

08

(Obrigatório) Completando o DAO

Desenvolvendo demais métodos do DAO

Muito bem, meu aluno! Agora que já fizemos os métodos de listagem e inserção no nosso `livro-dao.js`, chegou o momento de um desafio! Você seria capaz de desenvolver os métodos `buscaPorId(id)`, `atualiza(livro)` e `remove(id)`?

- O método `buscaPorId(id)` deve receber o ID do livro a ser buscado e retornar uma `Promise` com o livro buscado em caso de sucesso ou com uma mensagem de erro caso algo saia errado na busca.
- O método `atualiza(livro)` deve receber o livro e atualizá-lo no BD e retornar uma `Promise` vazia em caso de sucesso ou com uma mensagem de erro caso algo saia errado na atualização.
- Por fim, o método `remove(id)` deve receber o ID do livro a ser excluído e retornar uma `Promise` vazia em caso de sucesso ou com uma mensagem de erro caso algo saia errado na remoção.

Dito isso: **MÃOS À OBRA, meus alunos!!**

DICA: Não há muito mistério nesse desafio, afinal de contas, praticamente todas as ferramentas para resolvê-lo já foram dadas até aqui! No entanto, se houver dúvida sobre qual método do SQLite utilizar, a [documentação](https://github.com/mapbox/node-sqlite3/wiki/API#database) (<https://github.com/mapbox/node-sqlite3/wiki/API#database>) sobre seus métodos de operações sobre o banco de dados será de grande utilidade!