



Desenvolvendo RESTful APIs com Ruby on Rails



Jackson Pires



Caching

Caching?

Caching

"Na computação, qualquer valor que é difícil e computacionalmente custoso de obter deve ser cacheado."

Caching

Os objetivos do “caching HTTP” são **eliminar o envio de requisições o máximo possível**, e caso uma requisição precise ser feita, **reduzir os dados de resposta**.

Caching

O primeiro objetivo pode ser alcançado usando-se um mecanismo de expiração conhecido como **Cache-Control**, e o segundo é através do mecanismo de validação **ETag** ou **Last-Modified**.

Caching

Mínimo de requisições: **Cache-Control**

Mínimo de dados nas respostas: **ETag** ou
Last-Modified

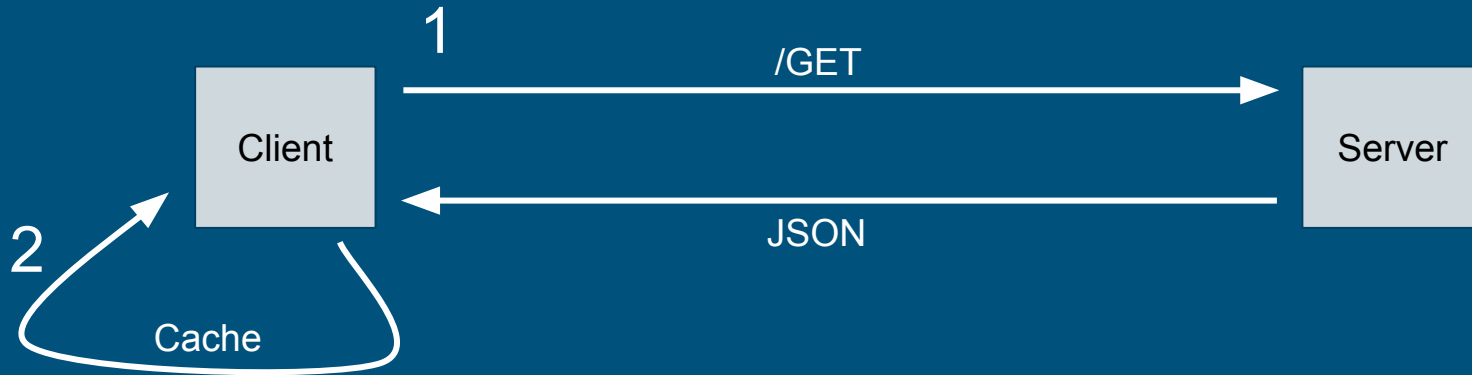
Cache-Control

Mínimo de requisições



Cache-Control

Mínimo de requisições



ETag

Mínimo de dados nas respostas

