

04

Projeto: diminuindo dependências

Muitas vezes gastamos requests e bytes com frameworks pesados e desnecessários. Não quer dizer que frameworks são ruins, claro. Mas que às vezes um bom e velho JavaScript pode ser suficiente.

No projeto em questão, estamos usando o jQuery desnecessariamente. Ele é usado apenas no arquivo `menu.js`. Ele é super curto e usa jQuery para selecionar poucos elementos, adicionar eventos e mudar alguns atributos. Veja como está hoje:

```
$(window).on('load', function() {
  var menu = $('.header-menu');

  $('.header-menu-titulo').on('click', function() {
    if (menu.is('[data-ativo]')) {
      menuremoveAttr('data-ativo');
    } else {
      menu.attr('data-ativo', '');
    }
  });
});
```

Será que não conseguimos reescrever esse código em JavaScript puro e **remover o jQuery como um todo do projeto?** 1 request a menos e menos bytes transferidos.