① 07

## Para saber mais: Outras restrições

No último vídeo vimos como podemos adicionar restrições a um serviço utilizando o comando:

docker service update --constraint-add

COPIAR CÓDIGO

Utilizamos o comando acima para restringir serviços a funcionarem apenas em nós *managers* ou *workers*.

Porém, também podemos impor outros tipos de restrições, como id , hostname e o próprio role . Vamos ver alguns exemplos!

Caso quiséssemos restringir o serviço de id ci10k3u7q6ti para funcionar apenas em um nó com id t76gee19fjs8, poderíamos utilizar o comando:

docker service update --constraint-add node.id==t76gee19fjs8 ci10

COPIAR CÓDIGO

Se o objetivo fosse fazer o serviço rodar apenas em nossa vm4 por exemplo, uma possibilidade seria utilizar:

docker service update --constraint-add node.hostname==vm4 ci10k3u

**COPIAR CÓDIGO** 

Por fim, podemos também remover restrições criadas utilizando o comando de atualização passando a flag --constraint-rm. Para remover as duas restrições anteriores:

docker service update --constraint-rm node.id==t76gee19fjs8 ci10ldocker service update --constraint-rm node.hostname==vm4 ci10k3u7

COPIAR CÓDIGO

Após esse momento, quaisquer novas réplicas criadas para esse serviço poderão ser alocadas sem restrição alguma!