

 10

Para saber mais: bibliotecas que encapsulam o IndexedDB

Criamos nossa própria solução de persistência aplicando padrões de projeto e combinando um pouco de tudo que vimos nos módulos anteriores. Procuramos esconder a complexidade de se lidar com o IndexedDB através das classes `ConnectionFactory` e `NegociacaoDao`. Contudo, repare que isso é um problema que todos aqueles que utilizaram o IndexedDB terão que lidar em algum ponto da aplicação.

Para lidar também com o o IndexedDB outros desenvolvedores tornaram públicas suas bibliotecas. Por exemplo, há o [Dexie](http://dexie.org/) (<http://dexie.org/>) e o [Db.js](http://aaronpowell.github.io/db.js/) (<http://aaronpowell.github.io/db.js/>), este último utiliza promises assim como fizemos.

Como a ideia deste treinamento é que você se torne cangaceiro em JavaScript, não usamos nenhum biblioteca externa e fizemos tudo na mão!