

---

## Aula 04

### A Plataforma Django

#### ➔ Forms – Envio e Receção de Dados

1. Usando o projeto criado na aula anterior, sobre livros, autores e editores, implemente a funcionalidade de pesquisa de livros, descrita nos slides.
  - a. usando primeiro apenas o Form simples;
  - b. usando depois, o Form em conjunto com Form Classes e Django Forms.
2. Implemente agora as seguintes funcionalidades, usando Form Classes e Django Forms desde o início:
  - a. pesquisa de autores;
  - b. lista de livros, através da pesquisa pelo nome dos autores e/ou editoras;
  - c. inserção de autores, editoras e livros;
  - d. edição de autores, editoras e livros.
3. Reutilize a implementação do exercício da aula anterior (eurocv), a qual já utiliza a base de dados, e implemente as seguintes operações, utilizando os conhecimentos adquiridos antes:
  - a. Pesquisa do cv pelo nome da pessoa e/ou pelo emprego desejado;
  - b. Inserção e edição de um cv.

## Lesson 04

### Django Framework

#### ➔ Forms: Sending and receiving data

1. Using the project created in the previous class, about books, authors and editors, implement the book search functionality, described in the slides.
  - a. firstly, using only the simple Form;
  - b. then, using the Form in conjunction with Form Classes and Django Forms.
2. Implement the following features now, using Form Classes and Django Forms from the beginning:
  - a. authors searching;
  - b. list of books, by searching by the name of the authors and / or publishers;
  - c. insertion of authors, publishers and books;
  - d. editing authors, publishers and books.
4. Reuse the implementation of the exercise from the previous class (eurocv), which already uses the database, and implement the following operations, using the knowledge acquired before:
  - a. search the cv by the name of the person and / or the desired job;
  - b. inserting and editing a cv.