



# Back-End (API)

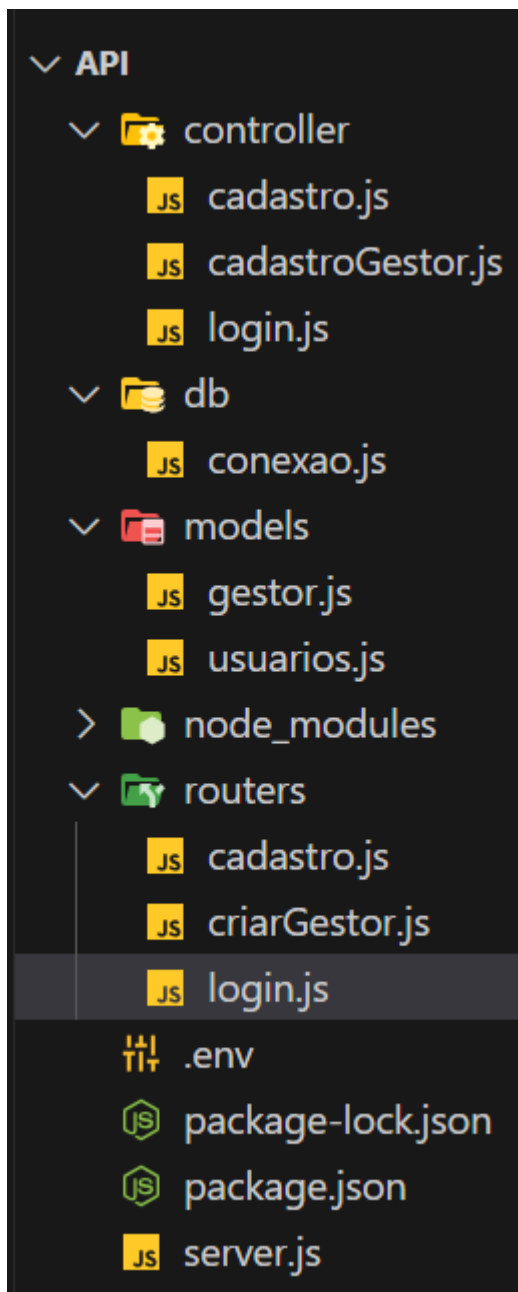
## Código Fonte da API

<https://github.com/vanguardtech7/TechPrint3D>

## Descrição

Essa API serve para fazer o cadastro de usuários e gestores, realizar o login entre eles e recuperar senha caso o usuário ou gestor esqueça ela.

## Arquitetura da API



### Arquivo *Server.js*:

- Serve para criar e configurar o servidor

### Pasta *models*:

- Contém as definições dos modelos de dados que são usados pela aplicação

### Pasta *controller*:

- É responsável por receber as solicitações do cliente, intermediar a interação entre o modelo e fornecer uma resposta apropriada de volta ao

cliente.

### **Pasta *routers*:**

- São responsáveis por mapear URLs específicas para funções ou métodos que manipulam solicitações HTTP.

### **Arquivo *conexão.js*:**

- Arquivo onde faz a conexão com o banco de dados.

### **Arquivo *.env*:**

- Onde fica armazenado as informações confidenciais.

### ***package.json*:**

- Onde fica as dependências do projeto.