Vamos praticar um login!

Anteriormente, vimos como podemos utilizar o localStorage e o sessionStorage para armazenar informação do usuário no seu navegador, sem a necessidade de consumir um servidor ou uma API.

Uma das utilizações mais frequentes desta técnica é armazenar informações sobre a sessão de uma pessoa dentro de uma determinada aplicação. Desta maneira, por exemplo, podemos manter a sessão iniciada mesmo após a pessoa fechar o navegador, evitando a necessidade de iniciar a sessão sempre que visita a nossa aplicação.

Com base neste conceito, neste caso propomos a realização de uma atividade através da qual, a partir do formulário de login com o qual trabalhamos anteriormente, implementaremos uma funcionalidade que permita ao usuário permanecer logado por um período indefinido, até que decida terminar a sessão.

O ponto de partida será o repositório localizado [neste link](https://github.com/PedagogiaDHBrasil/DH-FrontEnd2-Exercicio-Login-Storage), que contém a tarefa, arquivos e tudo o que for necessário para realizar a atividade. Para começar, podemos realizar um fork do repositório para guardá-lo na tua conta GitHub ou simplesmente descarregá-lo como um arquivo .zip para trabalhar localmente no seu computador.

Bora programar!