



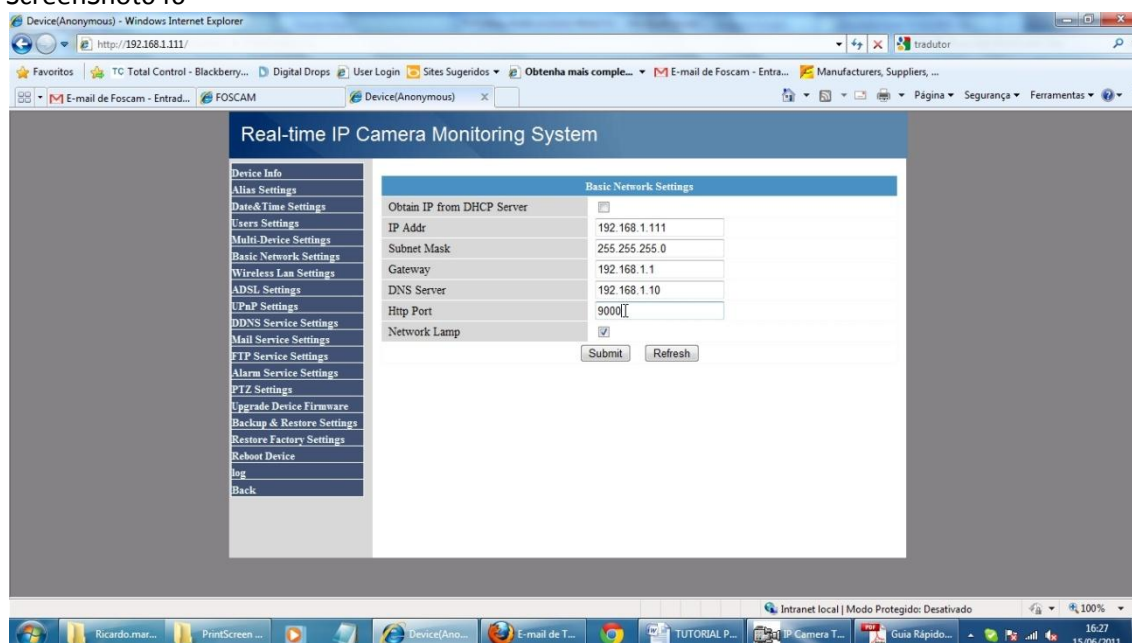
<http://www.foscam.com.br>

<http://loja.foscam.com.br>

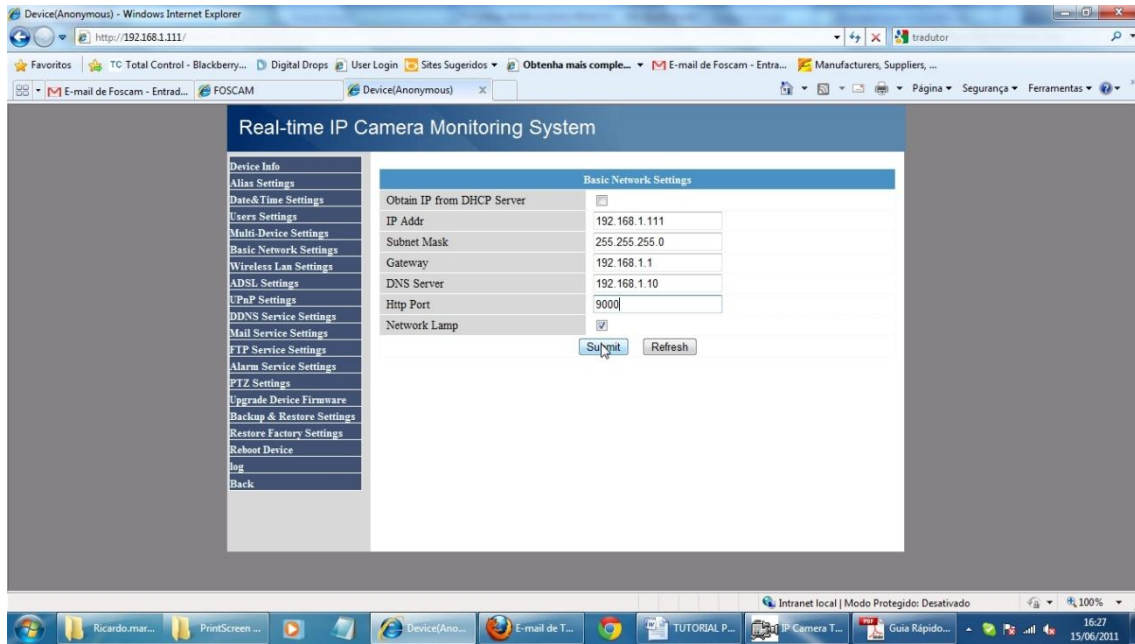
TUTORIAL PARA ACESSO REMOTO/WEB FOSCAM BRASIL

Inicialmente defina uma porta (HTTP port) para cada câmera. Acesse as configurações da câmera em “for administrator” e clique em “basic network settings”, sugerimos algo entre 8080, 8081, 8082, 9000, 9001 (alguns números de porta são bloqueados pelo provedor de internet, firewall da rede/computador, ou algum outro serviço ativo no computador isso pode causar falhas na conexão com a câmera).

ScreenShot046



ScreenShot047



O acesso remoto as câmeras em uma rede com IP externo dinâmico é feito por um domínio criado pelo usuário. O domínio (host) faz a ligação com o IP externo do roteador, as câmeras com suas respectivas portas liberadas no roteador poderão ser acessadas adicionando o número de porta no final do link, exemplo: <http://exemplo.dyndns.org:9000>.

Quando a rede tiver IP Fixo, o cadastro no dyndns é opcional, pois conhecendo o IP externo, precisará apenas adicionar a porta redirecionada no roteador ao final do IP. Consultando um site como o www.whatismyip.com. Você terá o IP externo, e então precisará apenas adicionar o número da http port (realize a etapa 2 - redirecionamento de portas) da câmera ao final do IP, por exemplo, <http://123.45.67.891:9000>

Desenvolvemos um tutorial que explicará com detalhes como fazer as configurações.

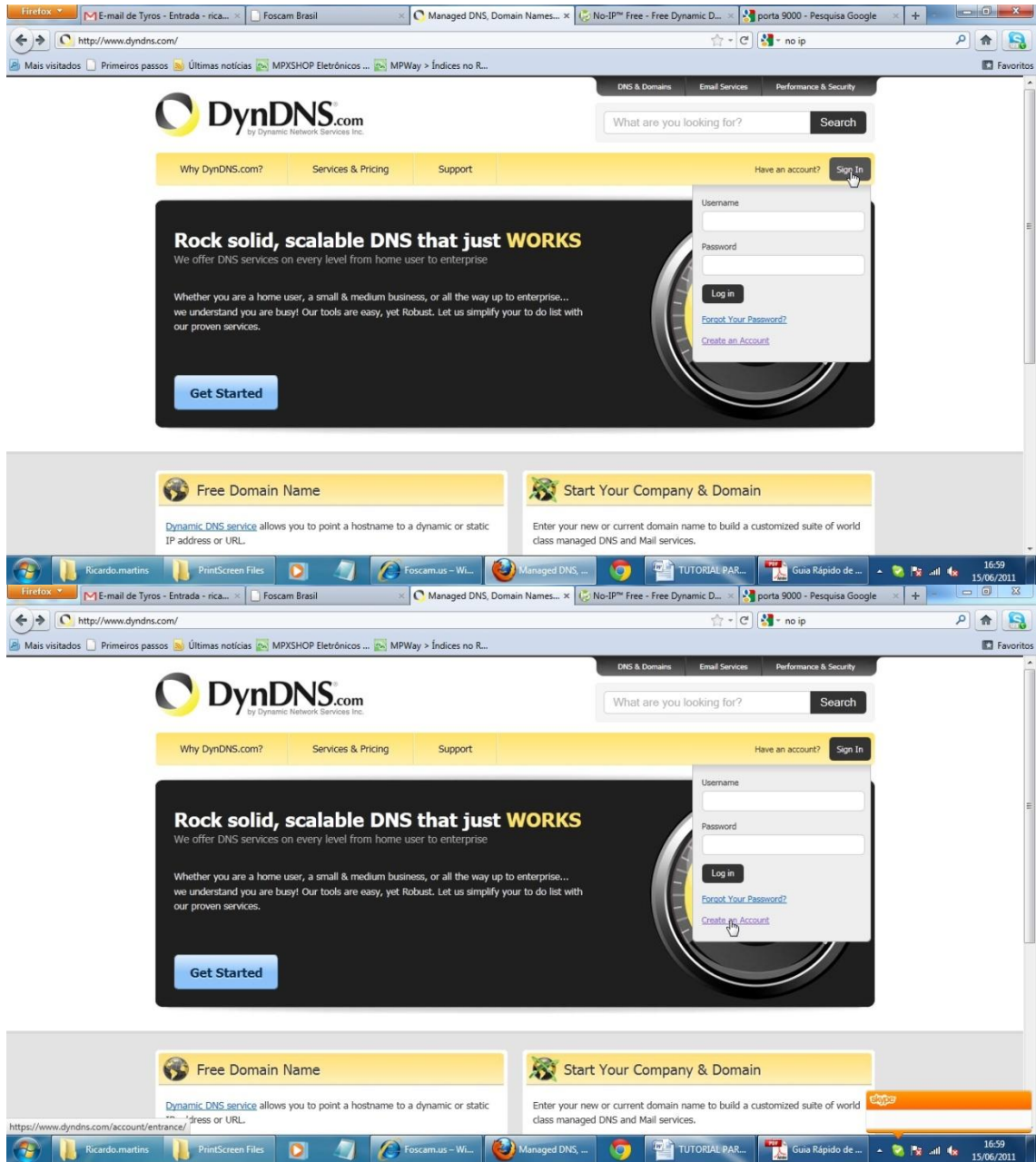
A configuração para monitoramento por acesso remoto no IP dinâmico pode ser dividida em três etapas:

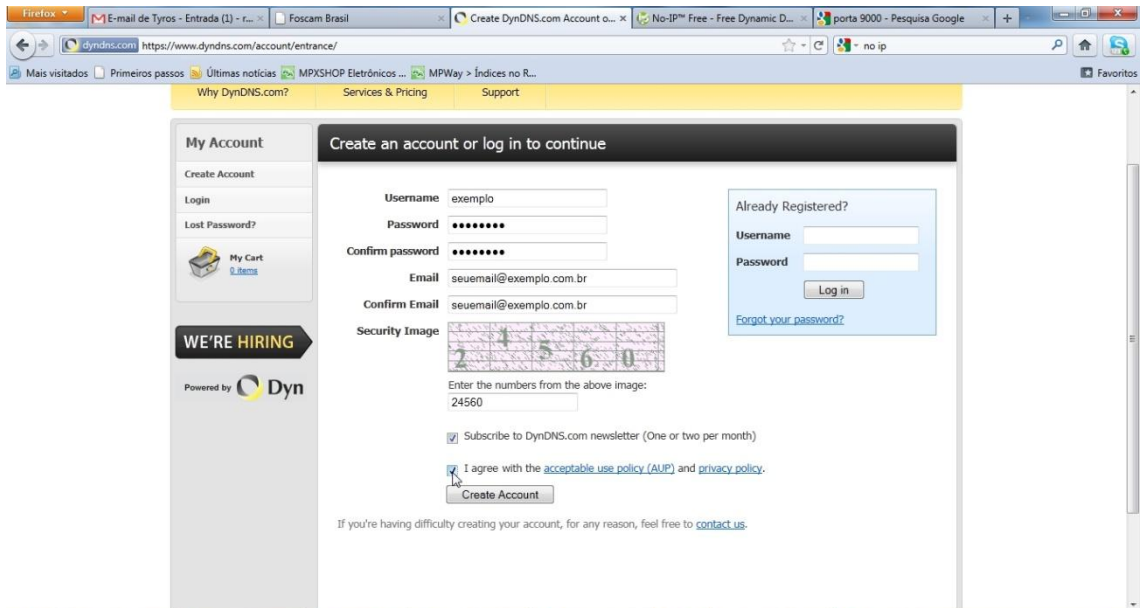
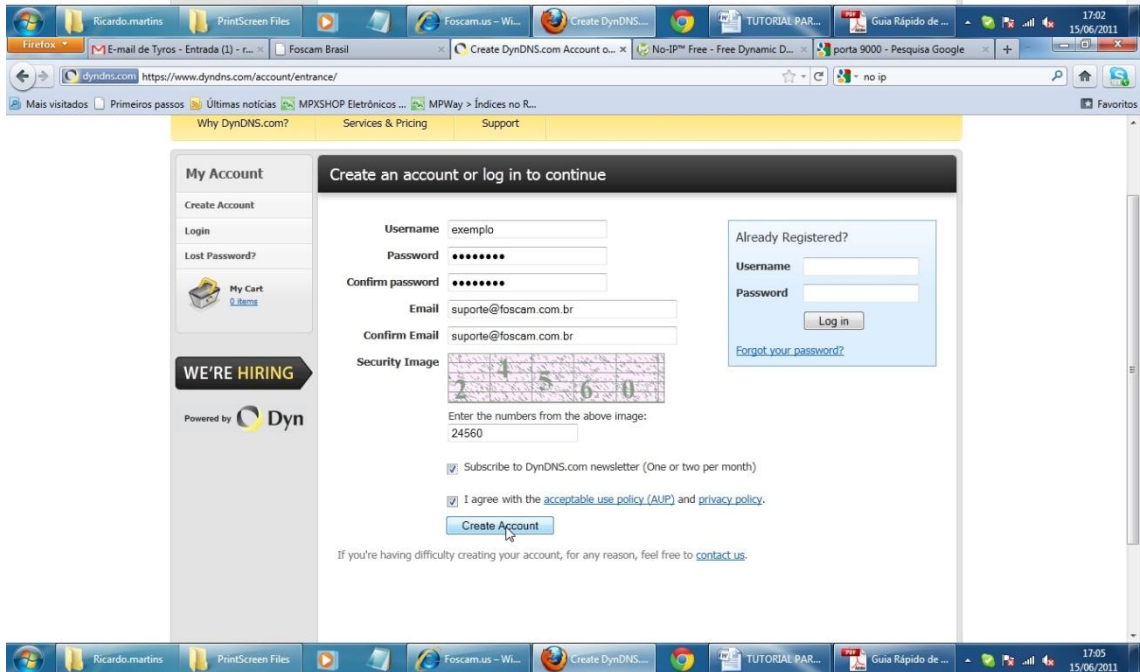
- 1- Cadastro de um HOST (www.dyndns.com)
- 2- Redirecionamento de Portas pelo roteador
- 3- Cadastro das informações de DDNS nas configurações da câmera

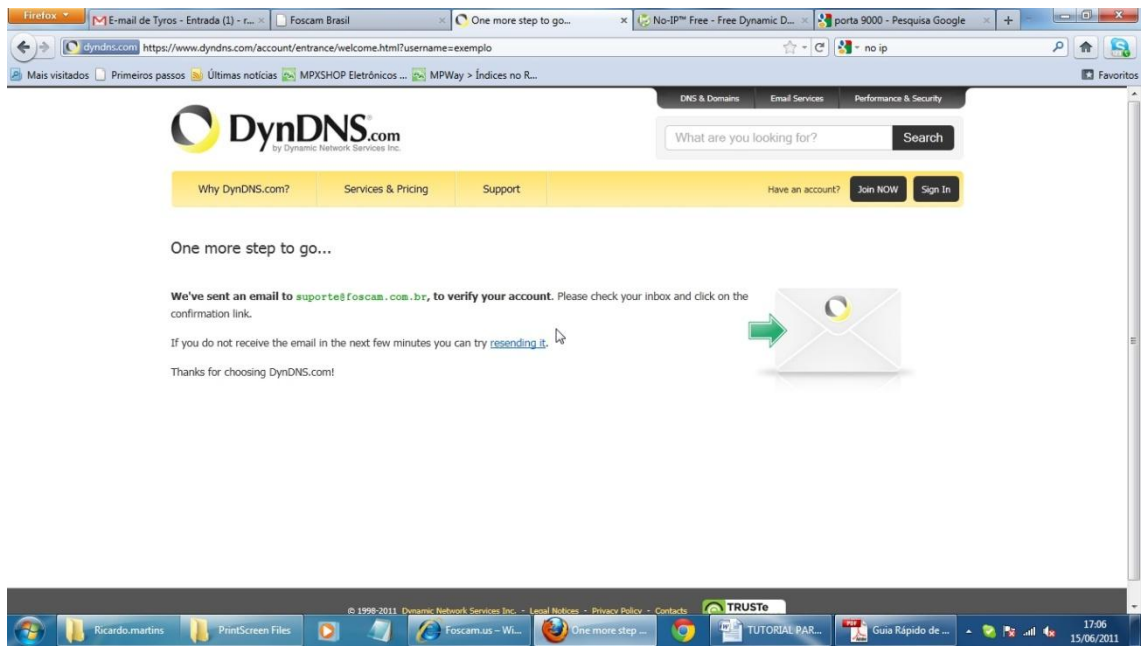
Etapas 1 – Cadastro Dyndns (host)

Crie uma conta no site <http://www.dyndns.com>

Screenshot048 a 052

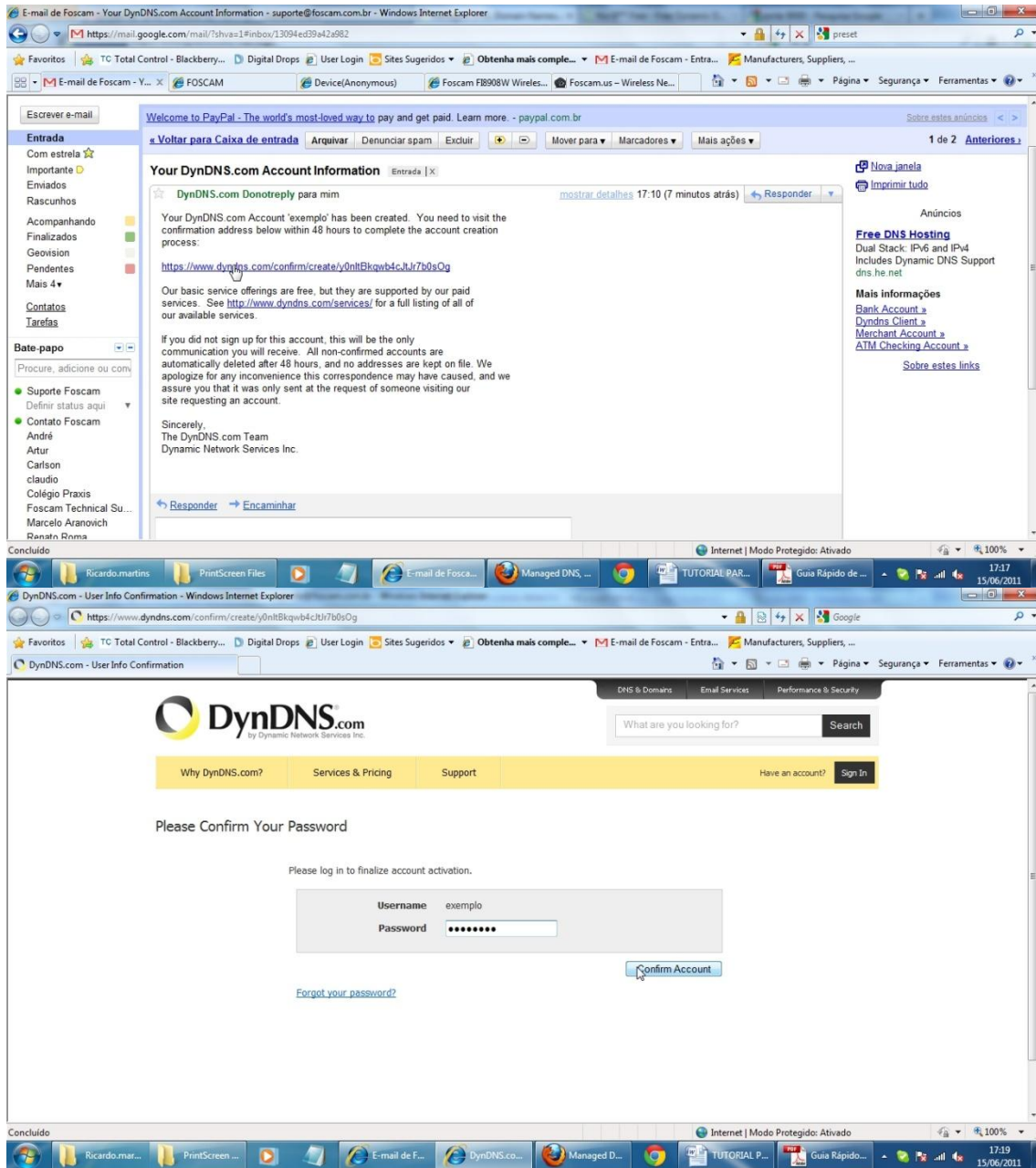






Verifique sua caixa de email, confirme a criação de sua conta dyndns.

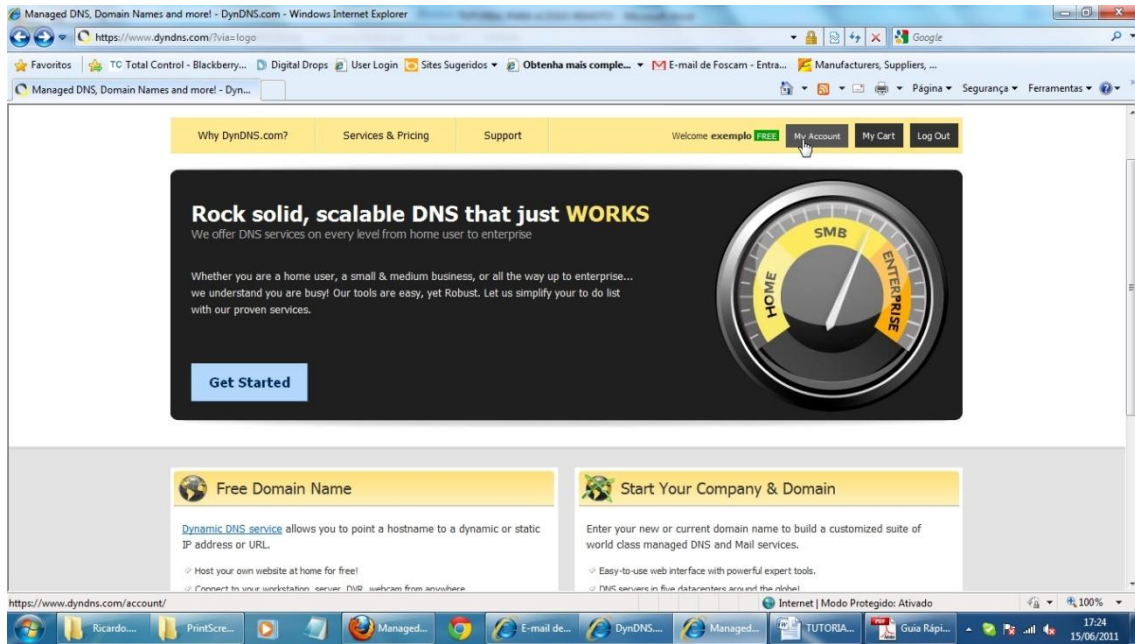
053



054

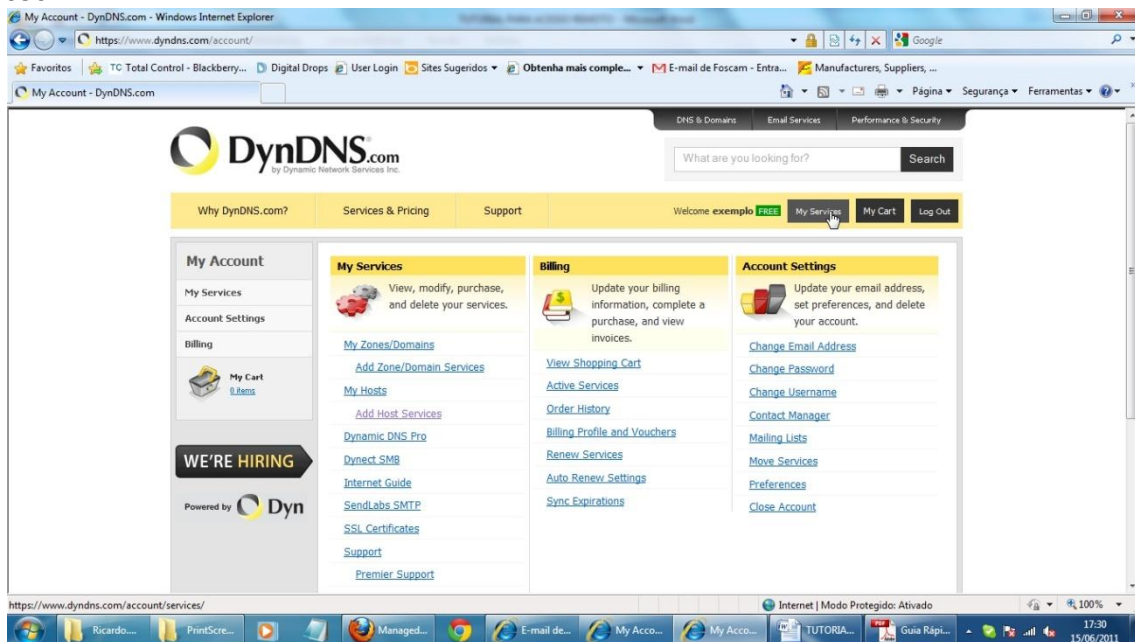
Clique em “My account” ou “Sign In” e preencha com o usuário e senha criados anteriormente se for solicitado.

055



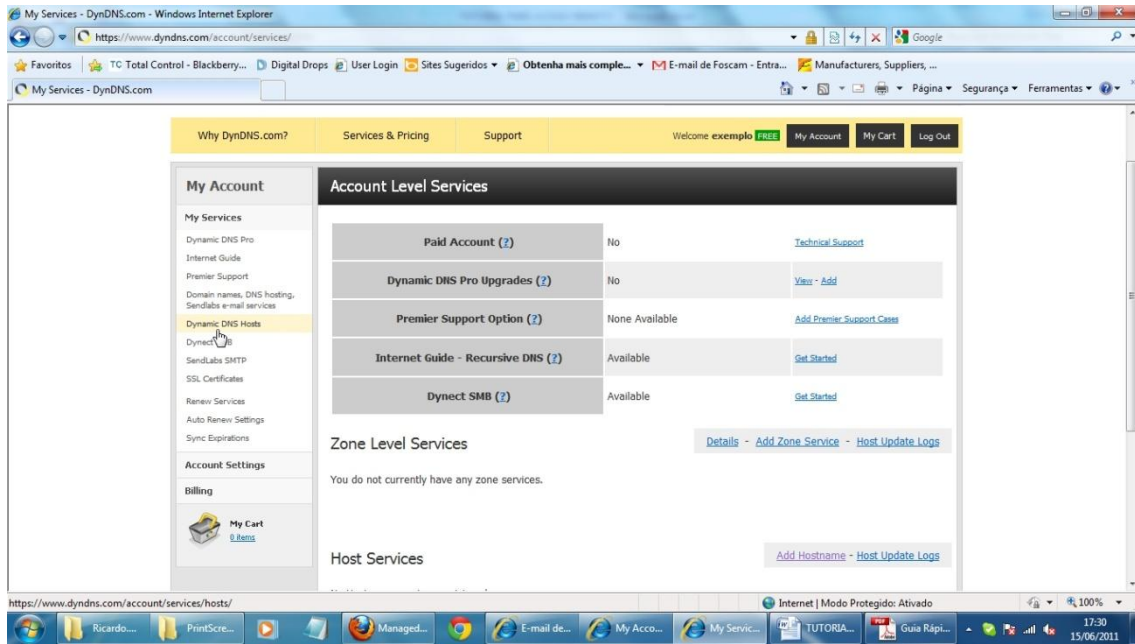
Clique em My Services

056



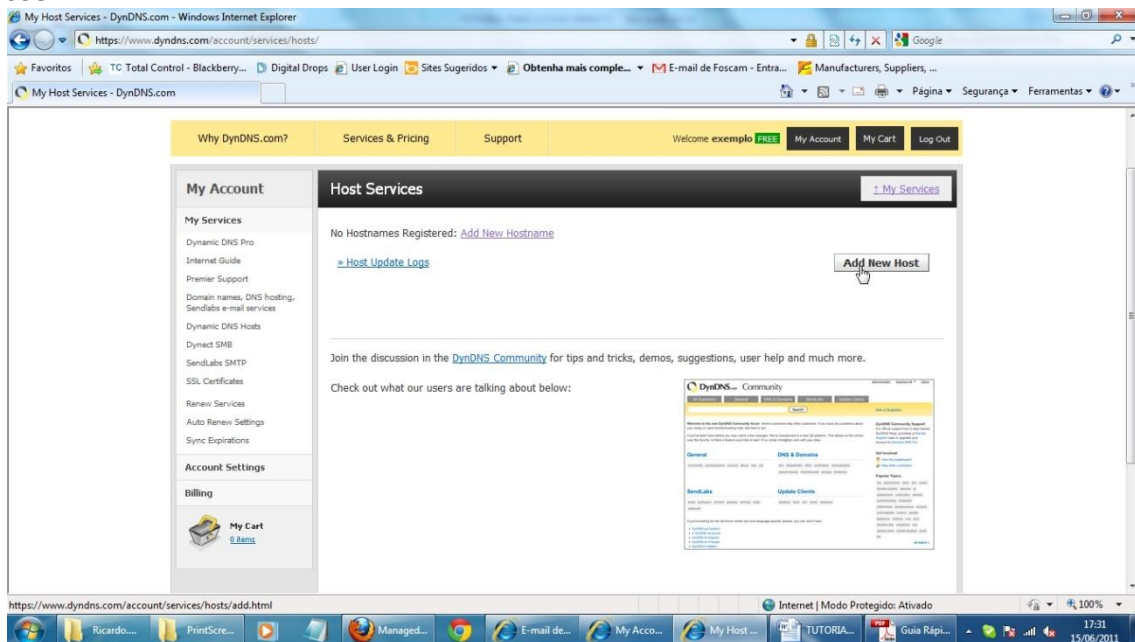
Clique em Dynamic DNS Hosts

057



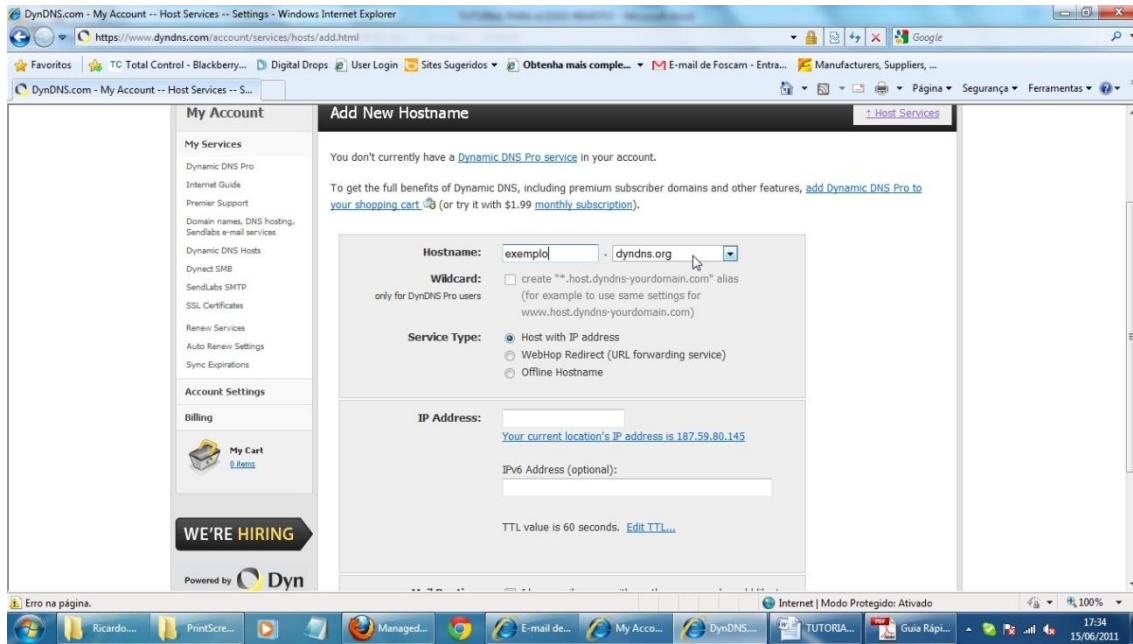
Clique em add new host

058



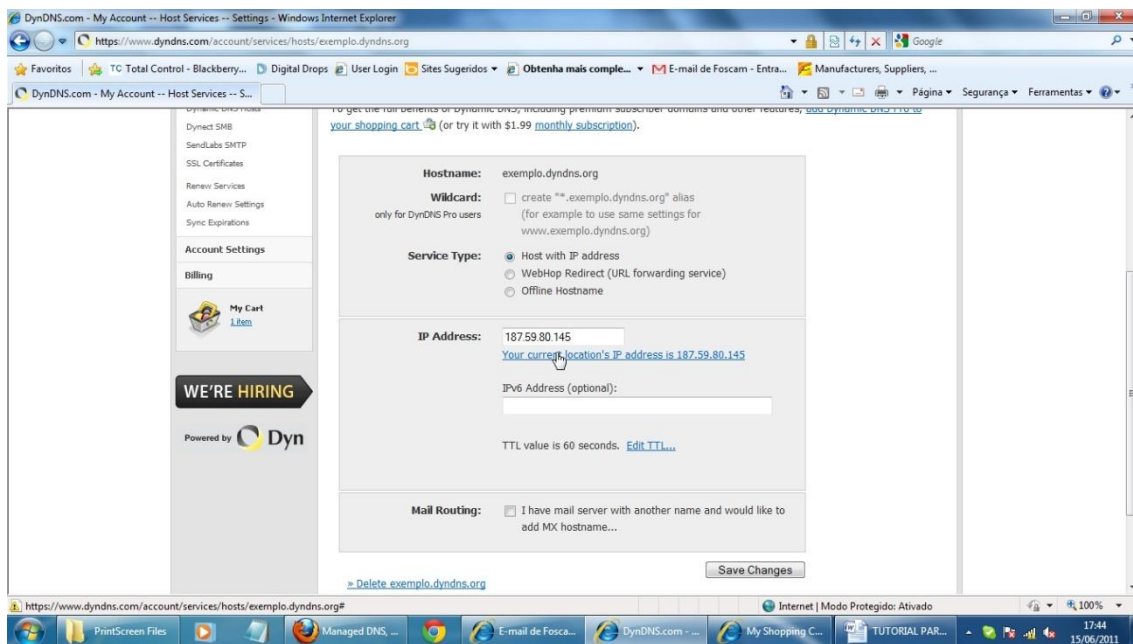
Defina o link para o seu acesso remoto

059



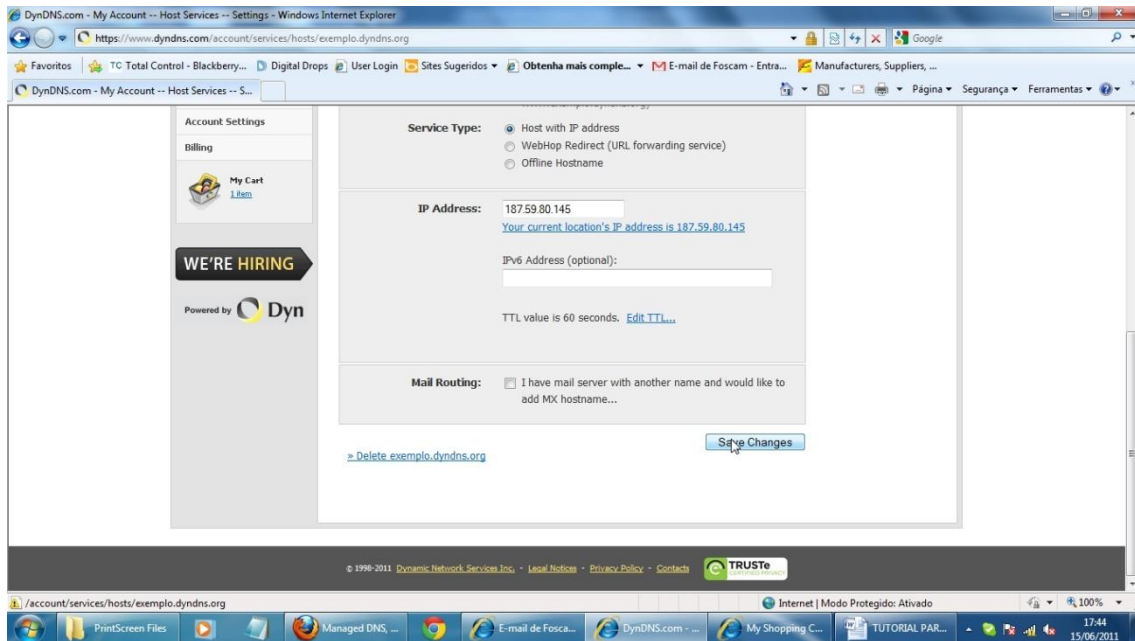
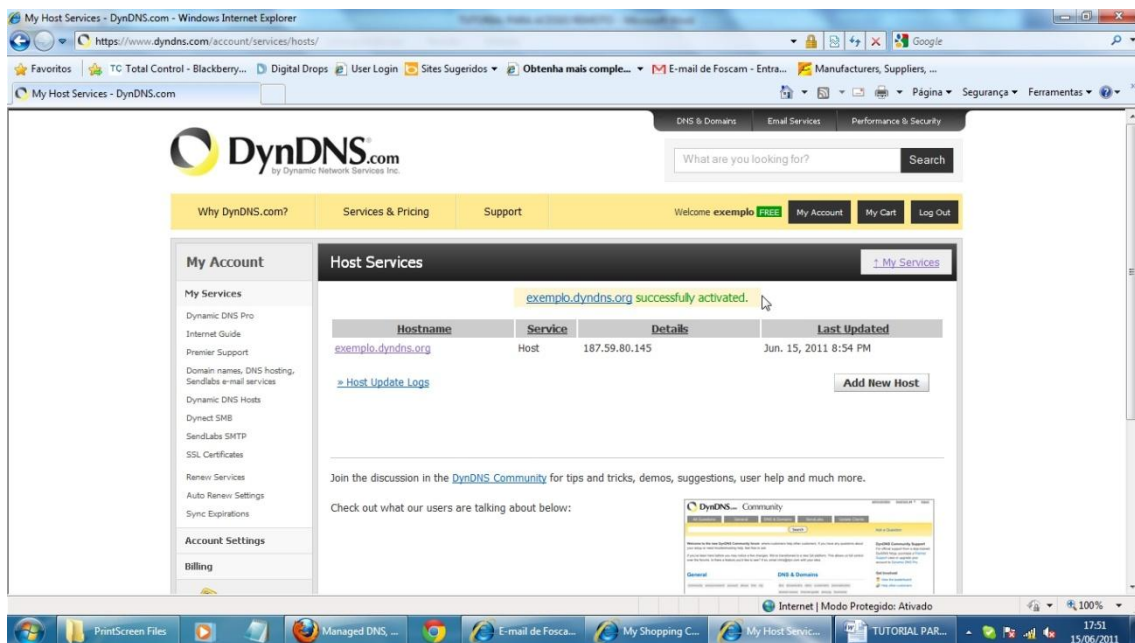
Se você acessar a partir da mesma rede que as câmeras, clique na opção “Your current location's IP address is...” (Se você deseja adicionar outra rede, digite o número do seu WAN IP).

060



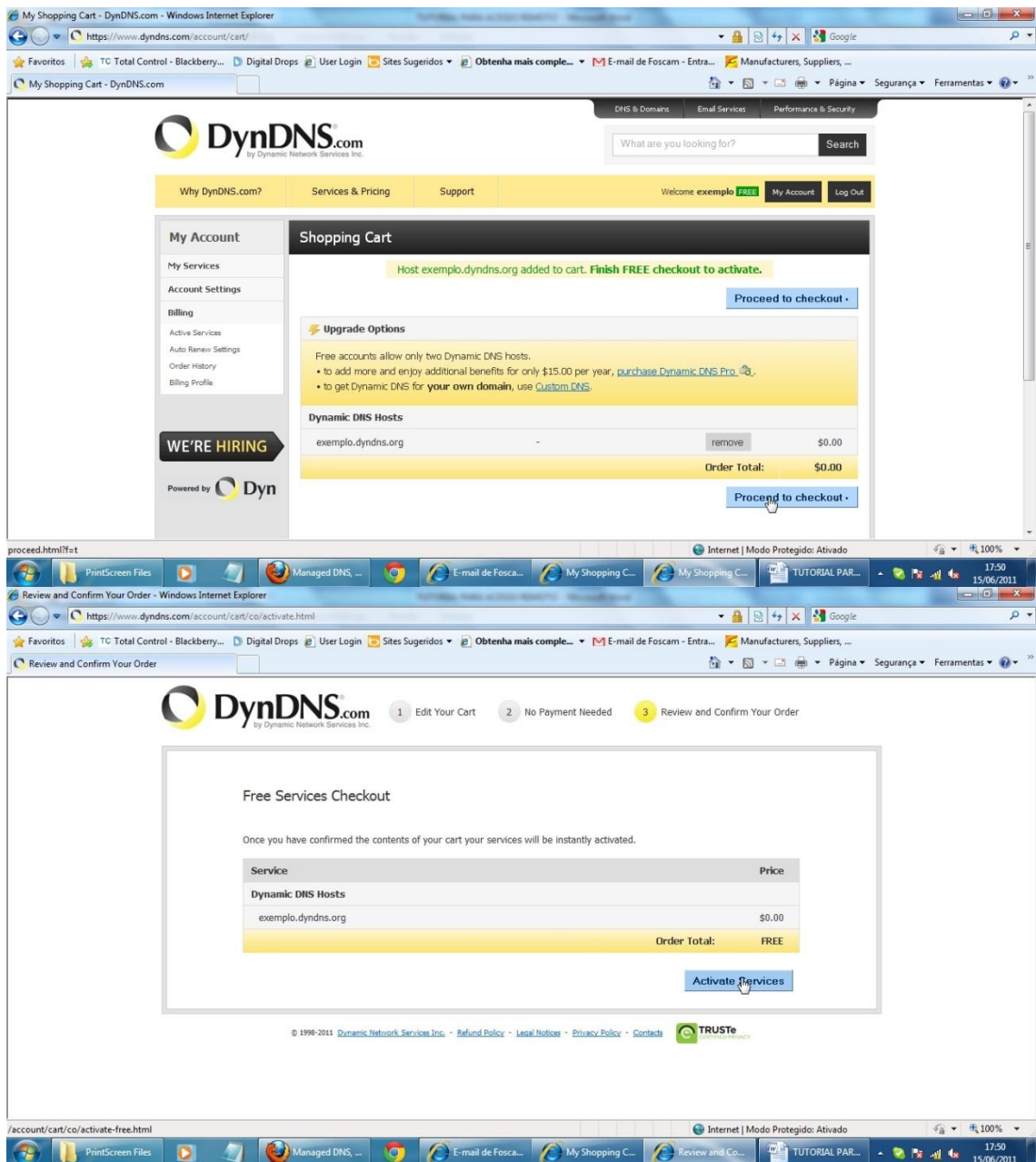
Clique em “save changes” ou “add to cart”.

061 e 062



O DynDNS oferece até dois hosts gratuitos.

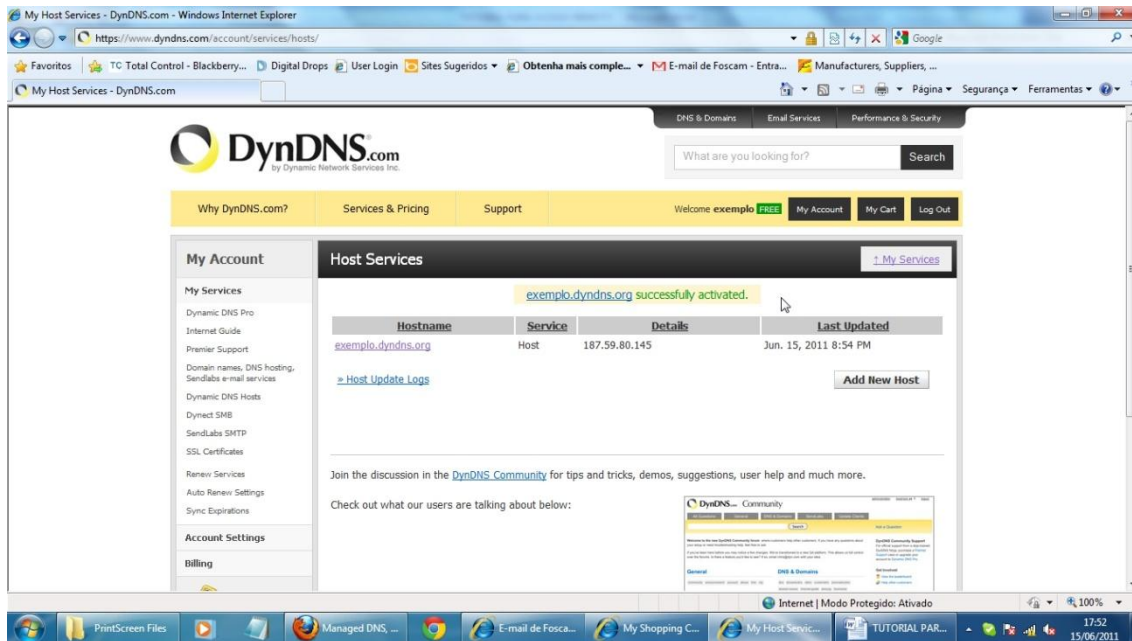
063



064

Após o término você pode acompanhar no site os serviços ativos.

065

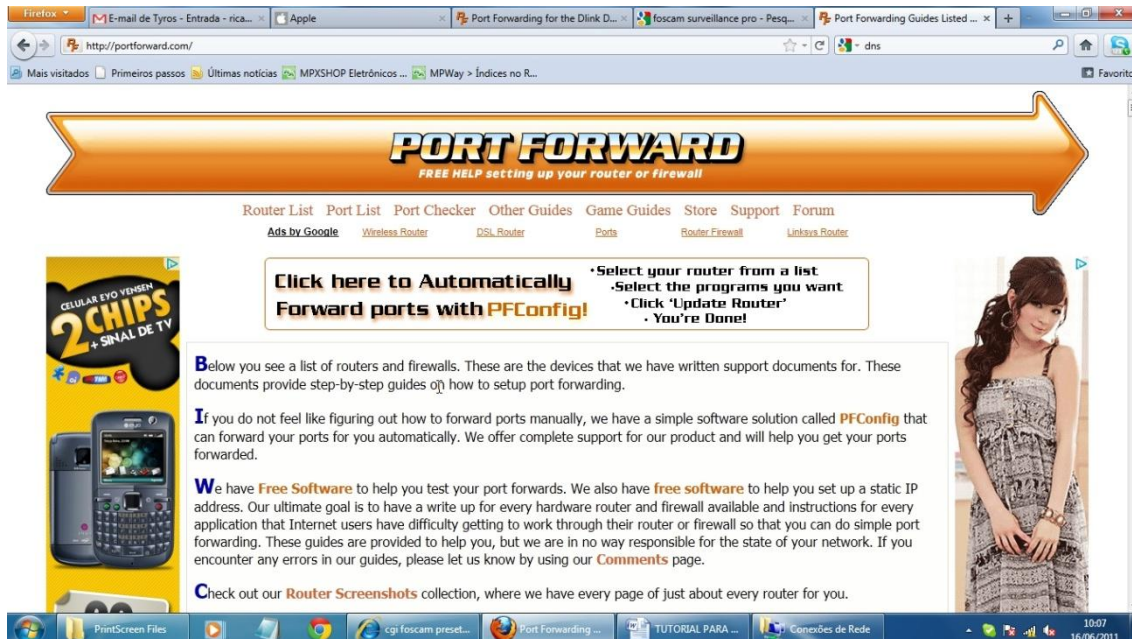


Etapa 2 – Redirecionamento de portas

O redirecionamento de portas conhecido como port forwarding é o principal passo para a configuração do acesso remoto com IP Fixo ou Dinâmico. O site <http://portforward.com/> é ideal para a consulta de tutoriais de várias marcas e modelos de roteadores. Veja como configurar um roteador utilizando esse site nas imagens abaixo.

<http://portforward.com/>

066



Seu IP externo é indicado

067

Your external IP is 187.59.80.145

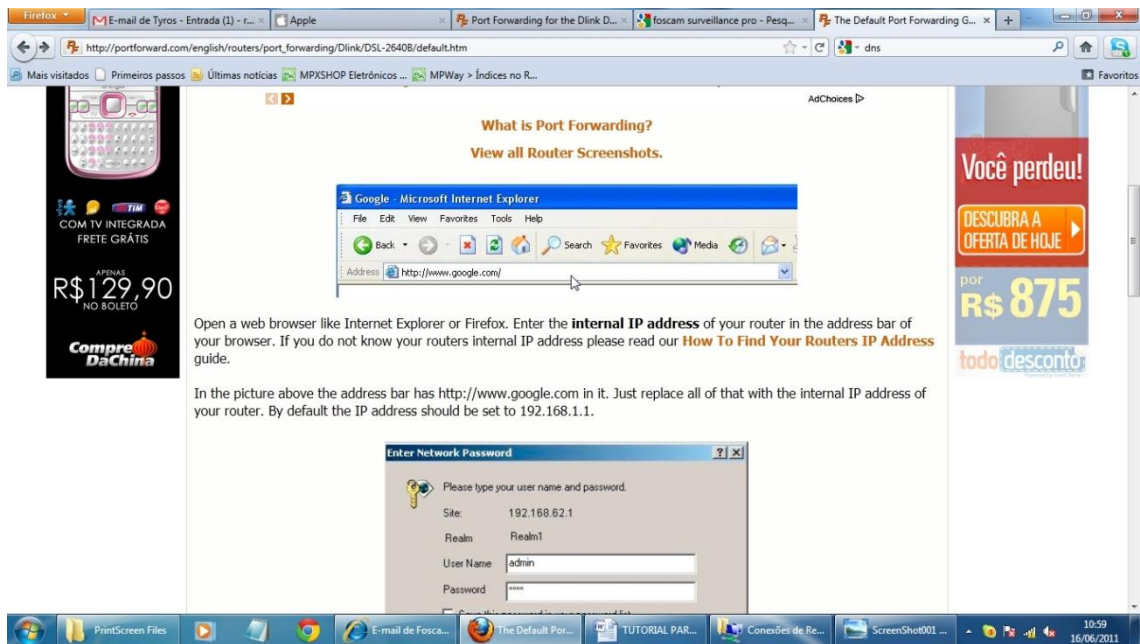
2wire 1000hg 1000hw 1000s 1000sv 1070-B 1700hw 1701HG 1800hg 1800hw 2071 2071-A 2700HBV-2 2700hg 2700HG-B 2700HG-D 2700HG-D_vQT04-6.1.S.48 2700HG-E 2700HG-S 2700HG-V2 2701HG 2701HG-B 2701HG-D 2701HG-G 2701HG-S 2701HG-T 2701HGV-B 2701HGV-E 2701HGV-W 3800HGV-B BT2700HG-V	DABS DABS-Value Dana NW514OSR Davolink DV-201AMR DV-2020 Dell TrueMobile-2300 TrueMobile-2350 TrueMobile1184v2 Digicom Michelangelo-Home-S4 Michelangelo-LAN-CX MichelangeloWAVE MichelangeloWave-SE4371 Digiconnect WIC328 Digitus DN-1100-4-4 DN-11004-N2 DN-11004-O	Leviton 4761L-GT4 Leviton_10-100 LG LAM400 LWG5400R Lingo Primus-LAN-02ex Link-Max LM341 LinkPro WL-GS4AAR LinksKey LKR-604 Linksys AG241 AG300 AM200 AM300 BEFCMUH4 BEFDSR41W BEFN2PS4	Riger Corporation DB102 Rosewill RNX-EasyN4 RNX-GX4 Ruckus 2211-EXT Sabrent NT-WRLRT Safecom SAMR-4110 SAMR-4114 SART2-4112 SART2-4115 SBRU-10100 SWAMRU-54108 SWART2-54125 Sagem 2804STC Fast-2404 Fast-3001 Fast1500WG Fast2504 Fast3302
--	--	---	---

Escolha a marca e modelo do seu roteador

068

Your external IP is 187.59.80.145

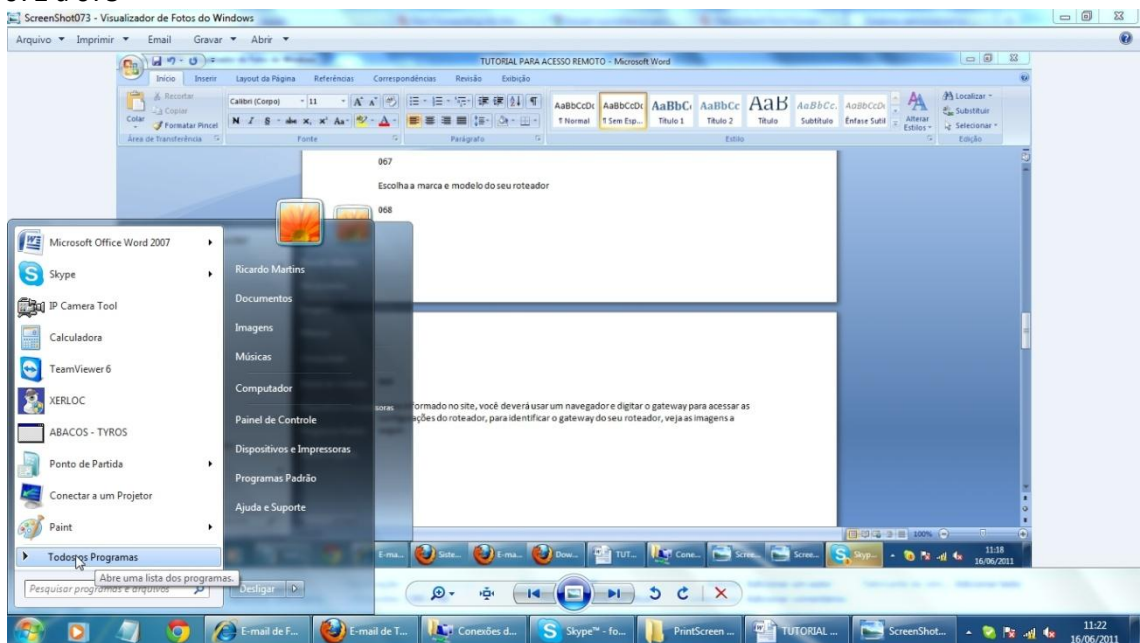
2wire 1000hg 1000hw 1000s 1000sv 1070-B 1700hw 1701HG 1800hg 1800hw 2071 2071-A 2700HBV-2 2700hg 2700HG-B 2700HG-D 2700HG-D_vQT04-6.1.S.48 2700HG-E 2700HG-S 2700HG-V2 2701HG 2701HG-B 2701HG-D 2701HG-G 2701HG-S 2701HG-T 2701HGV-B 2701HGV-E 2701HGV-W 3800HGV-B BT2700HG-V	DABS DABS-Value Dana NW514OSR Davolink DV-201AMR DV-2020 Dell TrueMobile-2300 TrueMobile-2350 TrueMobile1184v2 Digicom Michelangelo-Home-S4 Michelangelo-LAN-CX MichelangeloWAVE MichelangeloWave-SE4371 Digiconnect WIC328 Digitus DN-1100-4-4 DN-11004-N2 DN-11004-O	Leviton 4761L-GT4 Leviton_10-100 LG LAM400 LWG5400R Lingo Primus-LAN-02ex Link-Max LM341 LinkPro WL-GS4AAR LinksKey LKR-604 Linksys AG241 AG300 AM200 AM300 BEFCMUH4 BEFDSR41W BEFN2PS4	Riger Corporation DB102 Rosewill RNX-EasyN4 RNX-GX4 Ruckus 2211-EXT Sabrent NT-WRLRT Safecom SAMR-4110 SAMR-4114 SART2-4112 SART2-4115 SBRU-10100 SWAMRU-54108 SWART2-54125 Sagem 2804STC Fast-2404 Fast-3001 Fast1500WG Fast2504 Fast3302
--	--	---	---

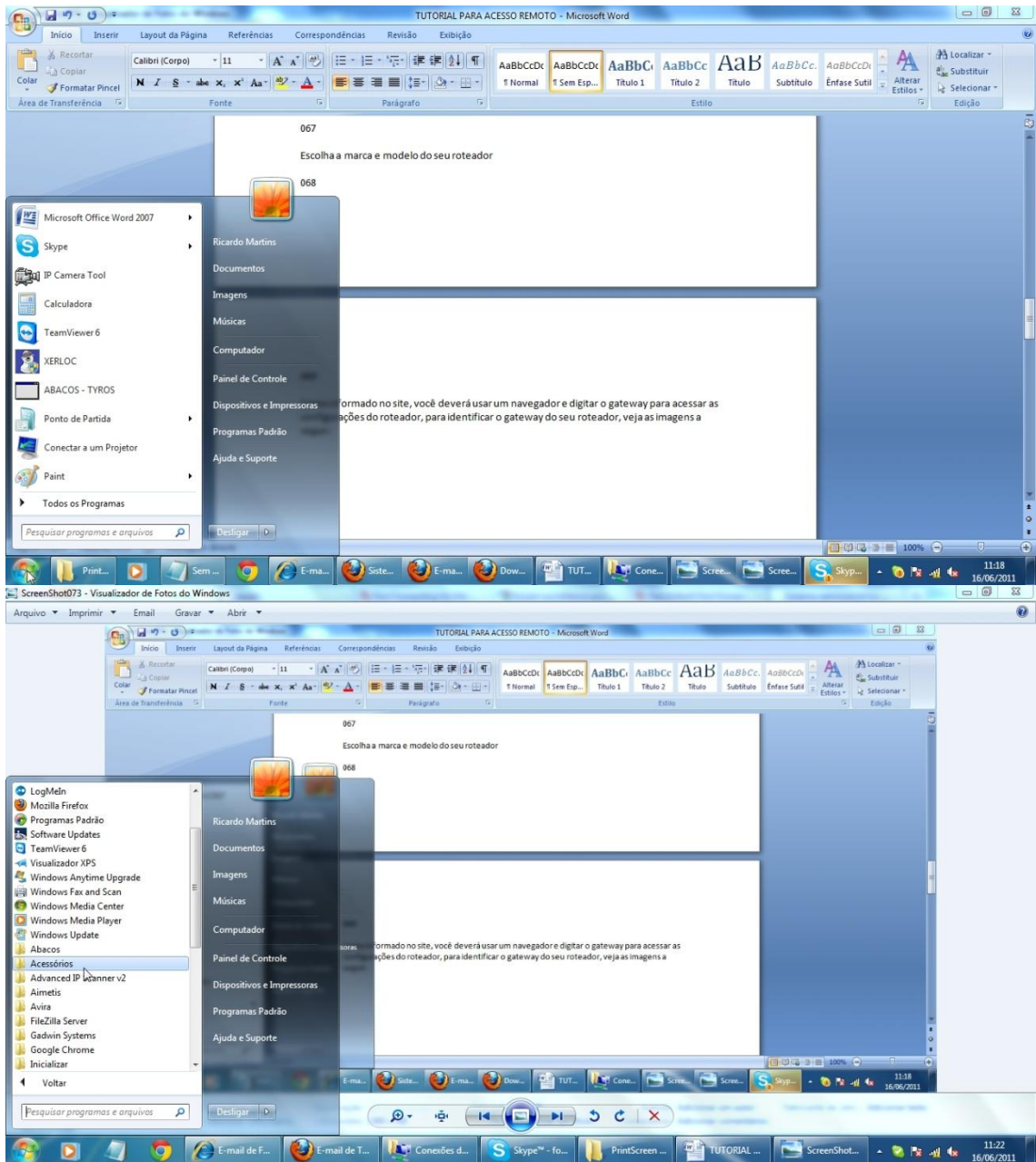


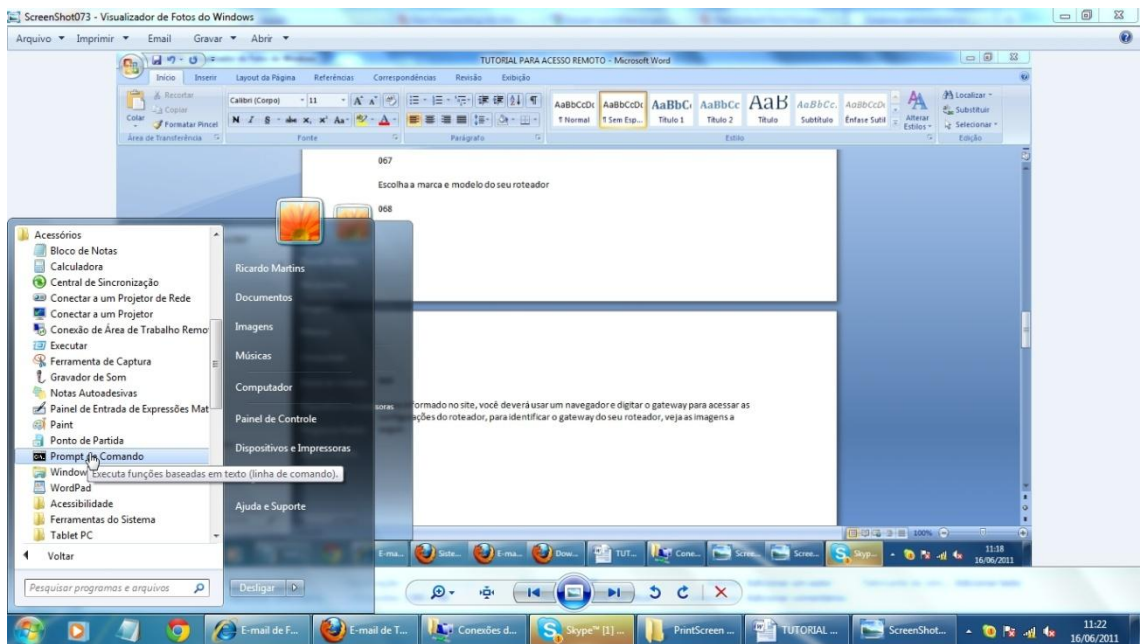
069
070
071

Como informado no site, você deverá usar um navegador e digitar o gateway para acessar as configurações do roteador, para identificar o gateway do seu roteador, veja as imagens a seguir.

072 a 075

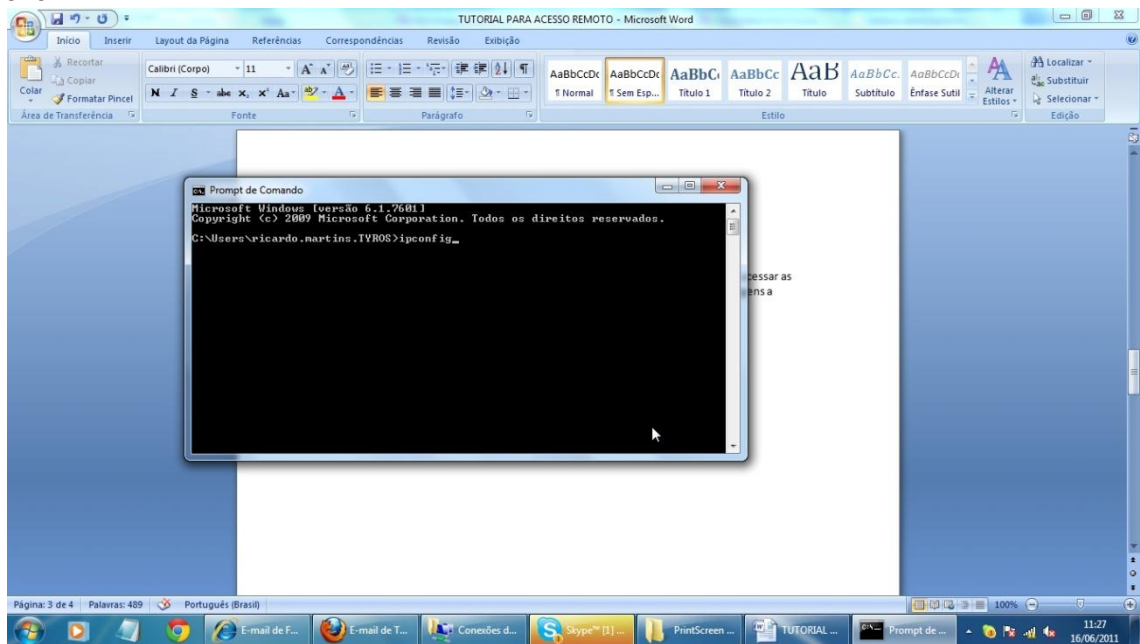






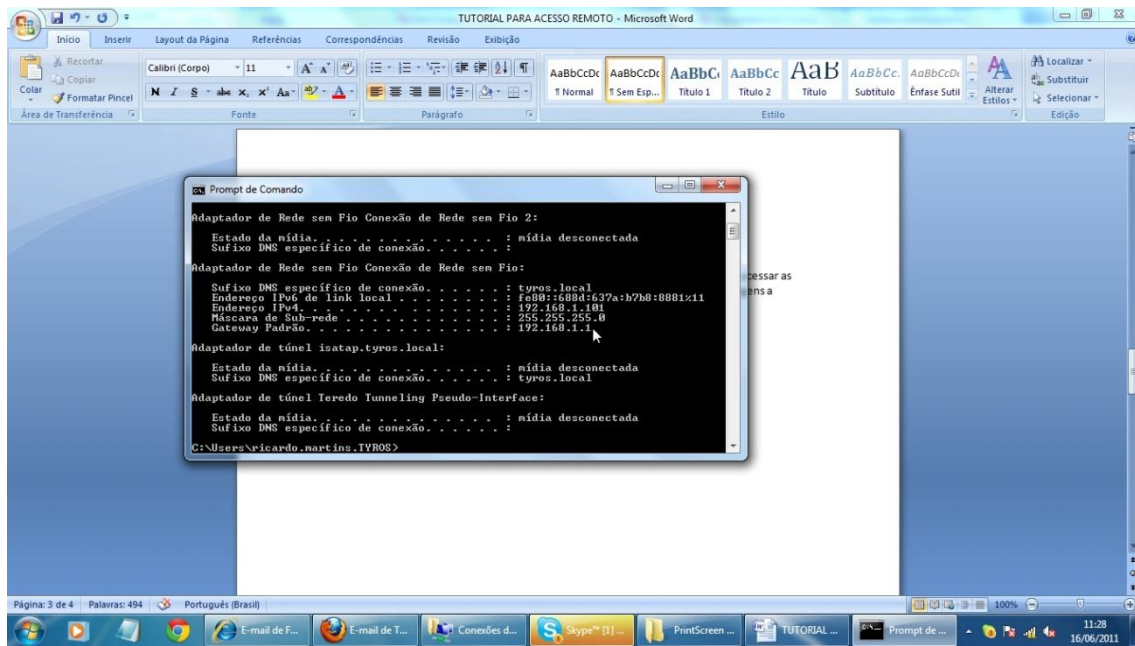
Digite ipconfig e tecle enter.

076



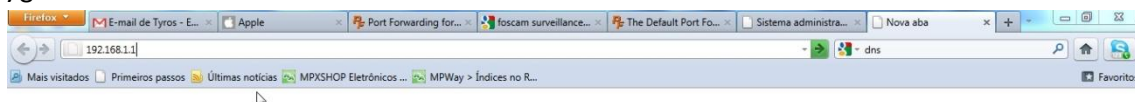
Verifique o Gateway Padrão

77



Digite o gateway padrão no seu navegador e tecle enter

78



Conforme consulta no port forwarding, podemos observar que será solicitado o seu usuário e senha do roteador

In the picture above the address bar has <http://www.google.com> in it. Just replace all of that with the internal IP address of your router. By default the IP address should be set to 192.168.1.1.

You should see a box prompting you for your username and password. Enter your username and password now. By default both the username and password are **admin**. Click the **OK** button to log in to your router.

Please visit our [Default Router Passwords](#) page if the username and password shown above do not work for you.

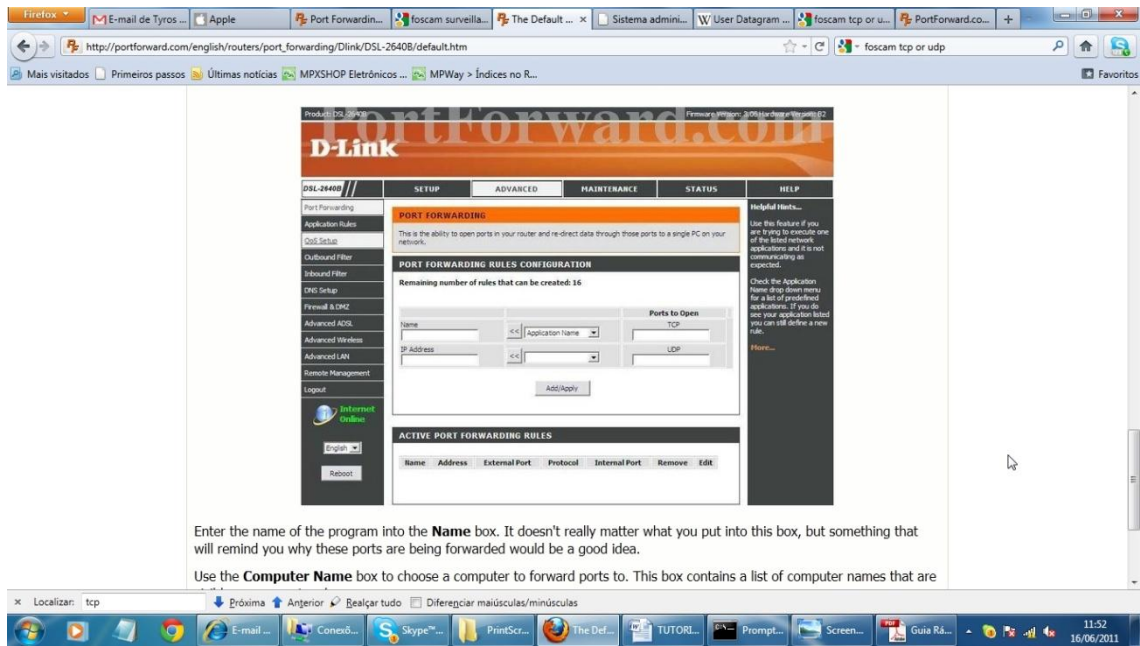
A interface dos roteadores são diferentes, por isso é necessário consultar o port forward ou então o manual do seu roteador.

Clique em advanced

Click the **Advanced** button near the top of the page.

The menu on the left should change. In this new menu, click **Port Forwarding**.

Clique em port forwarding



A maioria dos roteadores segue um padrão, confira as informações necessárias:

- 1- Name – Você define o nome do dispositivo
- 2- IP Address – IP da câmera
- 3- Port (external port/internal port) – portas da câmera
- 4- TCP ou UDP- selecione BOTH ou as duas quando for possível

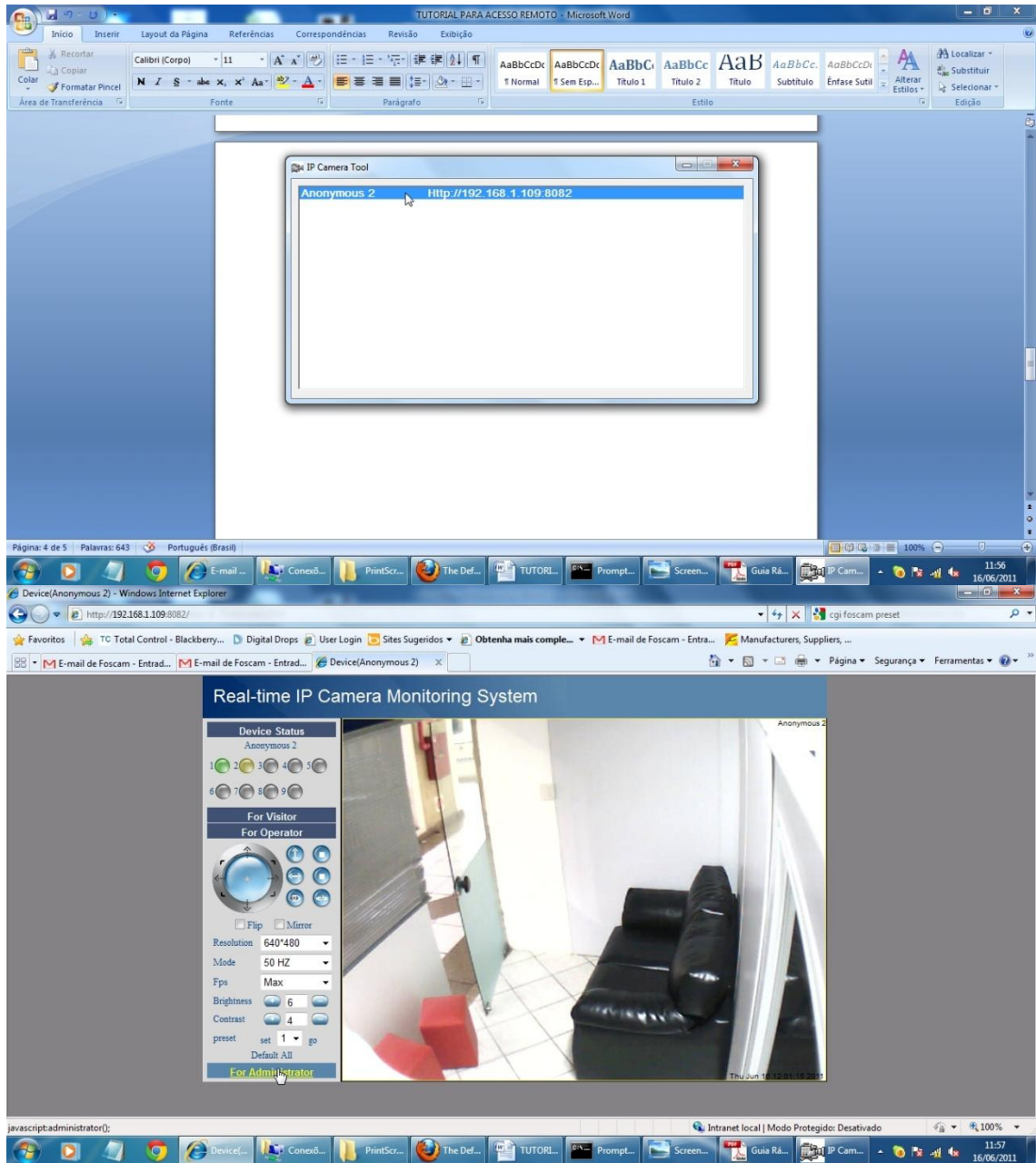
Salve as configurações.

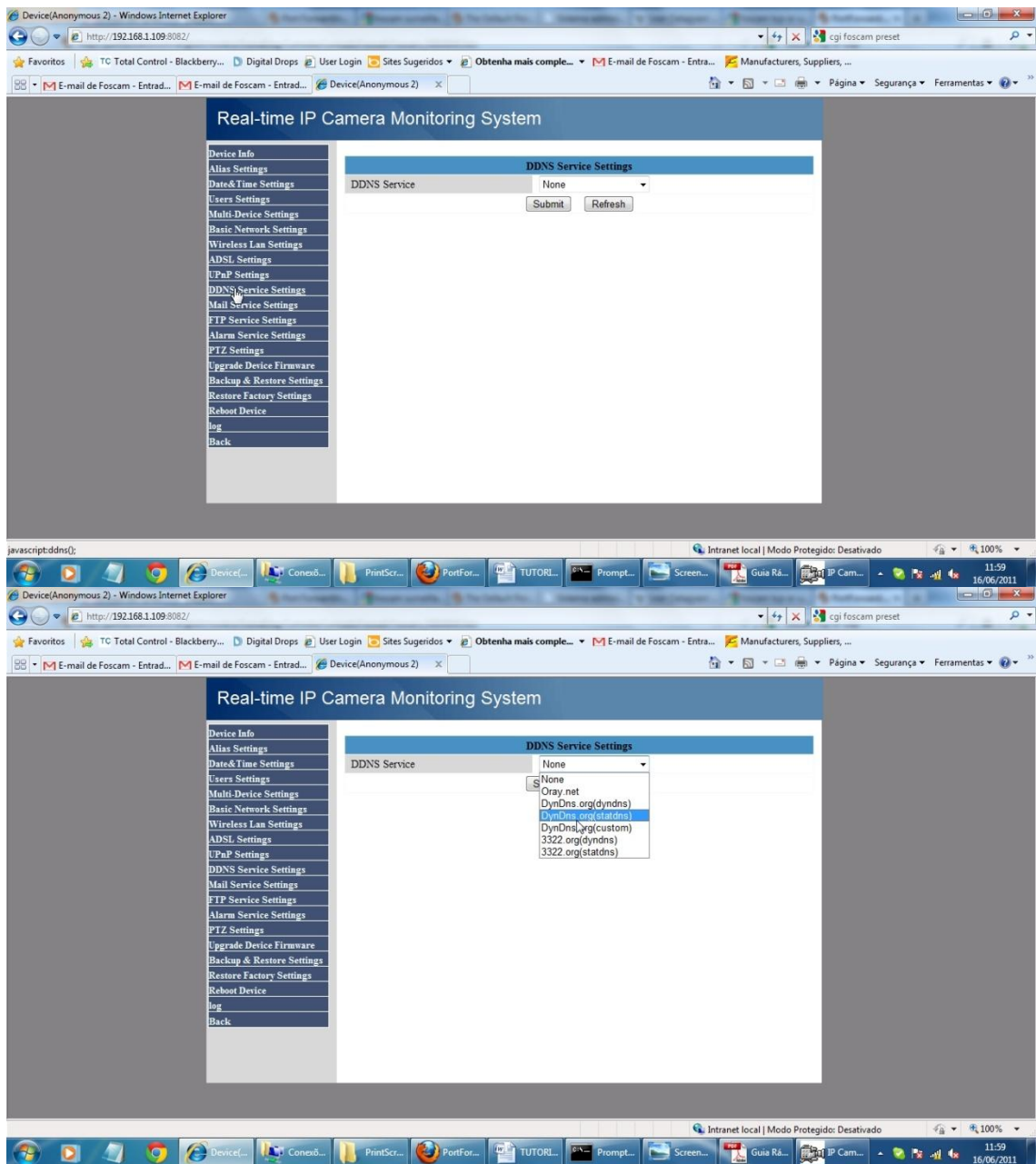
Sempre que possível repare nas instruções do site port forwarding, pois ele explica com todos os detalhes de cada roteador.

3 – Configuração DDNS na câmera Foscam

As informações cadastradas no www.dyndns.com devem ser inseridas nas configurações da câmera. Confira as imagens.

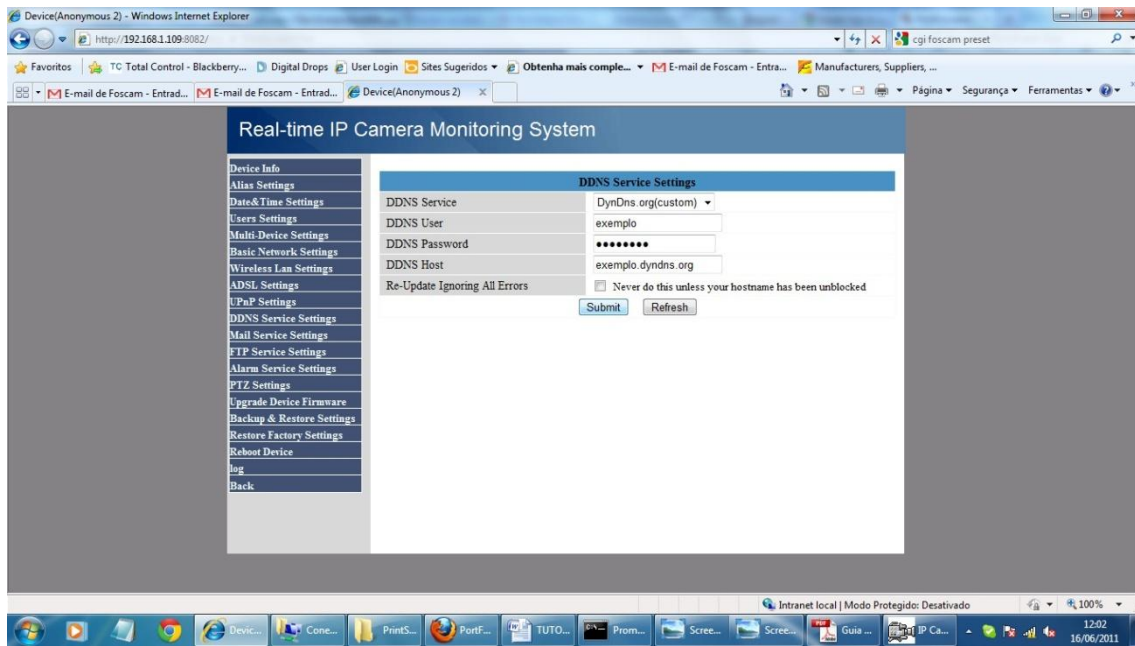
82 a 85





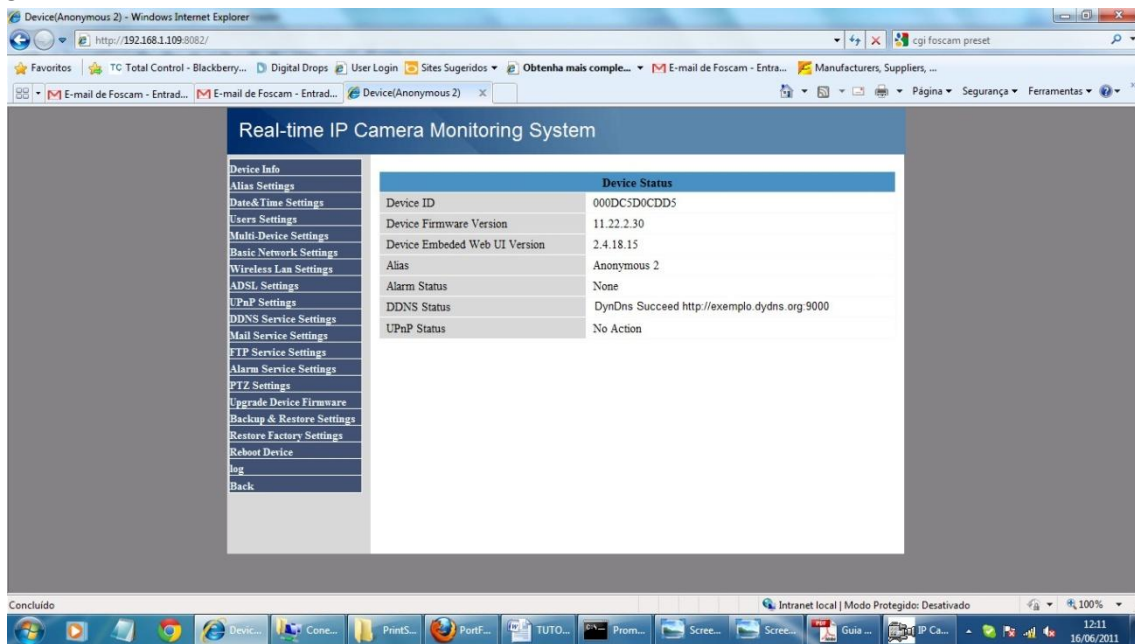
Preencha as informações conforme o cadastro feito no dyndns e clique em submit.

86

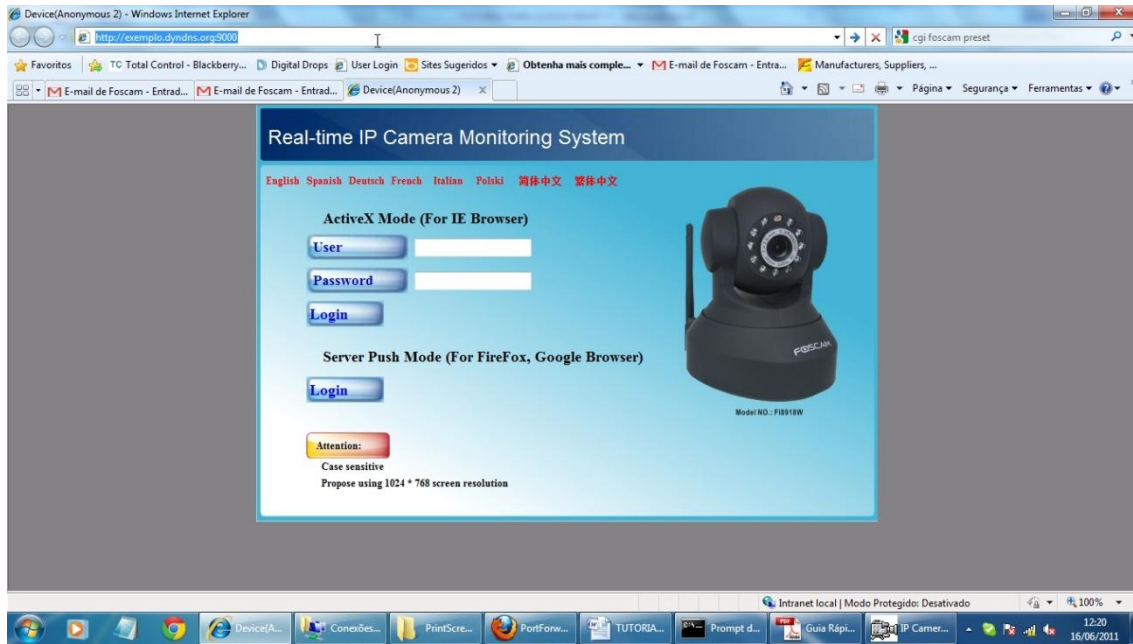


Após 30 segundos aparecerá a tela do device info e informará se teve sucesso ou erro no DDNS Status.

87



Concluído, você pode colar o endereço ou digitar no navegador e teclar enter.



Qualquer dúvida, entre em contato por email: suporte@foscam.com.br.