



AULA 06 - Vídeo 04

Desenvolvimento

Nesta aula vamos aprender a adicionar a camada middleware (camada intermediária entre duas outras camadas) para efetuar a verificação do token.

Primeiramente, vamos entender um pouco mais sobre o que é o middleware. O middleware atua como uma camada intermediária que vai estar fazendo o controle do que pode passar e o que não pode. Ele funciona como se fosse um porteiro e no programa atual vai fazer-se bastante útil.

Para criarmos essa camada, primeiramente vamos criar uma nova pasta chamada "Middlewares" no VSCode, feito isso, vamos estar adicionando um arquivo chamado "AutenticacaoMiddleware.js".

Feito isso, em nosso arquivo JS vamos adicionar os seguintes códigos:

```
const tokenUtil = require("../utils/TokenUtil")

module.exports = {
  verificar: (req, res, next) /*recebe 3 parâmetros, o next é a
função que vai fazer o encaminhamento. */ => {
    const resultado = tokenUtil.verficiarToken(req)

    if (resultado.autorizado) next() {
      else
        res.status(401).json {
          message: resultado.message
        }
    }
  }
}
```