

Trabalho NAT - REDES DE COMPUTADORES II

Aluno: Adhonay Júnior

Professor: Marco Antonio

Nesta atividade você deverá configurar sua rede doméstica para receber conexões de uma rede externa.

```
Prompt de Comando

Adaptador Ethernet Ethernet 2:

  Estado da mídia. . . . . : mídia desconectada
  Sufixo DNS específico de conexão. . . . . :

Adaptador Ethernet Ethernet:

  Sufixo DNS específico de conexão. . . . . :
  Endereço IPv4. . . . . : 192.168.15.3
  Máscara de Sub-rede . . . . . : 255.255.255.0
  Gateway Padrão. . . . . : 192.168.15.1

Adaptador de túnel isatap.{40A30D78-0AD8-448A-A264-2890F3EE4B8F}:

  Estado da mídia. . . . . : mídia desconectada
  Sufixo DNS específico de conexão. . . . . :

Adaptador de túnel isatap.{13051454-93C8-41BF-A59E-58F75F0D0B71}:

  Estado da mídia. . . . . : mídia desconectada
  Sufixo DNS específico de conexão. . . . . :

D:\Users\I$ync>
```

Inicialmente, configure um serviço de rede em um computador de sua casa. Pode ser o XAMPP ou IIS ou o PWS para subir, por exemplo um servidor WEB, ou pode ser um VNC Server, ou seja, qualquer serviço. Não use a porta 80, normalmente ela é bloqueada, usem outra porta aleatória.

```
httpd-ssl.conf - Bloco de notas

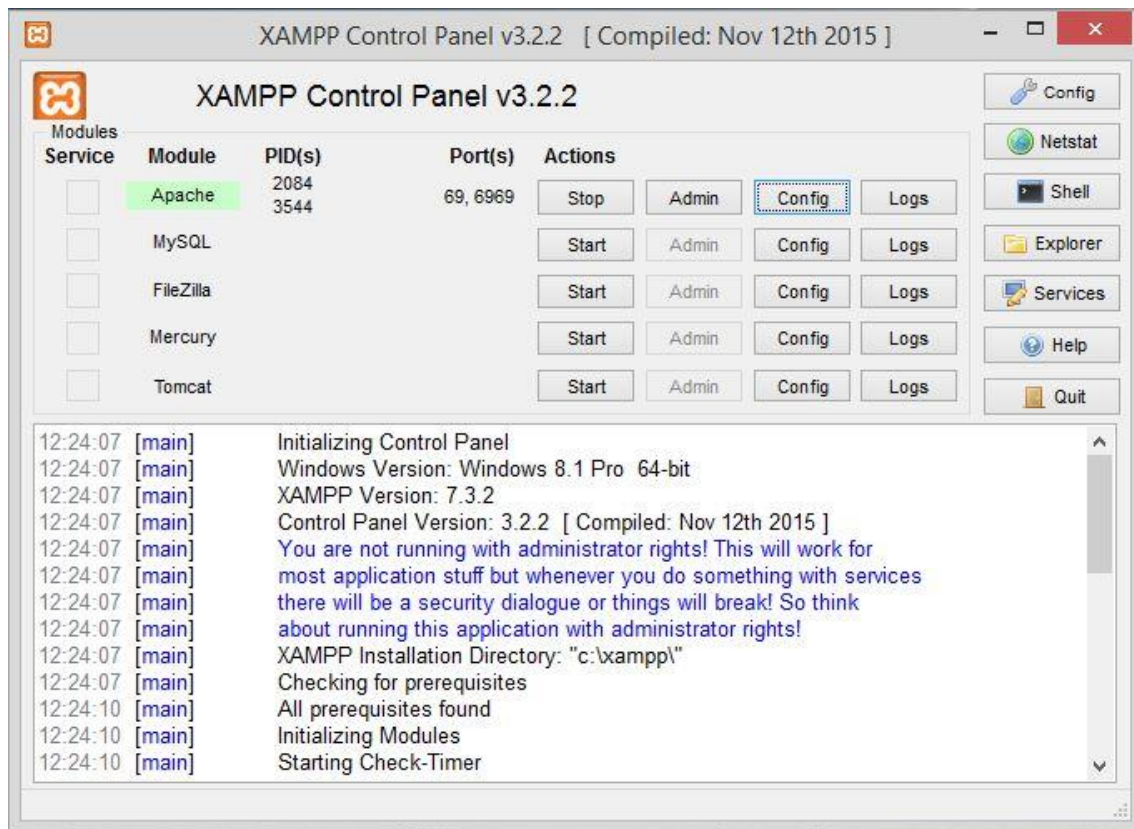
Arquivo  Editar  Formatar  Exibir  Ajuda

# Configure one or more sources to seed the PRNG of the SSL library.
# The seed data should be of good random quality.
# WARNING! On some platforms /dev/random blocks if not enough entropy
# is available. This means you then cannot use the /dev/random device
# because it would lead to very long connection times (as long as
# it requires to make more entropy available). But usually those
# platforms additionally provide a /dev/urandom device which doesn't
# block. So, if available, use this one instead. Read the mod_ssl User
# Manual for more details.
#
#SSLRandomSeed startup file:/dev/random 512
#SSLRandomSeed startup file:/dev/urandom 512
#SSLRandomSeed connect file:/dev/random 512
#SSLRandomSeed connect file:/dev/urandom 512

#
# When we also provide SSL we have to listen to the
# standard HTTP port (see above) and to the HTTPS port
#
Listen 69

##
##  SSL Global Context
##
##  All SSL configuration in this context applies both to
##  the main server and all SSL-enabled virtual hosts.
##

#  SSL Cipher Suite:
#  List the ciphers that the client is permitted to negotiate,
#  and that httpd will negotiate as the client of a proxied server.
```



Bem vindo ao XAMPP for Windows 7.3.2

Você instalou com sucesso o XAMPP neste sistema! Agora você pode começar a usar o Apache, MariaDB, PHP e outros componentes. Você pode encontrar mais informações na seção [FAQs](#) ou verificar os [Guias HOW-TO](#) para começar a usar os aplicativos PHP.

Em seguida configure seu Roteador da Internet para redirecionar a porta de seu ip externo para o ip interno onde vc configurou o serviço de rede.

MeuIP

Curtir

Localizar IP

Teste de Velocidade

Testar Site

Teste de Portas

Compare planos de internet na sua região!

NET

5 Mega

R\$ 59,99

vivo

4 Mega

R\$ 59,99

vivo

8 Mega

R\$ 79,98

vivo

10 Mega

R\$ 79,98

NET

35 Mega

R\$ 89,00

Meu IP: 186.213.96.176

Testar VELOCIDADE

Provedor: GVT

IP Reverso: 186.213.96.176.static.host.gvt.net.br

Como Melhorar a velocidade da Internet?

Como deixar meu Site e Servidor mais Rápidos?

O que é o meu IP?

IP significa Internet Protocol e é um número que seu computador (ou roteador) recebe quando se conecta à Internet. É através desse número que seu computador é identificado e pode enviar e receber dados.
O IP é definido pelo seu provedor de Internet e pode ser estático (não mudar) ou dinâmico (mudando de tempos em tempos).

Seu Histórico de IPs e Provedores

Dia - Hora	seu IP	Provedor
23/02/19 - 14:18:32	186.213.96.176	GVT
23/02/19 - 14:09:50	186.213.96.176	GVT
23/02/19 - 13:53:49	186.213.96.176	GVT
23/02/19 - 13:51:55	186.213.96.176	GVT
23/02/19 - 13:46:56	186.213.96.176	GVT
23/02/19 - 13:45:10	186.213.96.176	GVT
23/02/19 - 13:33:30	191.249.191.28	GVT
23/02/19 - 13:31:48	191.249.191.28	GVT
23/02/19 - 13:18:29	191.249.191.28	GVT
23/02/19 - 10:13:05	179.162.162.137	GVT
23/02/19 - 10:06:33	179.162.162.137	GVT

vivo

English | Português | Sair

▼ Status

> Configurações

> Gerenciamento

> Sobre o Dispositivo

REDE LOCAL

DHCP

Encaminhamento de Porta

DMZ

UPnP

DDNS

Encaminhamento de Porta

Configure como as portas do dispositivo podem ser redirecionadas para o seu dispositivo.

Nome da Regra:

NAT

Protocolo:

TCP / UDP

Porta Externa:
Porta Única ou Intervalo, E.g.: 8080-9090

8528

Porta Interna:
Caso a Origem seja um Intervalo, isso é opcional.

69

IP ExternoL
Para qualquer IP, deixe este campo em branco.

186.213.96.176

IP Interno:

192.168.15.3

ADICIONAR

LIMPAR

Forwarding Table

Rule		Port		IP		Action
Name	Protocol	External	Internal	External	Internal	Modify / Remove
NAT	ALL	8528	69	186.213.96.176	192.168.15.3	


TestePortas.com.br

Seu IP é: 186.213.96.176

Servidor:
 Porta:

Testar Porta

A porta **8528** do servidor **186.213.96.176** está:

Aberta

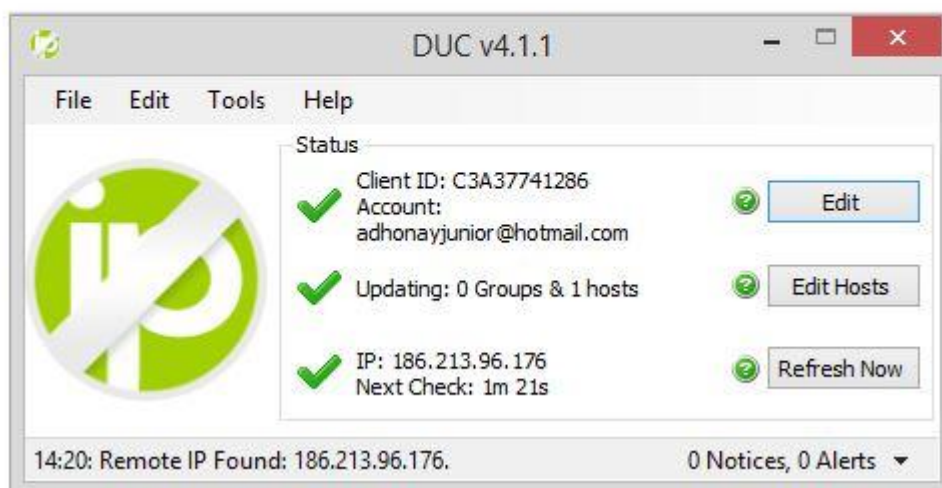
Sugerimos proteger as portas do seu servidor com um WAF. O que é WAF?

Teste abaixo as principais portas de seu servidor ou roteador para verificar se estão abertas ou fechadas:

FTP:21	SSH:22	Telnet:23	SMTP:25	DNS:53	HTTP:80	POP3:110
SFTP:115	IMAP4:143	SQL:156	HTTPS:443	SMTP:465	SMTP:587	

Configure o DNS dinâmico em seu roteador da internet para que o mesmo faça a gestão de seu ip verdadeiro. Para isto vc pode usar o DYN DNS ou NOIP.org, etc.

- Using Hostname
adhonay.sytes.net





4G 15% 14:25



adhonay.sytes.net:8528/das



Apache Friends

MENU



XAMPP

Apache + MariaDB + PHP + Perl

Welcome to XAMPP for Windows 7.3.2

You have successfully installed XAMPP on this system! Now you can start using Apache, MariaDB, PHP and other components. You can find more info in the [FAQs](#) section or check the [HOW-TO Guides](#) for getting started with PHP applications.

XAMPP is meant only for development purposes. It has certain configuration settings that make it easy to develop locally but that are insecure if you want to have your installation



INGLÊS

PORTUGUÊS

