

 10

## O que aprendemos?

O que aprendemos nessa aula:

- O Kubernetes nem sempre tem como saber se a aplicação está saudável
- Podemos criar critérios para definir se a aplicação está saudável através de probes
- Como criar Liveness probes com o campo `livenessProbe`
- LivenessProbes podem fazer a verificação em diferentes intervalos de tempo via HTTP
- Como criar Liveness probes com o campo `ReadinessProbe`
- ReadinessProbes podem fazer a verificação em diferentes intervalos de tempo via HTTP
- LivenessProbes são para saber se a aplicação está saudável e/ou se deve ser reiniciada, enquanto ReadinessProbes são para saber se a aplicação já está pronta para receber requisições depois de iniciar
- Além do HTTP, também podemos fazer verificações via TCP