

03

Qual será o resultado?

Analizando a saída abaixo:

```
alura@alura-preto:~$ kubectl get pods
NAME                  READY   STATUS    RESTARTS   AGE
aplicacao-deployment-17598552-74tm4   1/1     Running   0          1h
alura@alura-preto:~$ kubectl describe pods | grep IP
IP:                      172.17.0.4
```

Considerando que o endereço IP **172.17.0.4** é de um objeto **Pod** e que o mesmo está rodando no cluster, qual será o resultado obtido ao colocar no browser esse endereço IP?

Selezione uma alternativa

A

Ao colocarmos o endereço IP **172.17.0.4** não será possível visualizar a aplicação, isso porque os Pods representam um ambiente em constante alteração, sendo preciso abstrair seu acesso em outro objeto do Kubernetes

B

Uma vez que o **Pod** está rodando no cluster, ao colocarmos o endereço IP **172.17.0.4** no browser devemos ser capazes de visualizar a aplicação

C

Ao colocarmos o endereço IP **172.17.0.4** no browser, não será possível acessar o Pod até que o mesmo entre no modo **Completed**, somente depois do Pod entrar nesse estado é que será possível visualizar a aplicação

D

Ao colocarmos o endereço IP **172.17.0.4** no browser, somente o desenvolvedor do sistema é que terá acesso a aplicação, isso porque o objeto Pod quando criado é vinculado a um usuário e somente esse usuário terá permissão de acesso