

DVR - CONFIGURAÇÃO DE ACESSO VIA REDE LOCAL

São José, 25 de maio, 2012.

Este tipo de acesso permite que o DVR seja acessado através de qualquer computador que esteja conectado na mesma rede que ele.

1° passo: Determinar um IP para o DVR de acordo com a rede na qual ele está inserido. Em um computador conectado a rede, acesse o prompt de comando (Iniciar > Todos os programas > Acessórios > Prompt de comando) e digite **ipconfig.**



A resposta será como na figura acima. Com base nas informações exibidas temos:

- Endereço IP endereço IP do computador
- Mascara de sub-rede Mascara do roteador
- Gateway Gateway do roteador

Como precisamos de um IP para o DVR podemos utilizar 2 caminhos, um deles é inserir o IP de forma manual de acordo com IP da rede, e outra forma é utilizando a função DHCP que faz com que o DVR pegue o IP automaticamente, <u>desde que o</u>

SUPORTE A CLIENTES

intelbras

<u>roteador esteja fornecendo DHCP</u>. Para isto basta acessar Menu Principal > Ajustes > Rede e clicar em **DHCP**, salvar e reiniciar o DVR. Após seu reinicio, observe se ele possui um IP, se isto tiver ocorrido desabilite a função DHCP e clique novamente em Salvar (lembre-se sempre de reiniciar o DVR após uma configuração para garantir que as informações não serão perdidas.)

Se o IP for inserido de forma manual, já saberemos qual será a mascara, e o gateway, basta encontrar um IP disponível. Vamos tomar como exemplo a possibilidade de utilizar o IP 10.1.31.100. Para ter certeza de que este endereço está disponível utilizaremos o comando de **ping** para este endereço.



Conforme podemos observar na figura acima, este IP já está sendo utilizado então teremos que escolher outro. O IP 10.1.31.253 está disponível conforme a figura abaixo.

SUPORTE A CLIENTES Para informações: (48) 2106 0006 <u>suporte@intelbras.com.br</u> Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira: das 8 às 20 h | Sábado: das 8 às 18 h

intelbras

🛤 Prompt de comando	<u>- 🗆 ×</u>
Microsoft Windows XP [versão 5.1.2600] (C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.	-
C:\Documents and Settings\mo047055>ping 10.1.31.253	
Disparando contra 10.1.31.253 com 32 bytes de dados:	
Esgotado o tempo limite do pedido. Esgotado o tempo limite do pedido. Esgotado o tempo limite do pedido. Esgotado o tempo limite do pedido.	0 I
Estatísticas do Ping para 10.1.31.253: Pacotes: Enviados = 4, Recebidos = 0, Perdidos = 4 (100% de perda),	
C:\Documents and Settings\mo047055>	
	ı a
	200
	e į
	-

De posse do endereço, da mascara e do gateway, basta inserir estes valores do DVR em Menu Principal > Ajustes > Rede.

i	REDE				
Endereço IP	10 · 1 · 31 · 253 DHCP				
Másc. sub-rede	255 255 255 0				
Gateway	10 . 1 . 31 . 1				
Porta de Serviço	37777 Porta HTTP 80				
	Máx. conexões 10				
DNS prefer.	0.0.0.0				
DNS altern.	0.0.0				
	Modo de transferência Fluente				
	Download LAN				
AJUSTES AVANÇADOS					
	Permitido:0				
	NTPServer : 10				
DDNS	Servidor DDNS desabilitado				
Padrão	Salvar Cancelar				

Você poderá utilizar novamente o comando de ping para se certificar que agora o DVR está na rede. Podemos observar no exemplo que o DVR está utilizando as portas HTTP 80 e de serviço 37777, porém estes valores podem ser alterados. Se houver

SUPORTE A CLIENTES Para informações: (48) 2106 0006 <u>suporte@intelbras.com.br</u> Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira: das 8 às 20 h | Sábado: das 8 às 18 h

intelbras

mais de um DVR na mesma rede, cada um dos DVRs terá que ter um valor de porta diferente, como no exemplo abaixo.

DVR 1

IP: 10.1.31.253 Porta HTTP: 80 Porta de Serviço: 37777

DVR 2

IP: 10.1.31.252 Porta HTTP: 81 (ou qualquer outro valor diferente de 80) Porta de Serviço: 37778 (ou qualquer outro valor diferente de 37777) Neste caso como o valor da porta HTTP é diferente de 80, quando realizarmos um acesso via web, o acesso tanto em rede local quanto externa será acompanhado do valor da porta, por exemplo:

DVR 1 – <u>http://10.1.31.253</u> **DVR 2** – <u>http://10.1.31.252:81</u>

Se for realizar o primeiro acesso ao DVR no micro, lembrar de seguir alguns passos:

Habilitar os plug-ins e controles active-X (independente do sistema operacional: XP, Vista, Windows 7). Na página no Internet Explorer clique em Ferramentas > Opções da Internet > Segurança > Nível personalizado e HABILITE todos os plug-ins e controles active-X.

intelbras

Configurações de Segurança - Zona de Sites Confiáveis	×
Configurações	
Lisar Filtro do SmartScreen	
Habilitar	
Rug-ins e controles ActiveX	
Aviso automático para controles ActiveX	
Aviso datomates para controles Acavex A Decabilitar	
O Habilitar	
Baixar controles ActiveX assinados	
O Desabilitar	
Habilitar	
O Promot	
Baixar controles ActiveX pão assinados	
O Desabilitar	
Habilitar	
O Prompt	
Comportamentos binários e de script	
▲	
*Entra em vigor após a reinicialização do Internet Explorer	
- Dadefinir configurações personalizadas	
Redefinini coningui ações personalizadas	
Redefinir como: Médio (padrão) <u>R</u> edefinir	
OK Cancelar	
	_

No IE9 caso não apareça à barra superior com o item Ferramentas, proceda da seguinte forma:



Agora no browser do Internet Explorer digite o endereço IP do DVR para acesso. A página será apresentada como a figura a seguir.



SUPORTE A CLIENTES Para informações: (48) 2106 0006 <u>suporte@intelbras.com.br</u> Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira: das 8 às 20 h | Sábado: das 8 às 18 h

intelbras

Se por alguma razão a janela aparecer desconfigurada, como por exemplo na imagem abaixo



Clique no menu superior em Ferramentas > Configurações do modo de exibição de compatibilidade e clique em Exibir todos os sites em modo de Exibição de Compatibilidade. Clique em "Fechar" para corrigir a tela.

🙋 Início - Inicial - Windows Interne	t Explorer					
Arquivo Editar Exibir Favoritos	Ferramentas	Ajuda				
🚖 Favoritos 🛛 🚖 🏈 Sites Sugerido	Excluir Histó Navegação Reabrir Últin	rico de Navegação InPrivate na Sessão de Navegação	Ctrl+Shift+Del Ctrl+Shift+P			
	Filtragem In Configuraçõ	Private es da Filtragem InPrivate	Ctrl+Shift+F			
	Bloqueador de Pop-ups Filtro do SmartScreen Gerenciar Complementos					
	Modo de Exibição de Compatibilidade Configurações do Modo de Exibição de Compatibilidade					
	Assinar este Feed Descoberta de Feed Windows Update					
	Ferramenta:	s para Desenvolvedores	F12			
	Windows Me Diagnosticar	ssenger Problemas de Conexão				
	Opções da I	nternet				

SUPORTE A CLIENTES

Para informações: (48) 2106 0006 <u>suporte@intelbras.com.br</u> Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira: das 8 às 20 h | Sábado: das 8 às 18 h

intelbras

Configurações do Modo de Exibição de Compatibil	idade 🔀				
É possível adicionar e remover sites a serem exibidos no Modo de Exibição de Compatibilidade.					
Adicionar este site:					
intelbras.com.br	Adicionar				
Sites que você adicionou ao Modo de Exibição de Compatibilidade:					
	Remover				
Incluir listas de sites atualizadas da Microsoft					
Exibir sites da intranet no Modo de Exibição de Compatibilidade					
Exibir todos os sites em Modo de Exibição de Compatibilidade					
	Fechar				

Morgana Cristina Lô Analista de Suporte Técnico

Versão:

Revisão:

SUPORTE A CLIENTES Para informações: (48) 2106 0006 <u>suporte@intelbras.com.br</u>

Horário de atendimento: Segunda a sexta-feira: das 8 às 20 h | Sábado: das 8 às 18 h