SOLUÇÃO WSL- PRATICANDO COMANDOS

Enzo Miguel Santos

RA: 01192113

Ativando como administrador no Power Shell

Va ate C e digite o seguinte comando:

**Enable-WindowsOptionalFeature -Online -FeatureName Microsoft-Windows-Subsystem-Linux**

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Após apertar yes , seu computador vai reiniciar feito isso abra o power shell novamente , que foi o que fiz, no meu caso digitei o comando novamente.

Logo depois verifiquei o numero de build, no meu notebook ele apareceu assim:

Tela de celular com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Em seguida digitei o comando :

**Get-WindowsOptionalFeature -Online -FeatureName Microsoft-Windows-Subsystem-Linux** e ele me redirecionou pra essa pagina que mostra que o WSL esta habilitado:

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Logo em seguida crie uma pasta chamada WSL no seu particionamento , no meu caso foi o C,vai ate ela é baixa a distribuição usando

**Invoke-WebRequest -Uri https://aka.ms/wsl-ubuntu-1604 -OutFile Ubuntu.appx – UseBasicParsing**

**Uma imagem contendo screenshot, texto

Descrição gerada automaticamente**

**Instalando a distribuição**

**Use o comando:** PS D:\> Add-AppxPackage .\Ubuntu.appx

**Depois va na sua pasta WLS e vai ver que foi baixado**

**Tela de celular com publicação numa rede social

Descrição gerada automaticamente**

**Aperte inicar e ele vai te redirecionar para:**

**Tela preta com letras brancas

Descrição gerada automaticamente**

**Logo em seguida va ao menu principal e procure o unbutu**

**Tela de celular com publicação numa rede social

Descrição gerada automaticamente**

**Abre e digite o comando** sudo apt update && sudo apt upgrad que vai fazer as atualizações e upgrad dos pacotes

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Digite Y

update Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

No meu caso depois dessa instalação , fui redrecoinando pra parte de digitar os comandos

Digite df caso você não saiba como o HD esta particionado

Tela de computador com texto branco sobre fundo preto

Descrição gerada automaticamente

Acessando outros sistemas de arquivos (file system)

Digite o comando cd /mnt/c



Depois DIR

Tela preta com letras brancas em fundo preto

Descrição gerada automaticamente

De um ls para lista todos os arquivos

Tela de computador com texto branco sobre fundo preto

Descrição gerada automaticamente

Entrando no diretório home

Uma imagem contendo foto, laranja, relógio, quarto

Descrição gerada automaticamente

Alguns comandos

De o comando cat /etc/passwd que Vai buscar todos os usuários existentes em seus respectivos diretórios:

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Vamos ver o ID de cada usuário

Uma imagem contendo comida

Descrição gerada automaticamente

root@DESKTOP-GEV2N91:~# sudo adduser enzo19

Fundo preto com letras brancas

Descrição gerada automaticamente

sudo mkdir teste

