requests* dos dois integrantes da equipe.