



AULA 05 – Vídeo 01

Introdução

Damos início à aula 5. Já temos uma noção de como funcionam as camadas do *back-end*. Na última aula, implementamos todas as rotas de perfil. Agora, devemos implementar as demais rotas, aquelas de autenticação e de notificação.

Antes disso, porém, vamos organizar um pouco o nosso código.

Para isso, podemos criar um novo arquivo no diretório 'src' chamado 'server.js'. Nele, colocaremos as informações relacionadas ao *server*, mantendo o arquivo 'index.js' somente como ponto de partida de nossa aplicação. Todas as outras linhas devem ser recortadas e coladas em 'server.js', que será exportado como um módulo e importado em 'index.js' na constante '*api*'.

Em 'server.js', devemos acrescentar a seguinte linha de código, que serve para exportar nossa constante '*app*', em que instanciamos o *express*, como um módulo:

```
module.exports = app;
```

Feita essa exportação, podemos importar o arquivo em 'index.js', que ficará assim:

```
const api = require("./server");
const port = 3000;

api.listen(port, () => {
  console.log(`Perfil Profissional API rodando na porta
  ${port}...`)
});
```

Com isso, o servidor deve funcionar normalmente, respondendo às requisições para os recursos já configurados.