

06

## Preparando o ambiente: Minikube

Uma vez que a instalação do VirtualBox foi realizada, será necessário realizar a instalação do Minikube, seguem os passos de instalação:

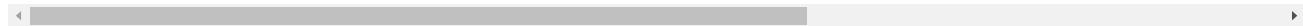
### Mac:

- Caso não tenha o curl instalado, digitar o seguinte comando no terminal:

```
brew install curl
```

- Na sequência, digitar no terminal:

```
curl -Lo minikube https://storage.googleapis.com/minikube/releases/v0.22.3/minikube-darwin-amd64
```



### Linux:

Caso não tenha o curl instalado, digitar:

```
sudo apt-get install curl
```

Abrir o terminal e digitar o seguinte comando no diretório /usr/local/bin:

```
curl -Lo minikube https://storage.googleapis.com/minikube/releases/latest/minikube-linux-amd64 {
```

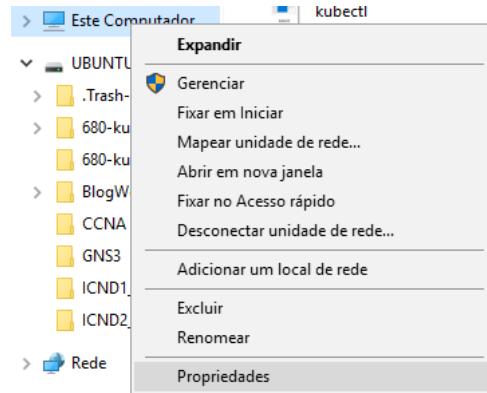


### Windows:

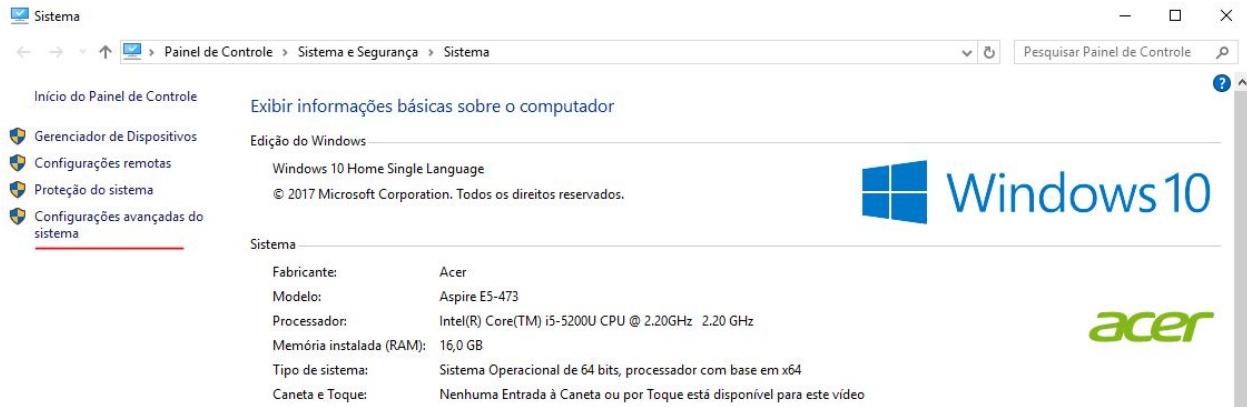
- Realizar o download nesse link: <https://storage.googleapis.com/minikube/releases/v0.22.1/minikube-windows-amd64.exe> (<https://storage.googleapis.com/minikube/releases/v0.22.1/minikube-windows-amd64.exe>)
- Uma vez que o Download for concluído, ir até o local onde o arquivo foi salvo e o renomeei para **minikube.exe**



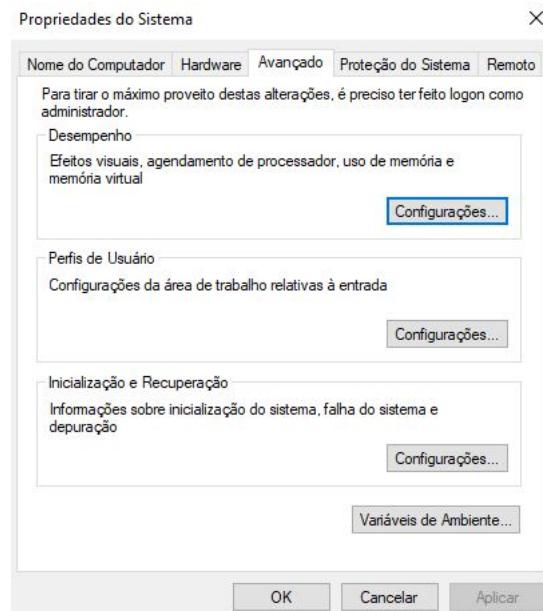
- Feito isso, adicione esse caminho do arquivo para as variáveis de ambiente de seu computador. Clique com o botão direito do mouse em **Este computador** e depois em **Propriedades**



- Na sequência, clique em **Configurações avançadas do ambiente**



- Posteriormente, clique em **Variáveis de ambiente**



- Na opção **variáveis do sistema**, escolha a opção **Path** e depois clique no botão **Editar** para adicionar o caminho no qual o minikube está localizado

Variáveis do sistema	
Variável	Valor
ChocolateyInstall	C:\ProgramData\chocolatey
ComSpec	C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
HerokuPath	C:\Program Files (x86)\Heroku
NUMBER_OF_PROCESSORS	4
OS	Windows_NT
Path	C:\ProgramData\Oracle\Java\javapath;C:\WINDOWS\system32;C\... .COM;.EXE;.BAT;.CMD;.VBS;.VBE;.JS;.JSE;.WSF;.WSH;.MSC
PATHEXT	.COM;.EXE;.BAT;.CMD;.VBS;.VBE;.JS;.JSE;.WSF;.WSH;.MSC

Na sequência, iremos instalar o **kubectl** para nos comunicarmos com o cluster