TUTORIAL TÉCNICO

Adicionar dispositivo via rede VTN 2000



Ο Ο Ο Ο

Neste tutorial vamos configurar os parâmetros de rede da mesa controladora VTN 2000 e cadastrar dispositivos nela através deste modo.

CADASTRO DE DISPOSITIVOS VIA REDE

Para cadastrar dispositivos via rede, você precisa dos seguintes dados do dispositivo:

- » Endereço de IP
- » Porta TCP/Serviço
- » Usuário
- » Senha

INFORMAÇÕES DE CONEXÃO DO DISPOSITIVO

Para localizar as informações necessárias em seu DVR/NVR:



Conecte um monitor e um mouse em seu DVR/NVR, clique com botão direito e clique em Menu Principal. Faça o login com desenho ou com a senha de

acesso.

- 👦 Menu da Câmera
- 💽 Modo de Operação
- Conf. Câmera
- Manual
- 🕞 Assistente de Configuração

Vá na opção **Rede**.



Suporte a clientes: intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/ Vídeo tutorial: <u>youtube.com/IntelbrasBR</u>

0 0 0 Ο TUTORIAL TÉCNICO 0 0 0 Ο Adicionar dispositivo via rede VTN 2000 0 0 Ο 0

Ο Ο 0 Ο

Clique em **TCP/IP** e verifique o **Endereço de IP**.

Obs.: Recomendamos que mantenha o modo como **estático**.

*	Rede			20	Cloud X
	Intelbras Cloud	Versão	IPv4 -		
>	TCP/IP	Endereço MAC Modo	Estático DHCP		
	Portas	Endereço de IP	192 . 168 . 1 . 108		
	Wi-Fi	Másc. sub-rede	255 . 255 . 0		
	PPPoE	Gateway Modo	192 . 168 . 1 . 1 • Estático DHCP		
	DDNS	DNS Preferencial	192 . 168 . 1 . 1		
	FTP	DNS Alternativo	8.8.8		
	E-mail				
	UPnP	Controle de Banda	Desabilitado 🔻		
	SNMP				
	Multicast				
	802.1x				
	Filtro IP				
	RTMP	Padrão Test	e	Aplicar	Voltar

Clique em **Portas** e verifique qual a **Porta TCP**.

*	Rede			
	Intelbras Cloud	Máx. conexões	256	(0 -256)
	TCP/IP	Porta TCP	37777	(1025 - 65535)
>	Portas	Porta HTTP	80	(1 65535)
			442	
	Wi-Fi		554	
	PPPoE	Porta POS	38800	(1025 - 65535)
	DDNS	Porta NTP	123	(1-65535)
			120	(100000)
	FTP			
	E-mail			
	UPnP			₹
	SNMP			
	Multicast			
	802.1x			
	Filtro IP			
	RTMP			
		Padrão		

Suporte a clientes: <u>intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/</u> Vídeo tutorial: <u>youtube.com/IntelbrasBR</u>

O O O O O O O O O O O O O O O O O O O

0 0 0 0

CONFIGURAR REDE DA VTN 2000

Conecte a VTN 2000 na rede, pressione **Enter** e digite a senha de acesso (por padrão a senha do usuário admin é 8888888)

Intelbras 20-01-2022 18:05:26

Login : admin Senha:

Acesse o menu **Configurar** > **Ajustes** > **Rede**



Por padrão a VTN 2000 vem com a função **DHCP** ativa, para confirmar se ela esta no mesmo segmento de rede do DVR/NVR, desative o DHCP movendo o joystick para a direita alterando de **On** para **Off**, pressione **Enter** e verifique o endereço de IP:



Note que o **DVR/NVR (192.168.1.108)** e a **VTN 2000 (192.168.1.100)** estão no mesmo segmento de rede.

Agora volte ao DVR/NVR para testarmos a comunicação entre ele e a VTN 2000.

Suporte a clientes: <u>intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/</u> Vídeo tutorial: <u>youtube.com/IntelbrasBR</u>

TUTORIAL TÉCNICO Adicionar dispositivo via rede VTN 2000

0 0 0 0

 \mathbf{O}

 \mathbf{O}

0

 \mathbf{O}

Ο

0

 \mathbf{O}

 \bigcirc

 \mathbf{O}

0

Acesse o Menu Principal e clique em Info.

intelbras MHDX3108				
	Reproduzir	I	Evento	Inteligências de Vídeo
	Pesquise e reproduza arquivos de vídeo por data e hora, detecção de movimento e alarmes.	> 、	Configure eventos de detecção de vídeo, status de alarme e eventos de anormalidade.	Configure as inteligências de vídeo, detecção de face e realize a busca de faces.
	POS	I	Backup	Tela



Veja a informação POS e configure as definições relacionadas.



Pesquise e faça backup de arquivos

Configure as definições da tela.

CONFIGURAÇÕES D1 Câmera 🤽 Rede 👝 Armazenamento 🏱 Evento 🎭 Sistema 🕦 Info				
	CONFIGURAÇÕES □① Câmera	👝 Armazenamento 🕨 Evento	ංංක Sistema	ĵ Info

em dispositivos USB.

Em Info, vá na opção Rede, clique na aba Teste de Rede.

No campo **Destino** preencha o **endereço de IP da VTN 2000**, clique em **Teste** e verifique em **Resultados** se o **Status** está **OK**, indicando que a comunicação foi estabelecida entre o DVR/NVR e a VTN 2000.

i Info						
Versão	Usuários Online	Status	Teste de Rede			
Registros	Teste de Rede				▶	
Registros de eventos	Destino	192.168.1.100			Teste	
	Resultados	Média:1.303ms Pacotes perdido	os :0%			
Evento		Status:OK				

		Backup de análise de rede							
	Nome			- Atualiza					
Info HD	Endereço /			Buscar					
BPS	Nome	IP	Tamanho	Backup					
	LAN1	192.168.1.108	0KB	\odot					

Caso o resultado apresente **Rede desconectada** ou **Destino inacessível** verifique as conexões do cabo de rede do DVR/NVR e da VTN 2000.

Suporte a clientes: <u>intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/</u> Vídeo tutorial: <u>youtube.com/IntelbrasBR</u>

0 0 0 0

CONFIGURAR DISPOSITIVO NA VTN 2000

Na VTN 2000, acesse o menu **Configurar** e em seguida **Dispositivo**.



Preencha os campos:

ID: Identificação para conectar na mesa, defina um valor de 0 a 2048Nome: Defina o nome para o dispositivo

Conexão: Selecione NET

Endereço de IP: Preencha o endereço de IP de seu dispositivo **Porta**: Preencha a porta TCP/Serviço de seu dispositivo **Velocidade**: 8

Protocolo: Intelbras

User: Preencha o usuário de seu dispositivo

Senha: Preencha a senha relacionada ao usuário

D: 1 Nome: MHDX Tipo: DVR Conexão: NET

End. IP: **192**.168.1.108 Porta: 37777 Veloc: 8

Prtcl: Intelbras User: admin Senha: ****

Após preencher os parâmetros, pressione **Enter**. Será apresentada a mensagem **Sucesso**.



Volte ao menu inicial pressionando a tecla **Setup** e acesse o menu **Conectar**



Suporte a clientes: intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/ Vídeo tutorial: <u>youtube.com/IntelbrasBR</u>



0 0 0 0

Selecione o **ID** que foi definido e clique em **Enter**.



Case apresente Falha, verifique se os parâmetros do dispositivo que foram cadastrados estão corretos.

Verifique se abaixo do IP esta sendo apresentado a função **Use**, caso não esteja, pressione a tecla **Setup**



Após conectar com o dispositivo pressione a tecla **CAM**, depois o **número do canal** que a Speed Dome esta conectada e por fim a tecla **PTZ:**

Será apresentada a tela a seguir, basta movimentar a Speed Dome.



O dispositivo foi cadastrado via rede na VTN 2000.

Para saber como criar presets, tour, patrulhas e demais funções, acesse o manual de usuário da VTN 2000 <u>clicando aqui</u>.

Suporte a clientes: <u>intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/</u> Vídeo tutorial: <u>youtube.com/IntelbrasBR</u>

TUTORIAL TÉCNICO Adicionar dispositivo via rede VTN 2000

0 0 0 0

0 0

0 0

0

Ο

Ο

Ο

0

0

Agora você já sabe como adicionar dispositivos via rede na **VTN 2000**.

Siga nossas redes sociais para ficar por dentro das novidades e receber novos tutoriais!











Suporte a clientes: <u>intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/</u> Vídeo tutorial: <u>youtube.com/IntelbrasBR</u>

O O O O

inteloros

<u>intelbras.com/pt-br/contato/suporte-tecnico/</u>