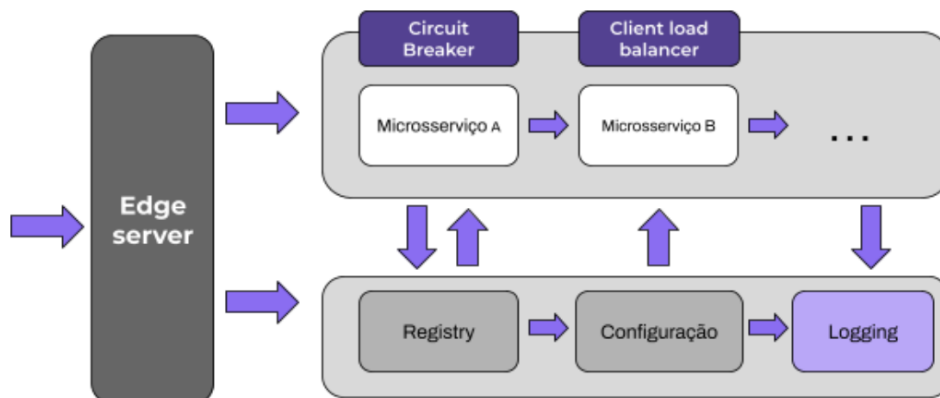


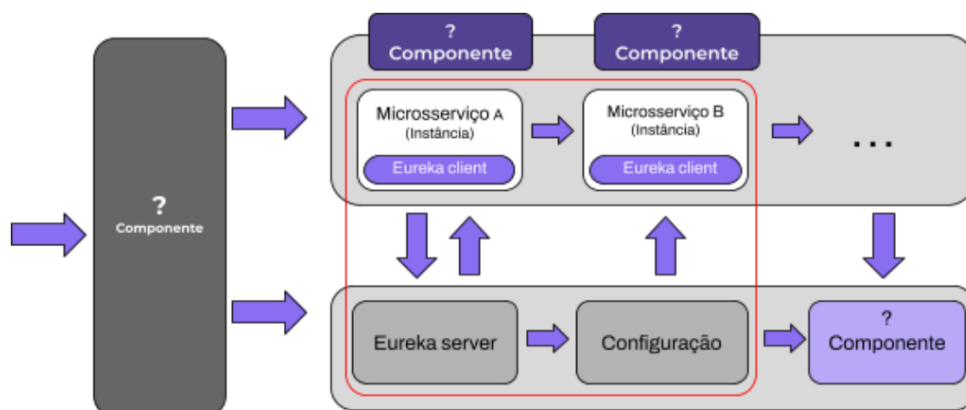


## Fim de semana

Vamos relembrar a arquitetura de microsserviços (usando padrões aprendidos) que conhecemos na semana passada de forma preliminar.



Esta semana abordamos detalhadamente, e por meio da implementação, aqueles que envolvem os seguintes componentes: Service registry, Service discovery e Configuration server, através dos Eureka server/client e Spring Cloud Server, respectivamente.



Como vimos, essas ferramentas fornecidas pelo framework Spring Cloud Netflix não são apenas muito fáceis de implementar, mas também têm grande potencial para desenvolver sistemas cada vez mais robustos, flexíveis e de melhor qualidade para atender às demandas dos negócios.

Grandes sistemas são compostos de sistemas menores e são mais que a soma de suas partes. Por ter mais componentes e maior complexidade em seu relacionamento, é necessário enfatizar a separação de funções e isso em escala implica que mais ferramentas e mais frameworks sejam necessários para facilitar essa tarefa.