

 06

Para saber mais: Event Emitter

Stream é uma instância da classe EventEmitter, que está dentro do módulo nativo [events](#) (<https://nodejs.org/api/events.html>) (eventos).

Todo [EventEmitter](#) (https://nodejs.org/api/events.html#events_class_eventemitter) emite:

- o evento “newListener” quando um novo listener é adicionado
- e “removeListener” quando um listener é removido.

Legal, mas no que isso importa pra gente? Bom, esses eventos são ouvidos por um listener e, como a stream é uma instância da classe EventEmitter, ela também trabalha esperando por eventos serem desencadeados, emite eventos que adicionam e removem listeners e, dessa forma, entram no event loop do javascript!

Além do módulo events, o Node.js possui diversos outros módulos nativos compilados em binário à nossa disposição que você pode conferir na página de [Core Modules do Node.js](#) (https://nodejs.org/api/modules.html#modules_core_modules).