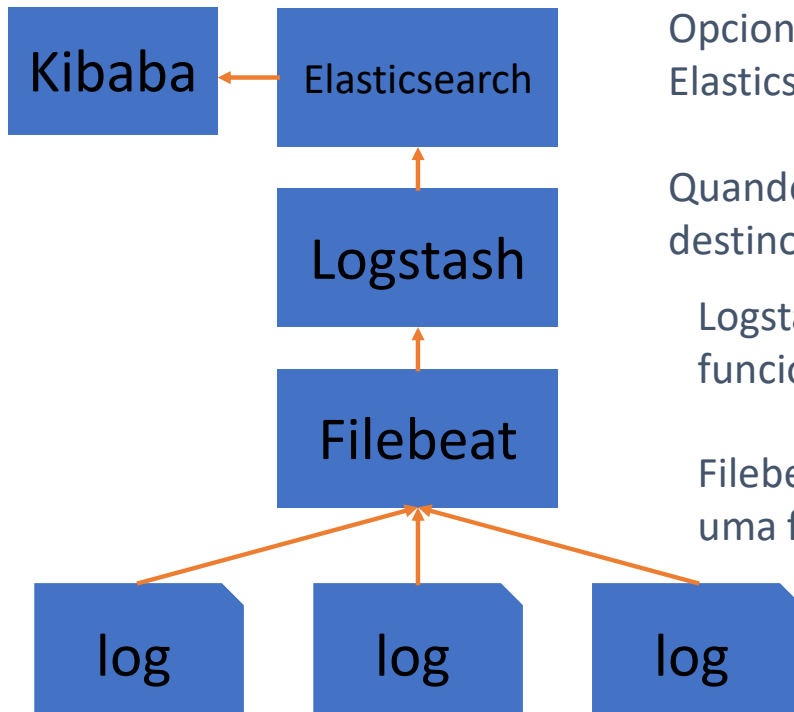


# Filebeat é um Sistema "leve" para entrega de logs



Opcionalmente, Filebeat pode "conversar" diretamente com Elasticsearch.

Quando usando o Logstash, Elasticsearch é apenas uma dos vários destinos possíveis para os dados


Logstash e Filebeat podem se comunicar para manter as coisas funcionando quando existirem problemas

Filebeat mantém uma referência nos logs. Cada log é tratado com uma fila.

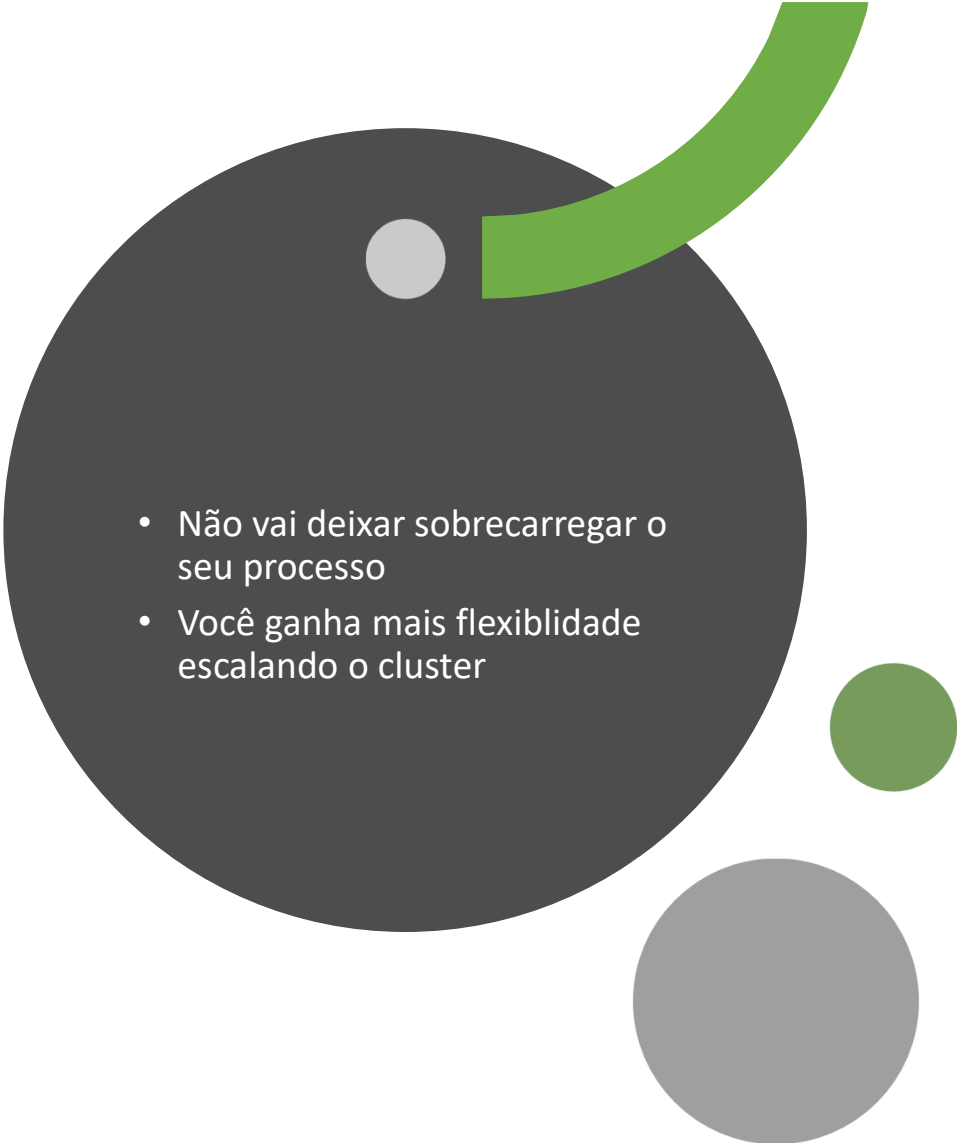
Logs Podem vir do apache, Nginx, Auditd, ou Mysql



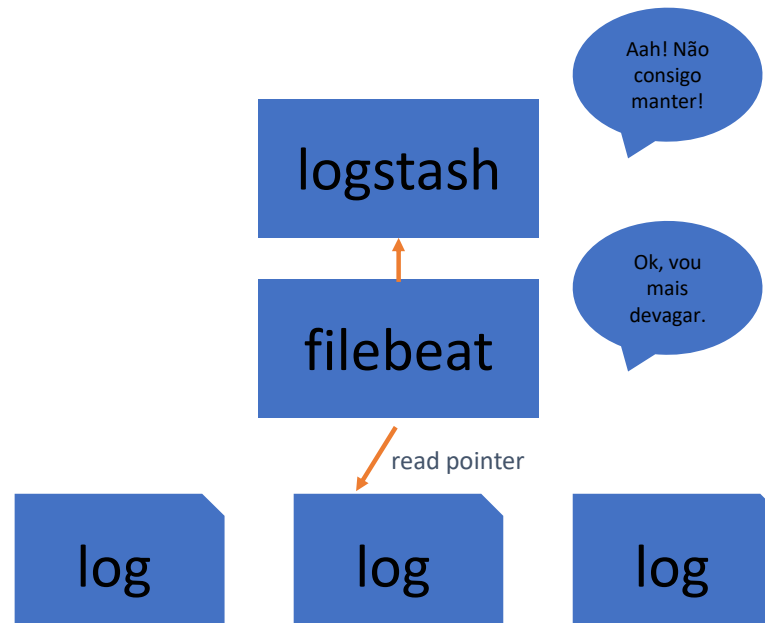
# Este é o Elastic Stack

- Antes do Filebeats, era chamado de “ELK stack” – Elasticsearch, logstash, kibana.
- 

Por que usar  
o Filebeat e  
Logstash e  
não apenas  
um deles?

- 
- Não vai deixar sobrecarregar o seu processo
  - Você ganha mais flexibilidade escalando o cluster

# "Backpressure"



# Escalabilidade, resiliência e segurança em Produção

