# TUTORIAL TÉCNICO

# **Gravação por detecção de movimento** Interface nova - MHDX

## TUTORIAL TÉCNICO $\bigcirc$ 0 Gravação por detecção de movimento $\bigcirc$

#### 0 $\mathbf{O}$

Por padrão, os DVR's Intelbras são configurados para gravar de forma contínua (regular), porém isso pode exigir muito espaço em disco para armazenar a quantidade de dias desejados. Uma das formas de economizar espaço e otimizar o tempo de gravação de seu DVR, é configurá-lo para gravar por **detecção de movimento**.

Se preferir assista a este tutorial em vídeo <u>clicando aqui</u>.





## **ACESSO AO MENU PRINCIPAL**

Conecte um monitor e um mouse em seu DVR, clique com botão direito e vá na opção Menu **Principal**.

Faça o login com desenho ou com a senha de acesso.

Com o Menu principal aberto, vá na opção **Armazenamento**.





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

#### TUTORIAL TÉCNICO 0 $\mathbf{O}$ Ο $\cap$ Gravação por detecção de movimento 0 O $\mathbf{O}$ $\bigcirc$

#### Ο 0 $\mathbf{O}$

Dentro de Armazenamento, clique em Agenda, na aba Gravação selecione o canal desejado ou todos caso queira configurar todos os canais para gravar por detecção de movimento. Clique na **engrenagem 🌣** para configurar os períodos dos dias.

Armazenamento												2	9 []÷	Cloud X
Configuração básica	Gravação		Foto											
> Agenda	Canal Tod	os 👻	Pré-gravação	2 seg.										
Gerenciar HD	🔒 Todos 📘	🗸 Regular	DM	📕 Alarn	ne									
Verificação HD		0 2	2 4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	
Estimativa de gravação	🕂 Domingo													



Em **Período** configure de acordo com sua necessidade. Caso queira que a gravação por detecção de movimento funcione 24 horas por dia, no **Período 1** (que corresponde de 00 até 24 horas) marque somente a opção **DM**.

Em **Copiar** selecione os dias desejados ou todos e clique em **OK**.

Período									
Dia da Sema	na: Domingo								
Período1	00 : 00	- 2	4 : 00	🔲 Regular	M 🗹	🔲 Alarme			
Período 2	00 : 00	- 2	4 : 00	📃 Regular	DM	📃 Alarme			
Período 3	00 : 00	- 2	4 : 00	📃 Regular	DM	📃 Alarme			
Período 4	00 : 00	- 2	4 : 00	🔲 Regular	DM	📃 Alarme			
Período 5	00 : 00	- 2	4 : 00	📃 Regular	DM	🔲 Alarme			
Período 6	00 : 00	- 2	4 : 00	📃 Regular	DM	🔄 Alarme			
Copiar									
🔽 Todos								٦	
🖂 Domingo	o 🔽 Segui	nda	🔽 Terça	🔽 Quarta	🔽 Quinta	a 🔽 Sext	ta 🔽 Sábado		
								OK	Cancelar

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



#### 0 Ο Ο Ο

A linha do tempo dos períodos deve ficar em **amarelo** no período definido, conforme a imagem abaixo:

C	Armazenamento													ද	ŀ	intelforo Clour	$\mathbf{b} \mid \mathbf{x}$
	Configuração básica	Gravação		Foto													
>	Agenda	Canal Todos	•	Pré-gra	vação 2	seg.											
	Gerenciar HD	🕂 Todos 🛛 💆	Regular	D	M	Alarme											
	Verificação HD	0		2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24		
	Estimativa de gravação	🔒 Domingo														e 3	\$
	Gravação	🔒 Segunda														A 3	\$
		C. Torres															



Gravação por detecção de movimento todos os dias 24 horas por dia.

## Ainda em Armazenamento, clique na aba Gravação, selecione todos os canais como **Agenda** e clique em **Aplicar**.

Armazenamento				
Configuração básica	Stream Princip	oal Todos	123	4
Agenda	Agenda	۲	• • •	
	Manual			
Gerenciar HD	Parar			
Verificação HD				



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

#### $\mathbf{O}$ Ο TUTORIAL TÉCNICO 0 $\bigcirc$ $\bigcirc$ $\mathbf{O}$ Gravação por detecção de movimento 0 $\bigcirc$ $\mathbf{O}$ $\bigcirc$

Ο Ο Ο  $\mathbf{O}$ 

## Volte ao **Menu Principal** e clique em **Evento**.



	' Pesquise e faça backu em dispositivos USB.	ıp de arquivos	Configu	ire as definições da tela.		
CONFIGURA( □(] Câmera	ÇÕES	ede 🦲	Armazenamento	► Evento	భ్ <sub>ర్ర</sub> Sistema	i Info
🖓 Configure event	os de detecção de vídeo, stat	us de alarme e eventos de anorm	alidade.			

## Dentro de **Evento**, clique em **Detectar** e vá na aba **Movimento**.

Em Canal, selecione o canal 1, marque a opção Habilitar e em Gravar **Canal** selecione apenas o número correspondente, que nesse caso é o canal 1.



Entrada de alarme		Canal	1	•	Região	Configurar	
Caída da alarma		Habilitar			Habilitar PIR		
Salda de alarme						<b>F</b> _	
Anormalidade		Periodo	Configurar		Dur. Evento	5	seg.
	k	Saída Alarme	Configurar		Pós-alarme	10	seg.
		Mensagem	Alarme Upload		Enviar E-mail		
		🔽 Gravar Canal	1 2 3 4				
		Função PTZ	Configurar		Pós-gravação	10	seg.
		🔲 Tour Canal	1 2 3 4				
		Foto	1 2 3 4				
		Buzzer			Registros		
		Alarme Sonoro	Nome do arquivo	Nen	hum	▼	
		Luz de Alerta	Sirene				
		Padrão	r Teste				Aplicar
		Copia					Voltai

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

#### 0 0 0 $\mathbf{O}$ TUTORIAL TÉCNICO Ο Ο 0 Ο Gravação por detecção de movimento Ο 0 0 0

#### Ο Ο Ο 0

Repita a mesma lógica para os demais canais, conforme a imagem abaixo:

Eventos						20 🕞	Cloud ×
> Detectar	Movimento	Perda de vídeo	Mascaramento				
Entrada de alarme	Canal	2	🔻 Região	Configurar			
Saída de alarme	Habilitar		Habilitar PIR				
Anormalidade	Período	Configurar	Dur. Evento	5	seg.		
	Saida Alarme	Configurar	Pos-alarme	10	seg.		
	Mensagem	Alarme Upload	Enviar E-mail				
	🔽 Gravar Canal	1 2 3 4					
	Função PTZ	Configurar	Pós-gravação	10	seg.		
	📃 Tour Canal	1 2 3 4					
	Foto	1 2 3 4					
	Buzzer		Registros				
	Alarme Sonoro	Nome do arquivo	Nenhum				
	Luz de Alerta	Sirene					
	Padrão Cop	iar Teste				Aplicar	Voltar

Canal 1 - Gravar Canal: 1 Canal 2 - Gravar Canal: 2 Canal 3 - Gravar Canal: 3 Canal 4 - Gravar Canal: 4...

Dessa forma quando o canal selecionado detectar um movimento, a imagem dele será gravada.

Você pode ajustar a área de detecção e a sensibilidade, clicando em **Configurar** ao lado de **Região**.

$\square$	* Eventos						
>	Detectar	Movimento	Perda de vídeo		Mascaramento		
	Entrada de alarme	Canal	3		Região	Configurar	
	Saída de alarme	Habilitar			Habilitar PIR		
	Anormalidade	Período	Configurar		Dur. Evento	5	seg.
		Saída Alarme	Configurar		Pós-alarme	10	seg.
		Mensagem	Alarme Upload		Enviar E-mail		
		Função PTZ	Configurar		Pós-gravação	10	seg.
		Tour Canal	1 2 3 4		<u> </u>		
		Foto	1 2 3 4				
		Buzzer			Registros		
		Alarme Sonoro	Nome do arquivo	Nen	ihum	•	
		Luz de Alerta	Sirene				

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

(48) 2106 0006 | Segunda a sexta: 8h às 20h | Sábado: 8h às 18h

Teste

Copiar

Padrão

Voltar

Aplicar



0 0 0 0

São possíveis de configurar até **4 regiões** por canal, com **sensibilidade** e **limiar** diferentes:

**» Sensibilidade:** Regula o quanto a detecção é sensível a um movimento. Quanto maior a sensibilidade, menos movimento será necessário para ativar a detecção (varia de 0 a 100).

**» Limiar:** Dita a quantidade de movimento necessária para ativar o evento. Quanto maior o limiar, mais movimento será necessário para ativar a detecção (varia de 0 a 100).

Por padrão a região 1 (vermelha), vem configurada com sensibilidade 80 e limiar 0, ajuste de acordo com seu cenário.



Volte ao menu de **Movimento** clicando com botão direito do mouse e clique em **Aplicar**.

Pronto, seu DVR está configurado para gravar por detecção de movimento.

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

#### 0 Ο **TUTORIAL TÉCNICO** 0 0 0 0 Gravação por detecção de movimento 0 Ο $\mathbf{O}$ $\mathbf{O}$

Ο 0 0 Ο

> Agora você já sabe como configurar a gravação por detecção de movimento de seu DVR. Siga nossas redes sociais para ficar por dentro das novidades e receber novos tutoriais!





intelbras





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

# 

# 

## O O O O

# inteloros

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