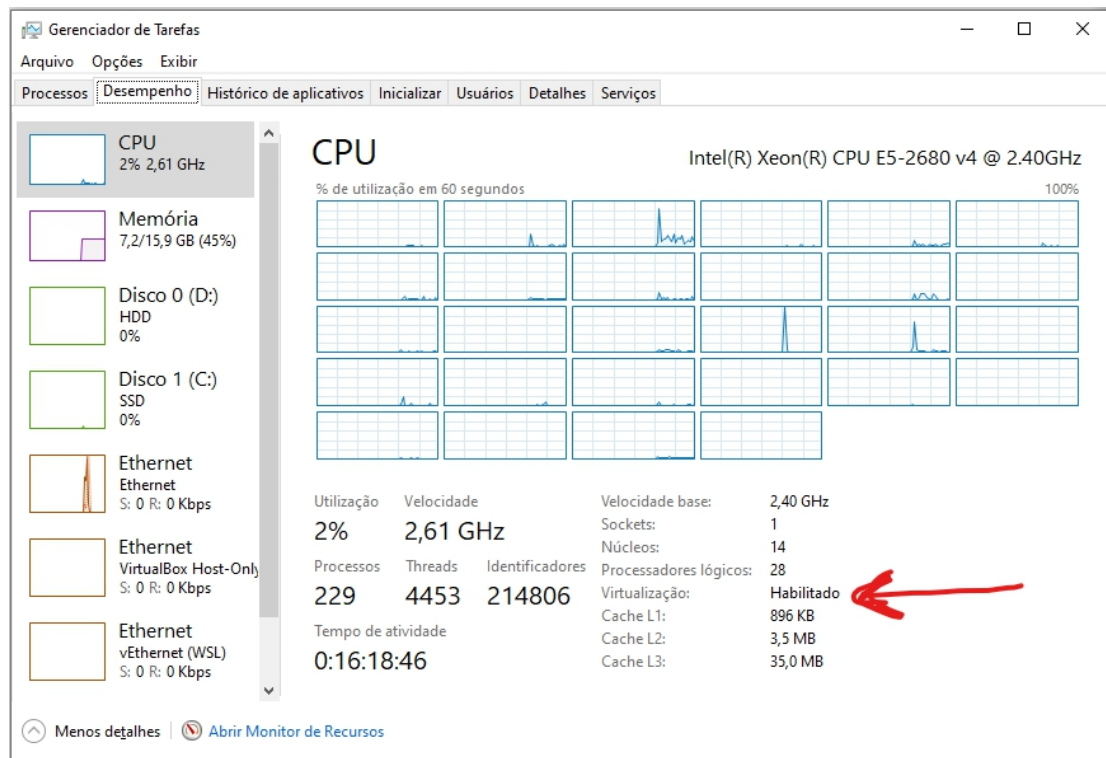
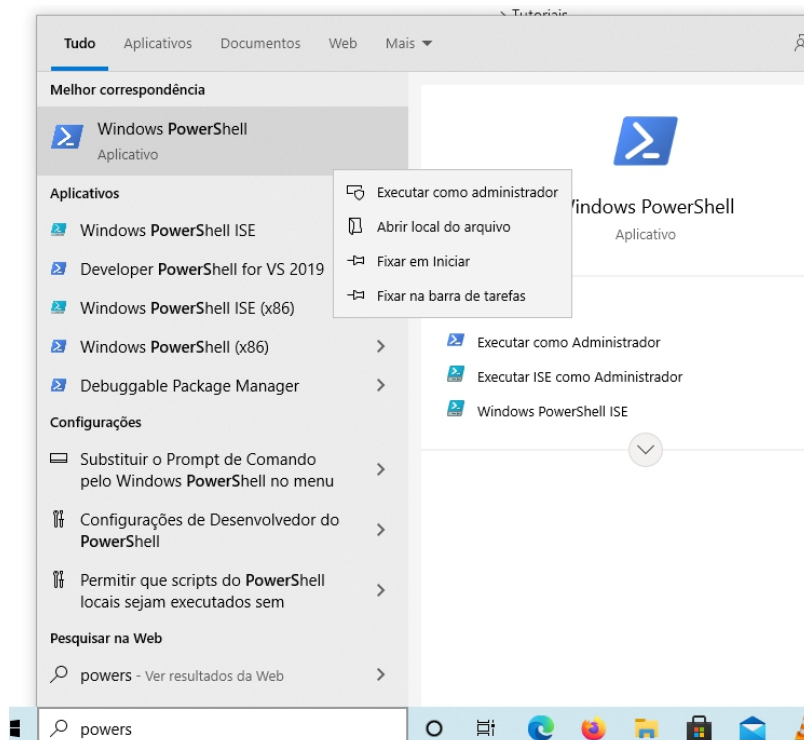


Como instalar o WSL2 (Windows SubSystem for Linux) no Windows 10

1 - Verificar se a Virtualização está habilitada. Para isso, abra o **Gerenciador de Tarefas** e vá **Desempenho** e selecione **CPU** no menu esquerdo. Se não estiver habilitado, é necessário habilitar pela BIOS.



2 - Abra o Windows PowerShell como administrador:



3 - Execute o comando abaixo no Windows PowerShell para instalar o WSL:

```
dism.exe /online /enable-feature /featurename:Microsoft-Windows-Subsystem-Linux /all /norestart
```

4 - Execute o comando abaixo no Windows PowerShell para Habilitar o recurso de Máquina Virtual:

```
dism.exe /online /enable-feature /featurename:VirtualMachinePlatform /all /norestart
```

5 - Baixe o pacote de atualização do Kernel Linux:

https://wslstorestorage.blob.core.windows.net/wslblob/wsl_update_x64.msi

6 - Execute o comando abaixo no Windows PowerShell para definir o WSL2 como versão padrão:

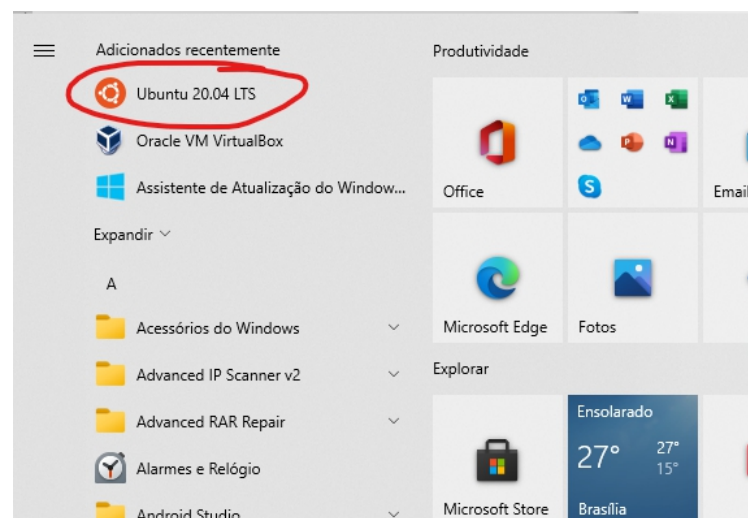
```
wsl --set-default-version 2
```

7 - Baixe o Ubuntu 20.04 e instale pelo Windows PowerShell:

```
Invoke-WebRequest -Uri https://aka.ms/wslubuntu2004 -OutFile Ubuntu.appx -UseBasicParsing
```

```
Add-AppxPackage .\Ubuntu.appx
```

8 - Agora é só abrir o Terminal do Ubuntu, que está no Menu de Programas e configurar...



GUIAS OFICIAIS

Como instalar o WSL e configurar:

- <https://docs.microsoft.com/pt-br/windows/wsl/install-win10#manual-installation-steps>

Como baixar e instalar manualmente os sistemas linux

- <https://docs.microsoft.com/pt-br/windows/wsl/install-manual>