



AULA 05 – Vídeo 07

Conclusão

Finalmente, implementaremos a função 'buscarPorPerfilId()'. O primeiro passo é extrair o ID do perfil presente na requisição.

Para trabalharmos com os perfis, precisamos exportar a lista de perfis em 'PerfilServices.js' e importá-los em 'NotificacaoService.js'. Para exportá-los, basta colocar o *array* de perfis dentro do objeto atribuído a 'module.exports'. Deve-se tirar o 'let' e trocar o sinal de atribuição por ':' (dois pontos):

```
module.exports = {  
  perfis: [  
    {  
      usuario: {  
        email: "jao@email.com",  
        senha: "12345"  
      },  
    },  
  ],  
}
```

Em 'NotificacaoService.js', podemos importar todo o arquivo de 'PerfilServices.js':

```
const perfilService = require('../services/PerfilServices');
```

De volta a 'NotificacaoService.js', devemos extrair o ID do perfil presente na requisição. Podemos colocá-lo em uma variável chamada 'perfilId'. De posse do ID, devemos percorrer nossas notificações e encontrar aquelas cujo remetente ou destinatário é igual ao valor de 'perfilId'. Em seguida, enviamos nossa resposta. Caso não seja encontrada nenhuma notificação, a resposta será um *array* vazio. Nossa função fica assim:

```
buscarPorPerfilId: (req, res) => {  
    let perfilID = req.params.id;  
    let resposta = notificacoes.filter(notificacao =>  
notificacao.destinatario == perfilID || notificacao.remetente  
== perfilID);  
    res.json(resposta);  
},
```

Como sempre, pode-se testar o resultado pelo Thunder Client.