# Mik<u>roT</u>ik R<u>out</u>erS





## PÁGINA DE BLOQUEIO PARA CLIENTES QUE NÃO PAGAM

Este Tutorial foi Produzido por Marlon Bolzan

Todos os direitos reservados

NÃO ESQUEÇA DE FAZER UM BACKUP DO SEU SERVIDOR ANTES DE FAZER QUALQUER CONFIGURAÇÃO POR MOTIVO DE SEGURANÇA!



Neste tutorial irei explicar passo a passo como implantar em seu Provedor de internet, que tem como sistema de autenticação por Hotspot, um sistema de aviso para os clientes inadimplentes (os ruins de paga ou que não pagaram da data certa).

### **SUMÁRIO**

- 1. Requisitos
- 2. HTML
- 3. Configuração
- 4. Colocando em Prática



Seu Provedor deve fazer autenticação por hotspot.



1º PASSO : CRIE UM ARQUIVO DE HTML NA PASTA DA SUA PÁGINA DE LOGIN



2º PASSO: Editar a página Bloqueio.html com a mensagem você achar necessário: DEPOIS DE EDITADA A PÁGINA, JOGUE O ARQUIVO DINOVO NO SERVIDOR...

REPARE NA IMAGEM ABAIXO ONDE O HTML Bloqueio.html TEM QUE ESTAR APÓS JOGAR A PASTA NOVAMENTE NO SERVIDOR:

🗖 admin@ 🎧 🗇 🖓 🖓 🖓 🖛	(servidor	) - WinBox v4	1.3 on x86 ()	x86
----------------------	-----------	---------------	---------------	-----

50

~	Hide	Passw

Bridge       File Name       Type       Size       Creating         Bridge       3GN3-K8EM.key       key file       204 8       Dec         Mesh       3GN3-K8EM.key       key file       204 8       Dec         Mesh       Image       Anotspot       directory       08       Ap         IP       Image       Image       Image       Bridge       Bridge       Bridge       Bridge       Bridge       Bridge       Bridge       Bridge       Dec       D	on Time /04/2009 13:10:25 /21/2010 01:04:30 /21/2010 00:53:01 /21/2010 00:51:30
PPP       File Name       Type       Size       Creating         Bridge       3GN3-K8EM.key       .key file       204 8       Deck         Mesh       interport       directory       08       Ap         IP       interport       interport       directory       08       Ap         IP       interport       interport       interport       08       Ap         IPV6       interport       interport       interport       08       Ap         MPLS       interport       interport       interport       08       Ap         VPLS       interport	20 Time /04/2009 13:10:25 /21/2010 01:04:30 /21/2010 00:53:01 /21/2010 00:51:30
Bridge       Image       Image <t< th=""><th>21/2010 01:04:30 221/2010 01:04:30 221/2010 00:53:01 221/2010 00:51:30</th></t<>	21/2010 01:04:30 221/2010 01:04:30 221/2010 00:53:01 221/2010 00:51:30
Mesh       Image: Solid 3-Kote M, Key       Key nie       2.04 8 Dec         Mesh       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         IP       Image: Solid 3-Kote M, Key       directory       0.8 Ap         Mesh       Image: Solid 3-Kote M, Key       image: Solid 3-Kote M, Key       0.8 Ap         Mesh       Image: Solid 3-Kote M, Key       image: Solid 3-Kote M, Key       0.8 Ap         Mesh       Image: Solid 3-Kote M, Key       image: Solid 3-Kote M, Key       0.8 Ap         VPLS       Image: Solid 3-Kote M, Key	/21/2010 01:54:30 /21/2010 01:54:30 /21/2010 00:53:01 /21/2010 00:51:30
Mesh       □ hotspot       0 directory       0 B       Ap         IP       □ hotspot/Bigueio.html       .html file       1505 B       Ap         IPv6       □       hotspot/Jalogin.html       .html file       1505 B       Ap         IPv6       □       hotspot/Jalogin.html       .html file       1662 B       Ap         MPLS       □       hotspot/arquivos/DELL_logo2.jpg       .jpg file       19.6 Ki8       Ap         VPLS       □       hotspot/arquivos/Globo.gif       .gif file       251 B       Ap         Routing       □       hotspot/arquivos/Globo.gif       .gif file       27.1 Ki8       Ap         Routing       □       hotspot/arquivos/Humbs.db       .db file       27.1 Ki8       Ap         System       □       hotspot/arquivos/Jonner.gif       .gif file       5.8 Ki8       Ap         Queues       □       hotspot/arquivos/banner.gif       .gif file       10.3 Ki8       Ap         Files       □       hotspot/arquivos/barra4.css       .css file       11.9 Ki8       Ap         Log       □       □       hotspot/arquivos/barra_home3.css       .css file       270 B       Ap         Radius       □       hotspot/arquivos/del_logo.gif	/21/2010 01:04:30 /21/2010 00:53:01 /21/2010 00:51:30
IP       Indespot/bioqueio.ntml       .ntml file       1505 8       Ap         IPv6       Indespot/bioqueio.ntml       .ntml file       1662 8       Ap         IPv6       Indespot/arguivos       directory       0 8       Ap         MPLS       Indespot/arguivos/DELL_logo2.jpg       .jpg file       19.6 Ki8       Ap         VPLS       Indespot/arguivos/Globo_gif       .gif file       251 8       Ap         Routing       Indespot/arguivos/Globo_002.gif       .gif file       6668 8       Ap         Routing       Indespot/arguivos/ChubuntLozengeStrapLog       .png file       55.8 Ki8       Ap         System       Indespot/arguivos/DubuntLozengeStrapLog       .png file       57. Ki8       Ap         Queues       Indespot/arguivos/Dumer_teste.gif       .gif file       10.3 Ki8       Ap         Files       Indespot/arguivos/Darner_teste.gif       .gif file       10.3 Ki8       Ap         Log       Indespot/arguivos/Darner_teste.gif       .gif file       10.8 Ki8       Ap         Radius       Indespot/arguivos/Dara_home3.css       .css file       12.71 Ki8       Ap         Radius       Indespot/arguivos/Joara_abusca,is       .jif file       6.0 Ki8       Ap         Hotspot/arguivos/Jogof2.gif<	/21/2010 00:53:01
In hotspot/alogin.html       .html tile       1662 8       Ap         IPv6       Imposed in hotspot/arquivos       directory       0 8       Ap         MPLS       Imposed in hotspot/arquivos/DELL_logo2.jpg       jpg file       13.6 K/B       Ap         VPLS       Imposed in hotspot/arquivos/Globo_002.gif       .gif file       251 8       Ap         VPLS       Imposed in hotspot/arquivos/Globo_002.gif       .gif file       666 8       Ap         Routing       Imposed in hotspot/arquivos/Jobanner.gif       .gif file       27.1 KiB       Ap         System       Imposed in hotspot/arquivos/Joanner.gif       .gif file       57.8 KiB       Ap         Queues       Imposed in hotspot/arquivos/Joanner.gif       .gif file       10.3 KiB       Ap         Files       Imposed in hotspot/arquivos/Joanner.gif       .gif file       10.3 KiB       Ap         Log       Imposed in hotspot/arquivos/Joanner.teste gif       .gif file       10.3 KiB       Ap         Log       Imposed inquivos/Joana_net.css       .css file       12.70 B       Ap         Radius       Imposed inquivos/Joana_net.css       .css file       12.81 B       Ap         Hotspot/arquivos/Joana_net.css       .css file       12.81 B       Ap         Hotspot/arqu	/21/2010.00:51:30
PV5       Initial protocol	121 12010 00 50 50
Image: System       Image: System<	/21/2010/00:52:53
Implementation       Imple	/21/2010/00:52:10
PLS       Importanginos/Jacoba_UU2.gif      gif hile       6668       Ap         Routing       Importanginos/Jacoba      db file       27.1 KiB       Ap         Bouting       Importanginos/Jacoba      db file       27.1 KiB       Ap         System       Importanginos/Jacoba      db file       27.1 KiB       Ap         System       Importanginos/Jacoba      pog file       55.8 KiB       Ap         Queues       Importanginos/Jacobanner.gif      gif file       57. KiB       Ap         Importanginos/Jacobanner.gif      gif file       10.3 KiB       Ap         Gueues       Importanginos/Jacobanner_teste.gif      gif file       10.3 KiB       Ap         Gog       Importanginos/Jacobanner_teste.gif      gif file       10.3 KiB       Ap        og       Importanginos/Jacobanner_teste.gif      gif file       270.8 Ap        og       Importanginos/Jacobanner_teste.gif      gif file       218.1 B       Ap        og       Importanginos/Jacobanner_teste.gif      gif file       218.1 B       Ap        og       Importanginos/Jacobanner_teste.gif      gif file       218.1 B       Ap        og       Importanginos/Jacobancadastrese.gif	/21/2010 00:52:13
Aouting       Importantial hotspot/arquivos/lbuntu.lozengeStrapLog	/21/2010 00:52:15
Image: System       Image: System<	/21/2010 00:52:30
ivystem       Implementation         ivystem       Implementation         ivystem       Implementation         Queues       Implementation         Implementation       Implementation	/21/2010 00:52:57
Queues     Importance     hotspot/arquivos/banner.psd     .psd file     406.7 KB     Ap       iiles     Importance     Importance     .psd file     10.3 KB     Ap       .og     Importance     Importance     .psd file     270 B     Ap       Radius     Importance     Importance     .psd file     2181 B     Ap       Importance     Importance     Importance     .psd file     2181 B     Ap       Importance     Importance     Importance     .psd file     1745 B     Ap       Importance     Importance     Importance     .psd file     2741 B     Ap       New Terminal     Im	/21/2010 00:51:31
Image: State of the image: State of	/21/2010 00:51:55
Ites       Interpot/arquivos/barra4.css       .css file       16.9 K/B       Ap         .og       Interpot/arquivos/barra_home3.css       .css file       270 B       Ap         Interpot/arquivos/botao-cadastrese.gif       .gif file       2181 B       Ap         Radius       Interpot/arquivos/botao-cadastrese.gif       .gif file       6.0 K/B       Ap         rools       Interpot/arquivos/glb_barra_busca.js       .js file       1745 B       Ap         Hotspot/arquivos/login.css       .css file       34.6 K/B       Ap         New Terminal       Interpot/arquivos/login.css       .css file       2741 B       Ap	/21/2010.00:51:57
.og	/21/2010 00:52:00
Image: Static strain of the state strain of the strain of the state strate strain of the strain of the strain of th	/21/2010 00:52:03
tadius <ul> <li>hotspot/arquivos/dell_logo.gif</li> <li>.gif file</li> <li>file</li> <li>file</li> <li>1745 B</li> <li>Ap</li> <li>hotspot/arquivos/login.css</li> <li>.css file</li> <li>34.6 KiB</li> <li>Ap</li> <li>hotspot/arquivos/login.css</li> <li>.css file</li> <li>2741 B</li> <li>Ap</li> </ul>	/21/2010:00:52:07
iools         Image: Property and the spot/arquivos/glb_barra_busca.js         is file         1745 B         Ap           Image: Property and the spot/arquivos/login.css         .css file         34.6 KiB         Ap           Image: Property and the spot/arquivos/login.css         .css file         34.6 KiB         Ap           Image: Property and the spot/arquivos/logo62.gif         .gif file         2741 B         Ap	/21/2010.00:52:08
lew Terminal	/21/2010 00:52:11
tew Lerminal 📔 🖹 hotspot/arquivos/logo62.gif .gif file 2741 B Ap	/21/2010 00:52:19
	/21/2010 00:52:22
SDN Channels 📃 hotspot/arquivos/selo_145x39_brasiltelecogif file 2047 B Ap	/21/2010 00:52:25
International Action Physical Action Physi	
Make supout.rr 🔹 🖹 hotspot/arquivos/spacer.gif .gif file 43 B Ap	/21/2010 00:52:27
Manual 🔄 hotspot/arquivos/top-chamada.gif .gif file 7.4 KiB Ap	/21/2010 00:52:27 /21/2010 00:52:28
📄 hotspot/arquivos/top-chamada.psd .psd file 275.1 KiB Ap	/21/2010 00:52:27 /21/2010 00:52:28 /21/2010 00:52:33
📶 📄 hotspot/bloqueio.htm .htm file 1068 B Ap	/21/2010 00:52:27 /21/2010 00:52:28 /21/2010 00:52:33 /21/2010 00:52:52

#### A MINHA PÁGINA ESTA A DE BAICHO MAIS VOCÊ PODERÁ EDITAR COM O QUE VOCE QUISER!(MODELO)

🥹 Usuário - Mozilla Firefox			
<u>A</u> rquivo <u>E</u> ditar E <u>x</u> ibir <u>H</u> istórico Fa <u>v</u> oritos	<u>F</u> erramentas Aj <u>u</u> da		
🔇 💁 C 📩 X 🖬 🏠	file:///C:/Documents and Settings/LIVRE WI-FI/Desktop/hotspot/Bloqueio.html	☆ - 👔	📲 = Google 🔎
📄 Mais visitados 📄 Primeiros passos 脑 Últimas	notícias		
	🝷 Search 🜵 🛃 PDFCreator 🏘 eBay 🚨 Amazon 🥸 Options*		
😰 Álbum de marlon: Meus equipamentos 🛛 🔛	🔾 orkut - início	<b>2</b>	-

#### Usuário: \$(username)

Sua ultima parcela ainda encontra-se pendente em nossos registros, para evitar um bloqueio de sua conexão, queira por gentileza, entrar em contato com nosso suporte para resolver o mais rápido possível.

Evite transtornos, mantenha sua mensalidade sempre em dia.

#### 

OBS: Vou disponibilizar junto com esse tutorial a página de bloqueio para download ficando mais fácil. Você só vai fazer o download e colar a página dentro da sua pasta.



#### IP>HOTSPOT>USER PROFILES: e cria uma nova regra clicando no BOTÃO [+]

admin admin		inBox v4.3 on x86 (x86)
9 9		✓ Hide Pass
Interfaces		
Bridge		
PPP	ARP	
Bridge	Accounting	
Mesh	Addresses	
IP M	DHCP Client	
IPv6 h	DHCP Relay	
MPLS	DHCP Server	
VPLS	DNS	
Routing N	Firewall	
System 🗈	Hotspot	
Queues	IPsec	
Files	Neighbors	
Log	Packing	
Radius	Pool	
Tools N	Routes	
New Terminal	SNMP	
ISDN Channels	Services	
Make Supout.rif	Socks	
Manual	TFTP	
Exit	Traffic Flow	
5	HPpP	

				Į.
5	9			Hide Passwo
	Interfaces		Hotspot	
	Bridge		Servere Server Profiles User User Profiles Active Hoste IP Bindings Service Ports Walled Garden Walled Garden IP List Conkies	
	PPP			F
	Bridge			-
	Mesh		Name V Session Time Idle Timeout Shared U Rate Limit (rx/tx)	
	IP	M	₹ 200k none 1 200k	
	IPv6		300k none 1 300k	
	MPLS			
	VPLS		600k none 1 600k	
	Routing	M	* 🗑 default none 1	
	System			
	Queues	t		
	Files			
	Log			
	Radius			
	Tools	P.		
õ	New Terminal			
2	ISDN Channels			
$\geq$	Make Supout.rif			
S	Manual			
La La	Exit			

#### APÓS CLICAR NO BOTÃO [+] CRIE O PROFILE COMO NAS IMAGENS ABAIXO :

Hotspot User Pr	ofile <bloqueado-in <="" th=""><th>ADIMPLI</th><th>NTE&gt; 🔀</th><th>Hotspot User</th><th>Profile <bloqueado-inad< th=""><th>MPLE</th><th>NTE&gt; 🗙</th></bloqueado-inad<></th></bloqueado-in>	ADIMPLI	NTE> 🔀	Hotspot User	Profile <bloqueado-inad< th=""><th>MPLE</th><th>NTE&gt; 🗙</th></bloqueado-inad<>	MPLE	NTE> 🗙
General Advertise S	cripts		OK	a desta			
Name:	BLOQUEADO-INADIMPLE	NTE	Cancel	General Advertise	Scripts		OK
Address Pool:	none	₹	Apply		Advertise		Cancel
Session Timeout:	00:02:00		Сору	Advertise URL:	Bloqueio.html	\$	Applu
Idle Timeout:	none	₹ ▲	Remove	Advertice Interval:	00.00.01		
Keepalive Timeout:	00:02:00	• •		Adventise interval.	00.00.01		Сору
Status Autorefresh:	00:01:00			Advertise Timeout:	immediately	₹	
Shared Llearer	1						Remove
Dista Limit (m/bi)	221.7221.						
	32K7 32K						
Address List:		₹ ▲					
Incoming Filter:	hs-unauth	₹ ▲					
Outgoing Filter:	hs-unauth-to	₹ ▲					
Incoming Packet Mark:		Ŧ.					
Outgoing Packet Mark:							
outgoing Facket Maik.		<b>_</b>					
Open Status Page:	always	₹					
	Transparent Proxy						
default							
🗃 CLI 🛛 👗 2 W	👻 🦉 3 P. 👻 🖿 ad.	[					

Depois de clicar em apply, pronto a configuração esta pronta no próximo tópico vamos aprender a coloca o profile no cliente devedor!

# COLOCANDO EM PRÁTICA

Vamos se por que o login do seu cliente devedor é marlon! Bastar clicar 2 vezes com o mouse em sima do cliente que estará cadastrado na aba HOTSPOT > [USERS]colocar comona figura abaixo:

📖 admin@ .	(servidor) - WinBox v4.3 on x86 (x86)	
5	S	Hide Passwo
Interfaces Bridge	Hotspot	
PPP	Servers Server Profiles Users User Profiles Active Hosts IP Bindings Service Ports Walled Garden Walled Garden IP List Cookies	[]
Mesh IP	Server         Name         Address         MAC Address         Profile         Uptime           Image: Server	
IPv6 1	Gal landio 172     LAUREÇI MENEGUETTE (PROFESSORA) General Limits Statistics     OK	
VPLS		
Routing P System P	ILEO MARTINS PME ENTROU DIA 17/04/2 Name Indion     Apply	
Queues Files	Address:     Address:     Comment     Comment	
Log	Image: Second	
Radius Tools	MARCELD DO VIADUTO     Routes     100k 200k 200k	
New Terminal	i::: MARCIANO PROFESSOR @ all marciano 172 500k	
Make Supout.rif	MARILENE ALVEZ CABRAL (PROFESSORA disabled 600k     Gold BLOQUEADO-INADIMPLENTE 00:26:37	
Manual		
oute wa	marter bit doebevez     maylton     maylton     movement     maylton     movement     movem	-

Após te feito isso clique em Apply e depois em OK.

Para que funcione 100% se o cliente estiver online no momento da configuração desconecta ele e remove os cookies! Após o cliente digitar o Login e Senha irá aparecer a PÁGINA Bloqueio.html



Logo após o login olha o que vai aparecer:



#### **Usuário: marlon**

Sua ultima parcela ainda encontra-se pendente em nossos registros, para evitar um bloqueio de sua conexão, queira por gentileza, entrar em contato com nosso suporte para resolver o mais rápido possível.

Evite transtornos, mantenha sua mensalidade sempre em dia.



Caso aparecer a mensagem da figura abaixo basta ir lá no Menu FILES e apagar o HTML radvert.html (não esqueça de criar um backup antes de fazer qualquer comfiguração)

🥮 mikrotik hotspot > advertisement - Mo	ozilla Firefox	
<u>Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos</u>	Eerramentas Ajuda	
🔇 💽 - C 📩 🗙 📮 🏠	Nttp://www.google.com.br/	🗘 📲 Google
🔟 Mais visitados 📄 Primeiros passos 脑 Última:	s notícias	
Modiforge	🝷 Search 🌵 📆 PDFCreator 🐠 eBay 🧕 Amazon 🚳 Options+	
🙆 Álbum de marlon: Meus equipamentos 🛛 🔄	🔧 mikrotik hotspot > advertisement 🔯 🛛 ∻	
o Firefox impediu este site de abrir uma janela	•	

Advertisement. If nothing happens, open advertisement manually.

Para apagar o arquivo radvert.html basta clica em cima dele e aperta a tecla delete

in@	(servidor) - WinBox v4.3 on x86 (xi	36)			
9					🖌 Hide Passwords 📕
erfaces	File List				8
dge	- T B B Backup Bestore				Find
P		12	les		- Louise - L
doe	File Name	Type	5128	Lieation Time	
	hotspot/images/tablight.gt	.gt hie	1345 8	Apr/21/2010 00:53:20	12
sch	hotspot/images/virus.pg	.pg hie	32.3 KiB	Apr/21/2010 00:53:29	
ř	hotspot/mg	drectory	08	Apr/21/2010 00:53:49	
1 I	hotspot/img/Atendmento.gt	.gt file	6.7 KB	Apr/21/2010 00:53:30	
16	hotspot/img/Thumbs.db	.db tile	28.1 K/B	Apr/21/2010 00:53:50	
2.S	linotspot/img/bg2.pg	.pg Ne	21.0 K/B	Apr/21/2010 00:53:32	
	hotspot/mg/logn1.pg	pghe	27.9 K/B	Apr/21/2010 00:53:35	
15	hotspot/img/logo.gif	.git file	62.2 KiB	Apr/21/2010 00:53:41	
xting 1	hotspot/img/logo1.git	.git file	4633 B	Apr/21/2010 00:53:42	
1 k	hotspot/img/logobottom.png	png file	4317 B	Apr/21/2010 00:53:44	
stem	hotspot/img/site_wireless.git	.gi file	24.8 KiB	Apr/21/2010 00:53:48	
eues	hotspot/login.html	.html file	6.4 KiB	Apr/21/2010 00:53:51	
	hotspot/logout.html	.html file	2767 B	Apr/21/2010 00:53:53	
55	hotspat/lv	directory	08	Apr/21/2010 00:54:02	
a	hotspot/lv/alogin.html	.html file	1352 B	Apr/21/2010 00:53:56	
	hotspot/lv/errors.bd	.txt file	3853 B	Apr/21/2010 00:53:58	
idius	hotspot/lv/login.html	html file	3504 B	Apr/21/2010 00:54:00	
olt I	hotspot/lv/logout.html	.html file	1916 B	Apr/21/2010 00:54:01	
	hotspot/lv/radvert.html	.html file	1537 B	Apr/21/2010 00:54:02	
w Terminal	hotspot/lv/status.html	.html file	2860 B	Apr/21/2010 00:54:03	
ON Channels	🖹 hotspot/md5.js	is file	7.0 K/B	Apr/21/2010 00:54:04	
	hotspot/mybanner.html	.html file	1766 B	Apr/21/2010 00:54:05	
ske Supout.nt	hotspot/mybanner.swf	.zwf file	506.9 KiB	Apr/21/2010 00:54:41	
Invite	hotspot/planos.html	.html file	2203 B	Apr/21/2010 00:54:43	
ger .	E hotspot/radvert.html	.html file	1543 B	Apr/21/2010 14:36:29	
*	hotspot/redirect.html	.html file	223 B	Apr/21/2010 00:54:46	
	🖹 hotspot/status.html	.html file	3616 B	Apr/21/2010 00:54:48	1.00
		10000000000	100000000		

Pronto esta feito o serviço agora é só bloquear os clientes inadimplentes e esperar que eles paguem! E confirmem o pagamento !

Provedor de Internet Livre Wi-Fi, Conectando você ao Mundo.

Contato:

MSN:marlonbolzan@hotmail.com

Tel: (27)9981-1136

ESSE TUTORIAL PODE SER DIVULGADO EM QUALQUER POST DA REDE UNDERLINUX SEM QUE SEJA MODIFICADO!