

Webdev - Módulo 5

Roteiro de aula

Aula 4: Sente a resposta



Tópicos da aula:

- SRP e organização de código
- Conceito de módulos: importação e exportação
- Arquitetura de API: MVC



Atividades da Aula

→ Atividade 1: Organizando o projeto

Nessa atividade, vamos começar a reestruturar o projeto do TODO App aplicando as boas práticas vistas na aula.

Na pasta do projeto TODO app API crie as seguintes pastas e arquivos seguindo a estrutura fornecida:

- ⇒ Pasta src - Onde todo código da aplicação será criado
- ⇒ Pastas models e controllers dentro da pasta src
- ⇒ Mova o arquivo com o app/servidor para a pasta src
- ⇒ Crie os arquivos usuario-controller.js e tarefa-controller.js dentro da pasta controller
- ⇒ Transfira as rotas de usuario e tarefa presentes no app/servidor para os arquivos correspondentes de controller
- ⇒ Exporte nos arquivos do controller uma função que recebe como parâmetro o app e configura as rotas
- ⇒ Importe os controllers no app/servidor e utilize a função importada para configurar as rotas



Momento Aprendizagem em Pares

- Esse momento é dedicado para vocês desenvolverem suas demandas e entregas para o curso.
- Utilize esse tempo da maneira que preferir, mas atente-se às aulas que você deve realizar as entregas.
 - ◆ **Dica:** Nas Propostas dos projetos, vocês encontram uma sugestão de organização para a realização das atividades.
 - ◆ **Lembre-se:** O momento de Aprendizagem em Pares é justamente para fazer trocas e aprender em comunidade, aproveite seus colegas e se desenvolvam juntos!
- **Entregas:**
 - ◆ Projeto individual: aula 8 - HARD
 - ◆ Projeto em grupo: aula 17 - HARD
 - ◆ Apresentação do projeto: aula 17 - HARD



Para ajudar



Links interessantes:

- [Nodemon](#)