Passo 1 — Certifique de que o IPv6 está ativado

sudo nano /etc/default/ufw

```
osboxes@osboxes:~ ×

GNU nano 7.2 /etc/default/ufw

# /etc/default/ufw

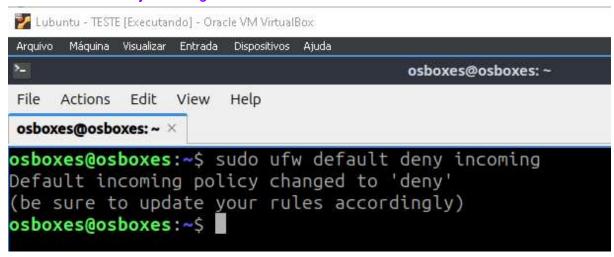
# Set to yes to apply rules to support IPv6 (no means only IPv6 on l accepted). You will need to 'disable' and then 'enable' the firewa # the changes to take affect.

IPV6=yes
```

Passo 2 — Configure políticas padrão

Para definir a política de entrada UFW padrão como deny, execute:

sudo ufw default deny incoming



Para definir a política de saída UFW padrão como allow, execute:

sudo ufw default allow outgoing

osboxes@osboxes:~\$ sudo ufw default allow outgoing Default outgoing policy changed to 'allow' (be sure to update your rules accordingly)

Passo 3 — Permita conexões do 'Apache Full' sudo ufw app list

```
osboxes@osboxes:~$ sudo ufw app list
[sudo] password for osboxes:
Available applications:
   Apache
   Apache Full
   Apache Secure
   CUPS
   OpenSSH
```

Para habilitar o perfil do aplicativo 'Apache Full', execute: sudo ufw allow 'Apache Full'

```
osboxes@osboxes:~ ×

osboxes@osboxes:~$ sudo ufw allow OpenSSH
Rule added
Rule added (v6)
osboxes@osboxes:~$
```

Passo 4 — Habilitando o UFW

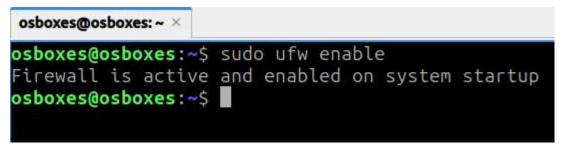
Para verificar quais regras foram adicionadas até o momento, mesmo com o firewall ainda desabilitado, você pode usar:

sudo ufw show added

```
osboxes@osboxes:~$ sudo ufw show added
Added user rules (see 'ufw status' for running firewall):
ufw allow OpenSSH
ufw allow 'Apache Full'
```

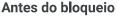
Depois de confirmar que você possui uma regra para permitir conexões Apache de entrada, você pode ativar o firewall com:

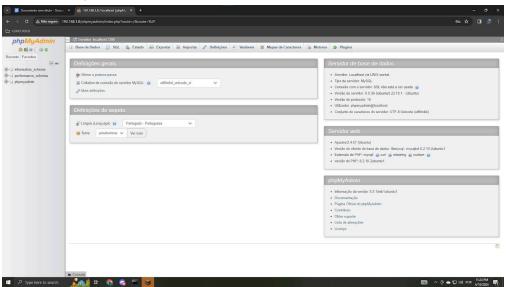
sudo ufw enable



Passo 5: Negando conexões
Fiz a conexão no chrome do windows

1 12 d conexao no emonie do windows





Descobri o IPV4 que estava sendo usado para conexão pelo prompt

```
C:\Windows\system32\cmd.exe

Microsoft Windows [Version 10.0.19045.4170]
(c) Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\mrssu>ipconfig

Windows IP Configuration

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix .: bbrouter
Link-local IPv6 Address ....: fe80::9b8b:Sefe:4323:b5e8%8
IPv4 Address ....: 192.168.1.9
Subnet Mask ....: 255.255.255.0
Default Gateway ...: 192.168.1.1

C:\Users\mrssu>
```

Bloqueei-o usando o comando

sudo ufw deny from 192.168.1.9 to any port 80 sudo ufw deny from 192.168.1.9 to any port 443

Após bloqueio

