**Resque**

A delegação de tarefas com um alto custo de recursos computacionais, alta latência e longo tempo de execução pra um fila de tarefas em segundo plano é um padrão muito usado na escalabilidade de aplicações web.

Resque é uma biblioteca criada com o intuito de se criar tarefas que irão rodar em segundo plano em uma aplicação, podendo colocar essas tarefas em múltiplas filas podendo as processar posteriormente. Tarefas em segundo plano podem ser qualquer classe ou modulo Ruby, tarefas que demandam muitos recursos do sistemas e devem ser feitas gradualmente podem ser adicionadas a filas do Resque, tarefas como o envio de e-mails e notificações são bom exemplos de uso do Resque, Resque também conta uma interface web permitindo ver quais tarefas estão sendo executadas e as filas atuais.