

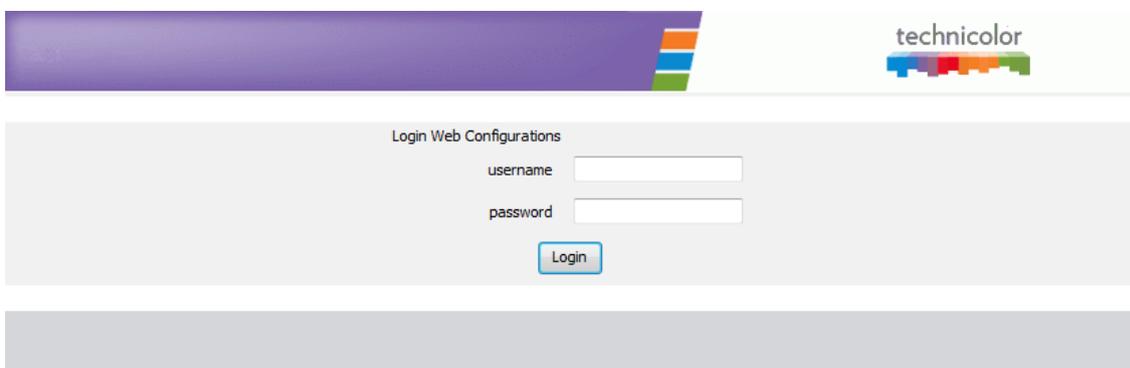
Configuração de Redirecionamento de Porta

Manual de configuração de redirecionamento de porta do modem TD5130.

1. Com o computador ligado via cabo ao modem, pela porta LAN 1, para acessar a interface web de configuração do modem, em seu navegador de internet, entre com o endereço de IP do gateway “Modem” <http://192.168.1.1> via um Browser (Internet Explorer, Mozilla, etc.) conforme mostrado abaixo:



- 1.1. Digitar o usuário e senha conforme apresentado abaixo:



Para usuários da Operadora Oi/Velox

Username: admin

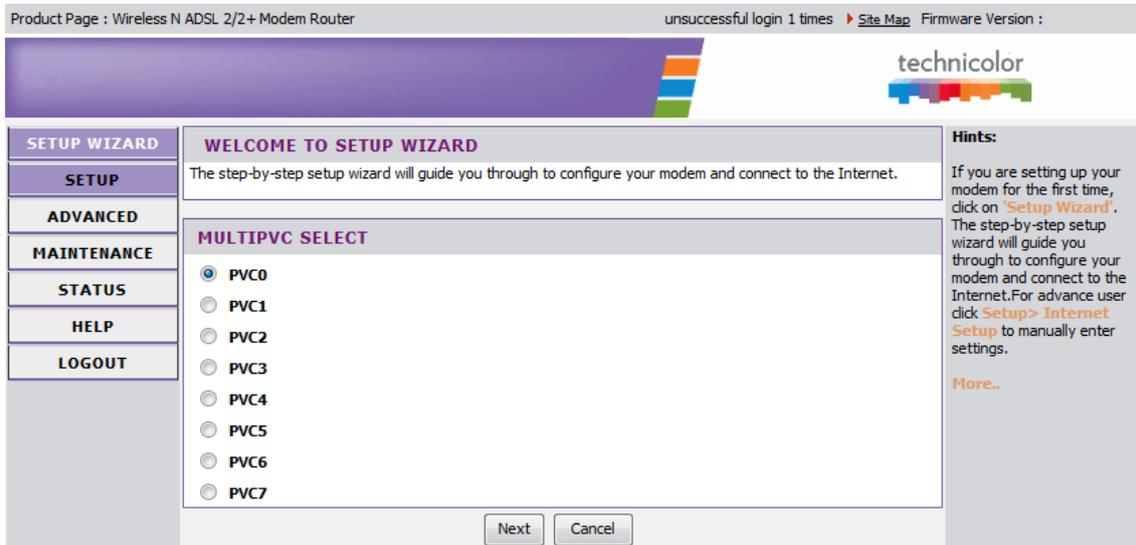
Senha: admin

Para usuários da Operadora GVT

Username: admin

Senha: gvt12345

- Logo após acessar a pagina do modem, você estará conectado na pagina inicial de configuração do seu TD5130, observe que a pagina inicial é "SETUP WIZARD", então no menu esquerdo na terceira opção abaixo do "SETUP WIZARD" clique em "Advanced":



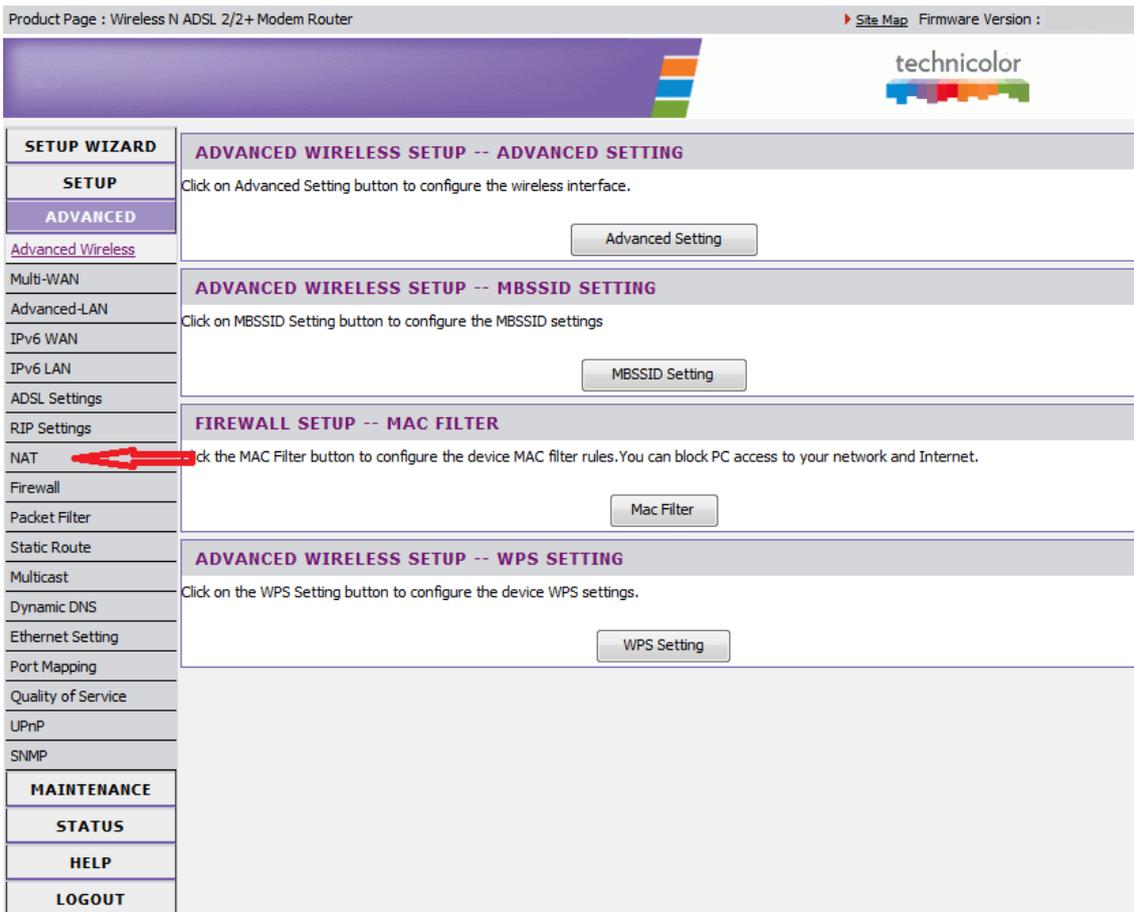
Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router unsuccessful login 1 times Site Map Firmware Version :

technicolor

SETUP WIZARD	WELCOME TO SETUP WIZARD	Hints:
SETUP	The step-by-step setup wizard will guide you through to configure your modem and connect to the Internet.	If you are setting up your modem for the first time, click on 'Setup Wizard'. The step-by-step setup wizard will guide you through to configure your modem and connect to the Internet. For advance user click Setup > Internet Setup to manually enter settings.
ADVANCED	MULTIPVC SELECT	More..
MAINTENANCE	<input checked="" type="radio"/> PVC0	
STATUS	<input type="radio"/> PVC1	
HELP	<input type="radio"/> PVC2	
LOGOUT	<input type="radio"/> PVC3	
	<input type="radio"/> PVC4	
	<input type="radio"/> PVC5	
	<input type="radio"/> PVC6	
	<input type="radio"/> PVC7	

Next Cancel

- 2.1. Após clicar em “Advanced” o menu ao lado esquerdo será ampliado com o “Sub Menu” da opção “Advanced”, observe na imagem ilustrada abaixo uma flecha indicando “NAT”, clique em “NAT” para prosseguir, em seguida no centro da tela irá aparecer quatro botões, “Virtual Server”, “Port Triger”, “ALG Settings” e “VPN Settings”, clique em “Virtual Server” para iniciar o encaminhamento de porta:



The screenshot displays the Technicolor router's web interface. At the top, it shows 'Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router' and 'Site Map Firmware Version :'. The main navigation menu on the left includes 'SETUP WIZARD', 'SETUP', 'ADVANCED', and 'MAINTENANCE'. Under 'ADVANCED', the 'NAT' option is highlighted with a red arrow. The main content area is divided into four sections: 'ADVANCED WIRELESS SETUP -- ADVANCED SETTING', 'ADVANCED WIRELESS SETUP -- MBSSID SETTING', 'FIREWALL SETUP -- MAC FILTER', and 'ADVANCED WIRELESS SETUP -- WPS SETTING'. Each section contains a description and a corresponding 'Setting' button. The 'NAT' section is currently selected, showing the text: 'Click the MAC Filter button to configure the device MAC filter rules. You can block PC access to your network and Internet.'

Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :



SETUP WIZARD	NAT SETUP -- VIRTUAL SERVER
SETUP	Click on Virtual Server button to configure or add a virtual server rule.
ADVANCED	<input type="button" value="Virtual Server"/>
Advanced Wireless	
Multi-WAN	NAT SETUP -- PORT TRIGER
Advanced-LAN	Click on Port Trigger button to configure or add trigger rules.
IPv6 WAN	<input type="button" value="Port Triger"/>
IPv6 LAN	
ADSL Settings	NAT SETUP -- ALG SETTING
RIP Settings	Click on ALG Setting to configure the device ALG settings.
NAT	<input type="button" value="ALG Setting"/>
Firewall	
Packet Filter	NAT SETUP -- VPN SETTING
Static Route	Click the VPN Settings button to configure the device VPN settings.
Multicast	<input type="button" value="VPN Setting"/>
Dynamic DNS	
Ethernet Setting	
Port Mapping	

2.2. Após clicar em “Virtual Server” observe a imagem abaixo:

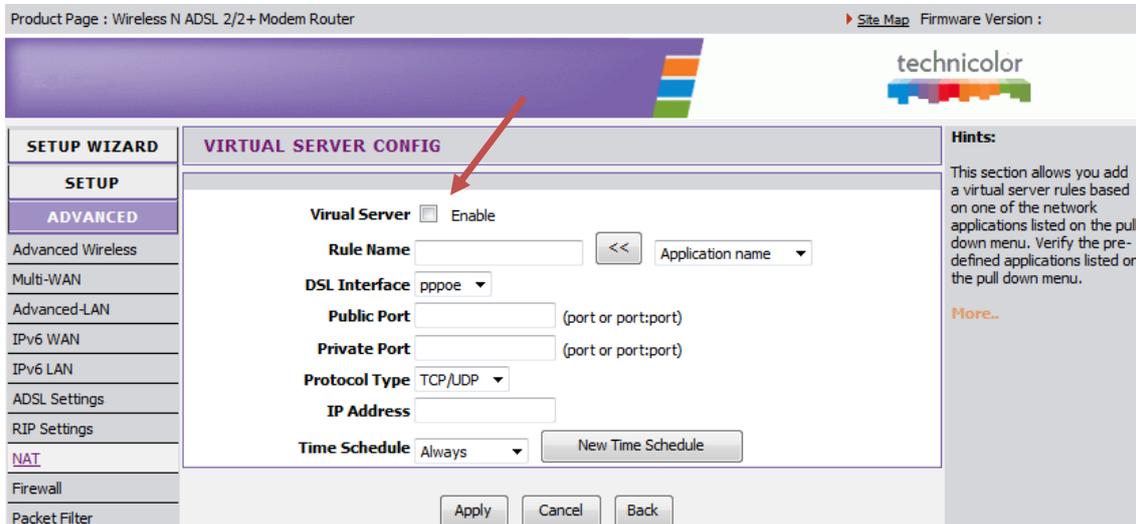
Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :



SETUP WIZARD	NAT SETUP -- VIRTUAL SERVER	Hints: This section allows you add a virtual server rules based on one of the network applications listed on the pull down menu. Verify the pre-defined applications listed on the pull down menu. More..																		
SETUP																				
ADVANCED																				
Advanced Wireless	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Rule Name</th> <th>Status</th> <th>Interface</th> <th>IP Address</th> <th>Public Port</th> <th>Private Port</th> <th>Protocol Type</th> <th>Time Schedule</th> <th>Action</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="9" style="text-align: center;"> <input type="button" value="Add"/> </td> </tr> </tbody> </table>	Rule Name	Status	Interface	IP Address	Public Port	Private Port	Protocol Type	Time Schedule	Action	<input type="button" value="Add"/>									
Rule Name	Status	Interface	IP Address	Public Port	Private Port	Protocol Type	Time Schedule	Action												
<input type="button" value="Add"/>																				
Multi-WAN																				
Advanced-LAN																				

2.3. Clique em “Add”, na seguinte tela iremos colocar os parâmetros para nosso encaminhamento de porta ou podemos utilizar algumas portas pré definidas, primeiro vamos criar manualmente nosso encaminhamento:

- 2.4. Na tela abaixo, observe que estamos na tela “Virtual Server Config” está é a pagina que vamos habilitar o encaminhamento de porta e entrar com os parâmetros, em “Virtual Server” clique na “Check Box” “Virtual Server” para habilitar o encaminhamento de porta:

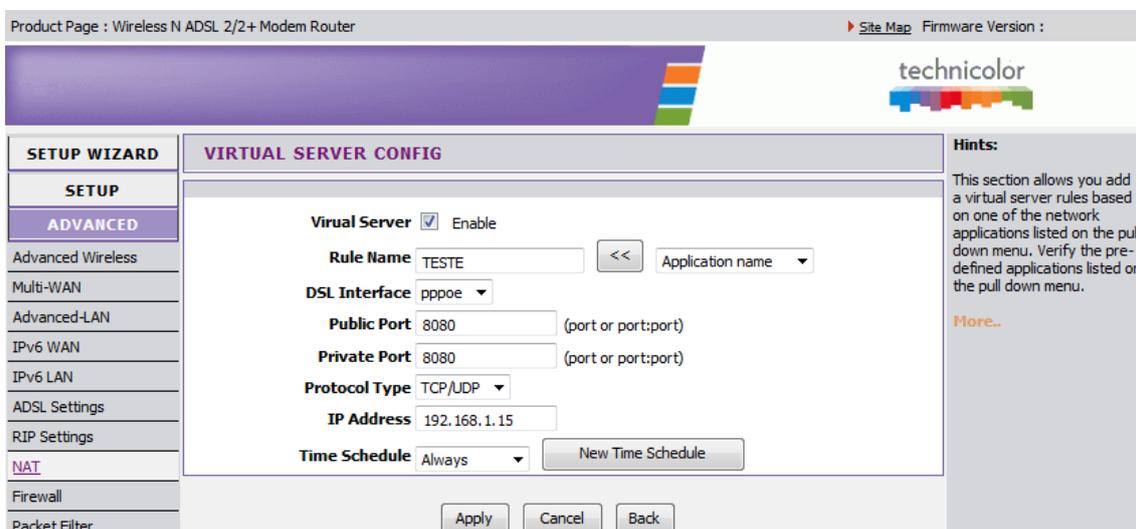


Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :

technicolor

SETUP WIZARD	VIRTUAL SERVER CONFIG	Hints:
SETUP	<p>Virtual Server <input type="checkbox"/> Enable</p> <p>Rule Name <input type="text"/> << Application name ▾</p> <p>DSL Interface pppoe ▾</p> <p>Public Port <input type="text"/> (port or port:port)</p> <p>Private Port <input type="text"/> (port or port:port)</p> <p>Protocol Type TCP/UDP ▾</p> <p>IP Address <input type="text"/></p> <p>Time Schedule Always ▾ <input type="button" value="New Time Schedule"/></p> <p><input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Back"/></p>	<p>This section allows you add a virtual server rules based on one of the network applications listed on the pull down menu. Verify the pre-defined applications listed on the pull down menu.</p> <p>More..</p>
ADVANCED		
Advanced Wireless		
Multi-WAN		
Advanced-LAN		
IPv6 WAN		
IPv6 LAN		
ADSL Settings		
RIP Settings		
NAT		
Firewall		
Packet Filter		

- 2.5. Após habilitar o encaminhamento, em “Rule Name” iremos inserir o nome de nosso encaminhamento, na próxima opção “DSL Interface” vamos escolher o nome de nossa conexão adsl, como por padrão criamos somente uma conexão “PVC1” é só manter a padrão que está em funcionamento, agora em “Public Port” e “Private Port” vamos inserir qual porta queremos fazer o encaminhamento, nosso exemplo iremos utilizar a porta 8080, na opção “Protocol Type” você vai inserir que tipo de protocolo a porta irá utilizar “TCP” , “UDP” ou as duas opções ao mesmo tempo, na ultima opção “IP Address” você vai indicar em qual IP “Dispositivo” que você quer redirecionar a porta, na ultima opção manter como padrão, após concluir o procedimento clique em “Apply”, observe a imagem abaixo e verifique como ficou:



Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :

technicolor

SETUP WIZARD	VIRTUAL SERVER CONFIG	Hints:
SETUP	<p>Virtual Server <input checked="" type="checkbox"/> Enable</p> <p>Rule Name TESTE << Application name ▾</p> <p>DSL Interface pppoe ▾</p> <p>Public Port 8080 (port or port:port)</p> <p>Private Port 8080 (port or port:port)</p> <p>Protocol Type TCP/UDP ▾</p> <p>IP Address 192.168.1.15</p> <p>Time Schedule Always ▾ <input type="button" value="New Time Schedule"/></p> <p><input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Back"/></p>	<p>This section allows you add a virtual server rules based on one of the network applications listed on the pull down menu. Verify the pre-defined applications listed on the pull down menu.</p> <p>More..</p>
ADVANCED		
Advanced Wireless		
Multi-WAN		
Advanced-LAN		
IPv6 WAN		
IPv6 LAN		
ADSL Settings		
RIP Settings		
NAT		
Firewall		
Packet Filter		

2.6. Após clicar em “Apply” seu encaminhamento de porta está concluído, caso queira realizar mais algum encaminhamento clique em “Add” novamente, observe a imagem abaixo após a conclusão:

Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :

SETUP WIZARD

SETUP

ADVANCED

Advanced Wireless

Multi-WAN

Advanced-LAN

IPv6 WAN

NAT SETUP -- VIRTUAL SERVER

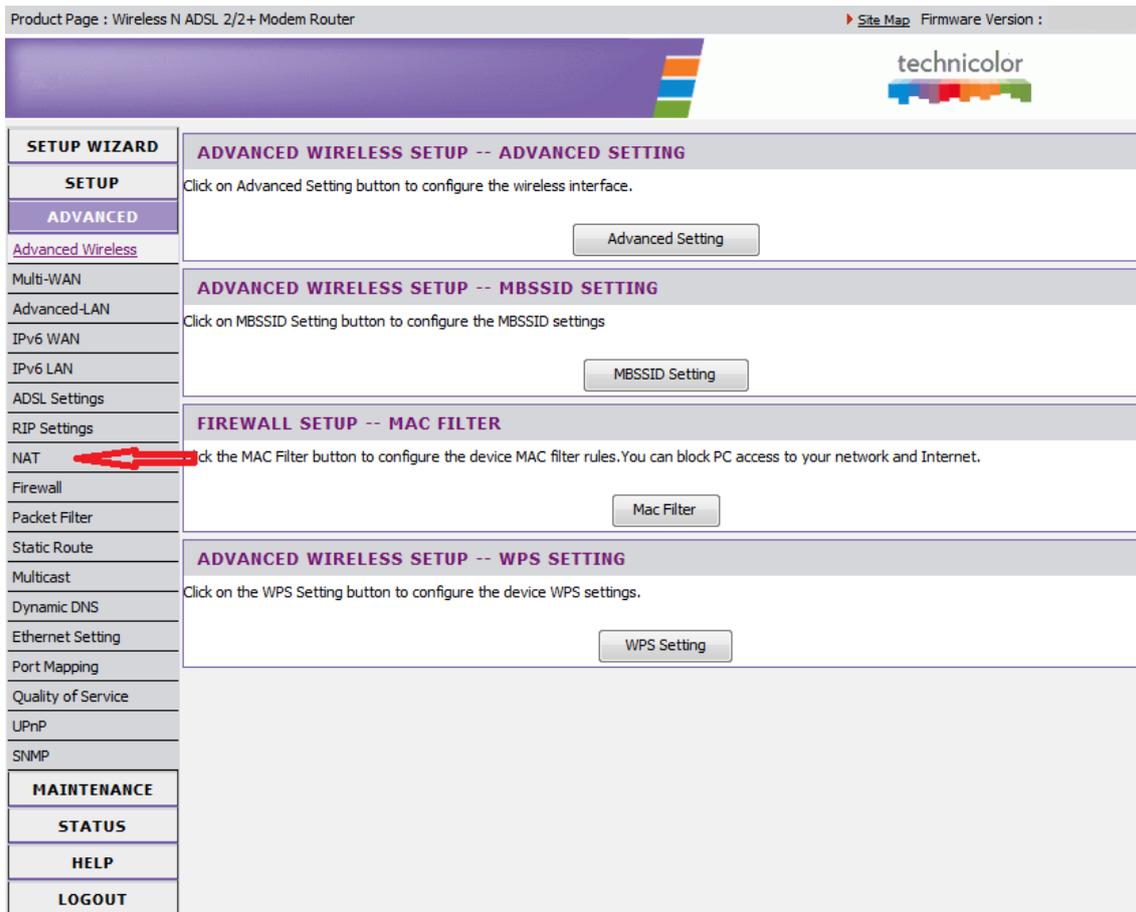
Rule Name	Status	Interface	IP Address	Public Port	Private Port	Protocol Type	Time Schedule	Action
TESTE	Enable	pppoe	192.168.1.15	8080	8080	TCP/UDP	Always	

Hints:

This section allows you add a virtual server rules based on one of the network applications listed on the pull down menu. Verify the pre-defined applications listed on the pull down menu.

More..

3. Após o termino de seu encaminhamento, vamos utilizar um encaminhamento de porta pré definido, clique em “Advanced” o menu ao lado esquerdo será ampliado com o “Sub Menu” da opção “Advanced”, observe na imagem ilustrada abaixo uma flecha indicando “NAT”, clique em “NAT” para prosseguir, em seguida no centro da tela irá aparecer quatro botões, “Virtual Server”, “Port Triger”, “ALG Settings” e “VPN Settings”, clique em “Virtual Server” para iniciar o encaminhamento de porta:



The screenshot shows the router's configuration interface. At the top, it displays 'Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router' and 'Firmware Version :'. The main navigation menu on the left is expanded to show the 'ADVANCED' sub-menu, which includes options like 'Advanced Wireless', 'Multi-WAN', 'Advanced-LAN', 'IPv6 WAN', 'IPv6 LAN', 'ADSL Settings', 'RIP Settings', 'NAT', 'Firewall', 'Packet Filter', 'Static Route', 'Multicast', 'Dynamic DNS', 'Ethernet Setting', 'Port Mapping', 'Quality of Service', 'UPnP', and 'SNMP'. The 'NAT' option is highlighted with a red arrow. The main content area shows the 'ADVANCED WIRELESS SETUP -- ADVANCED SETTING' section, which includes a description and an 'Advanced Setting' button. Below this are sections for 'ADVANCED WIRELESS SETUP -- MBSSID SETTING' (with an 'MBSSID Setting' button), 'FIREWALL SETUP -- MAC FILTER' (with a 'Mac Filter' button), and 'ADVANCED WIRELESS SETUP -- WPS SETTING' (with a 'WPS Setting' button). At the bottom, there is a 'MAINTENANCE' section with links for 'STATUS', 'HELP', and 'LOGOUT'.

Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :

technicolor


SETUP WIZARD	NAT SETUP -- VIRTUAL SERVER
SETUP	Click on Virtual Server button to configure or add a virtual server rule.
ADVANCED	Virtual Server
Advanced Wireless	
Multi-WAN	NAT SETUP -- PORT TRIGGER
Advanced-LAN	Click on Port Trigger button to configure or add trigger rules.
IPv6 WAN	Port Trigger
IPv6 LAN	
ADSL Settings	NAT SETUP -- ALG SETTING
RIP Settings	Click on ALG Setting to configure the device ALG settings.
NAT	ALG Setting
Firewall	
Packet Filter	NAT SETUP -- VPN SETTING
Static Route	Click the VPN Settings button to configure the device VPN settings.
Multicast	VPN Setting
Dynamic DNS	
Ethernet Setting	
Port Mapping	

3.1. Após clicar em “Virtual Server” observe a imagem abaixo:

Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :

technicolor


SETUP WIZARD	NAT SETUP -- VIRTUAL SERVER	Hints:																	
SETUP		This section allows you add a virtual server rules based on one of the network applications listed on the pull down menu. Verify the pre-defined applications listed on the pull down menu. More..																	
ADVANCED	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Rule Name</th> <th>Status</th> <th>Interface</th> <th>IP Address</th> <th>Public Port</th> <th>Private Port</th> <th>Protocol Type</th> <th>Time Schedule</th> <th>Action</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="9" style="text-align: center;">Add</td> </tr> </tbody> </table>		Rule Name	Status	Interface	IP Address	Public Port	Private Port	Protocol Type	Time Schedule	Action	Add							
Rule Name	Status	Interface	IP Address	Public Port	Private Port	Protocol Type	Time Schedule	Action											
Add																			
Advanced Wireless																			
Multi-WAN																			
Advanced-LAN																			

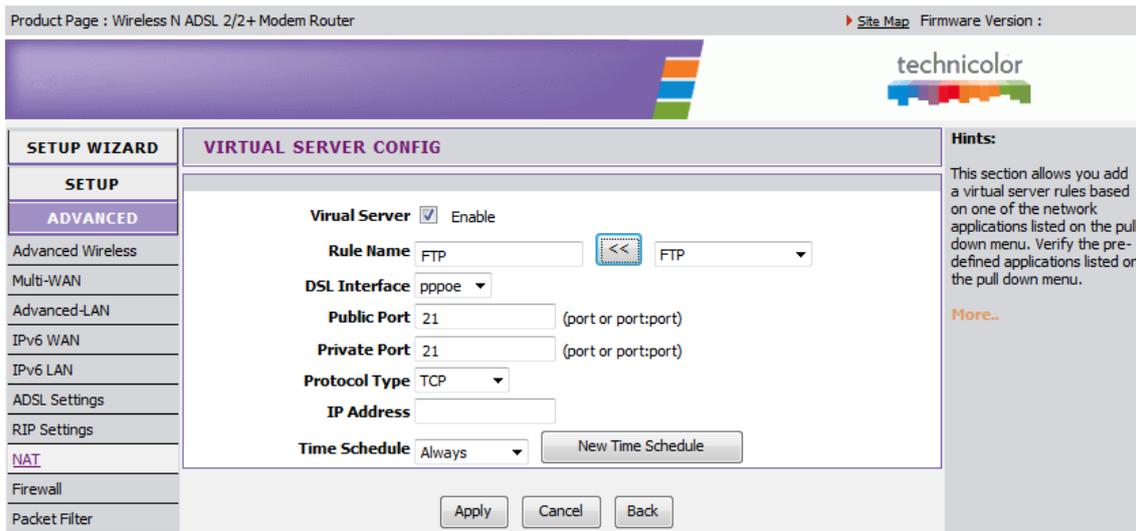
3.2. Clique em “Add”, na seguinte tela iremos utilizar uma porta pré definida, em nosso exemplo iremos utilizar uma porta “FTP”:

Product Page : Wireless N ADSL 2/2+ Modem Router Site Map Firmware Version :

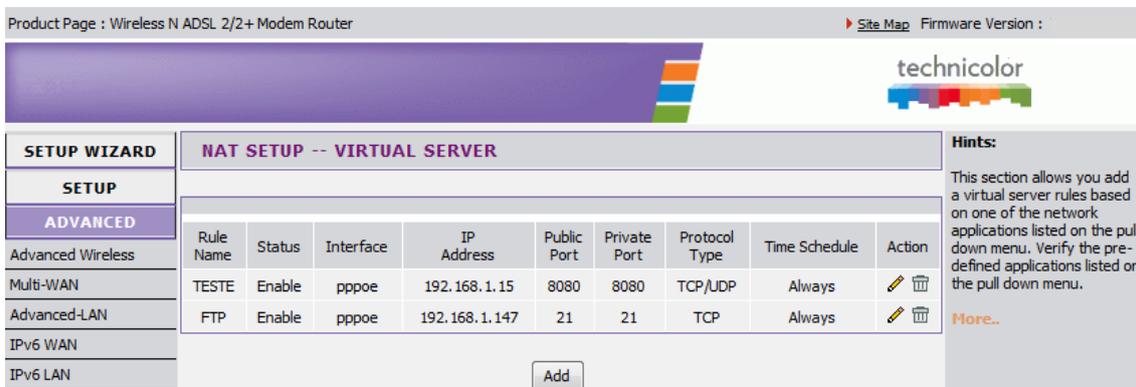
technicolor


SETUP WIZARD	VIRTUAL SERVER CONFIG	Hints:
SETUP		This section allows you add a virtual server rules based on one of the network applications listed on the pull down menu. Verify the pre-defined applications listed on the pull down menu. More..
ADVANCED	<p>Virtual Server <input type="checkbox"/> Enable</p> <p>Rule Name <input type="text"/> << <input type="text"/></p> <p>DSL Interface pppoe</p> <p>Public Port <input type="text"/> (port or port:port)</p> <p>Private Port <input type="text"/> (port or port:port)</p> <p>Protocol Type TCP/UDP</p> <p>IP Address <input type="text"/></p> <p>Time Schedule Always <input type="button" value="New Time Schedule"/></p> <p style="text-align: right;"> <input type="button" value="Apply"/> <input type="button" value="Cancel"/> <input type="button" value="Back"/> </p> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; width: 150px; position: absolute; top: 20px; right: 20px;"> <p>Application name</p> <ul style="list-style-type: none"> TELNET HTTP HTTPS FTP DNS SMTP POP3 H.323 REMOTE DESKTOP PPTP L2TP Wake-On-LAN </div>	
Advanced Wireless		
Multi-WAN		
Advanced-LAN		
IPv6 WAN		
IPv6 LAN		
ADSL Settings		
RIP Settings		
NAT		
Firewall		
Packet Filter		

3.3. Observe a imagem acima, iremos habilitar “Virtual Server” e em “Rule Name” veja ao lado que temos uma “Combo Box” com nome de “Application name” clique na “Combo Box” e procure uma porta pré definida que deseja utilizar, em nosso exemplo vamos utilizar FTP, clique em “FTP” e veja que ao lado da “Combo Box” temos o botão com dois Sinal de menor (<<) clique e verifique que todos os parâmetros serão preenchidos:



3.4. Após aplicar a porta “FTP” veja que todos os parâmetros foram preenchidos, somente o “IP Address” está vazio pois este é o único parâmetros que será obrigatório preencher manualmente, será o IP “Dispositivo” que você deseja fazer o encaminhamento, ao concluir o encaminhamento com o IP desejado, clique em “Apply” e veja que seu encaminhamento de porta foi concluído:



3.5. Verifique na imagem acima, o encaminhamento de porta foi concluído e observe também que o primeiro encaminhamento de porta que criamos continua aplicado, caso deseje remover algum encaminhamento clique na “Lixeira” ao lado do encaminhamento para excluir:



Encaminhamento de porta concluído.