

11

Para saber mais: há limite para os transcompiladores?

Vimos que o processo de transcompilação realizado pelo Babel convertendo nosso código em ES2015 (ES6) para ES5 o torna mais compatível, pois navegadores que não suportarem os recursos do ES2015 conseguirão interpretar nosso código. Contudo, nem tudo é resolvido por um transcompilador.

Por exemplo, se usarmos promises, o código transcompilado continuará a não funcionar caso o navegador não suporte esse recurso, a mesma coisa da Fetch API que vimos. Nesses casos, é comum misturar o processo de transcompilação com o uso de um ou outro polyfill para tapar aquelas lacunas que o transpiler não consegue.