

PROPOSTA DE PREÇO

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO MARCOS

DISPENSA ELETRÔNICA DE LICITAÇÃO Nº 10/2025

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

Razão social: **DIGISERVE COMERCIO DE PRODUTOS DE TELEFONIA E INFORMATICA LTDA.**

CNPJ: 05.967.605/0001-70

Endereço: Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino

Cidade: CAXIAS DO SUL

Estado: RS

CEP: 95020-172

Telefone: 13-99711-1988 (WHATSAPP)

E-mail: DIGISERVE@GOLDENPREGOES.COM.BR

A empresa acima identificada, interessada na participação da presente licitação, propõe a esse Município a execução do objeto deste ato convocatório, de acordo com a presente proposta:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE ESTIMADA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
03	Gravador digital de vídeo em rede (NVR) com 8 canais, permitindo a gravação e o gerenciamento de até 8 câmeras IP. Deve ser compatível com dispositivos ONVIF perfil S, gerenciamento de dados local ou remoto (via Internet) e suporte 1 HD de 8 TB; Deve possuir PELO MENOS 1 interfaces de rede RJ45 10/100 Mbps; Suporte câmeras IPs de até 4k; Compatível com a tecnologia H.265+; Acesso via aplicativo desenvolvido pelo mesmo fabricante do equipamento. Deve permitir a gravação de 8 câmeras IP em Full HD a 30fps. Protocolos suportados: INTELBRAS-1, ONVIF perfil S. Porta USB: 1 no painel traseiro USB 2.0, 1 no painel frontal USB 2.0. Conectores de saída: HDMI e VGA. Resolução da saída de vídeo: 1.920 × 1.080, 1.280 × 1.024, 1.280 × 720, 1.024 × 768. Garantia mínima: 12 Meses MARCA: INTELBRAS	UND	1	R\$ 816,10	R\$ 816,10
11	Câmera Bullet IP 2MP FULL HD 1080P Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado. Zoom digital: 16X. Zoom óptico: 5X. Tipo de lente: Varifocal Motorizada. Ângulo de Visão H: 108°-30° / V: 56°-17° / Diagonal: 131°-35°. Sensor de Imagem 1/2.8" 2 MP Progressive CMOS. Obturador Eletrônico: Automático / Manual (1/3~1/100.000s). Compressão de Vídeo H.264/ H.264B/ H.264H/ H.265/ MJPEG. Grau de Proteção IP67. Alcance IR: 60 Metros. Interface de Rede: RJ45 (10/100BASE-T). Throughput Máximo: 36 MBPS. Alimentação POE Ativo (IEE 802.3AF). Proteção contra surto elétrico 15 KV. Consumo Máximo de Potência: 9,8 W. Resolução de Imagem: 2MP	UND	2	R\$ 942,47	R\$ 1.884,94

DIGISERVE COM. PROD. TELEF. INFOR. LTDA.

Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172 Caxias do Sul – RS

E-MAIL: DIGISERVE@GOLDENPREGOES.COM.BR



(1920X1080). Compensação de Luz de Fundo: BLC/WDR (120DB). Protocolos Suportados: IPV4; IPV6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP. Formato do Vídeo: NTSC Taxa de Bit: H.264: 32 KBPS A 6144 KBPS, H.265: 12 KBPS A 6144 KBPS Taxa de Frames: Stream principal 1920 x 1080 @ (1-25/30) FPS Ajuste de Imagem: Brilho/Contraste/ Saturação/ Nitidez/Gama Controle de Ganho: Automático/ Manual Peso Máximo: 750g Cor: Branco Garantia mínima: 12 Meses MARCA: INTELBRAS				
--	--	--	--	--

VALOR UNITÁRIO ITEM 3 – R\$ 816,10 – VALOR TOTAL: R\$ 816,10

VALOR UNITÁRIO ITEM 11 – R\$ 942,47 – VALOR TOTAL: R\$ 1.884,94

Prazo de entrega do objeto: 20 (vinte) dias corridos a contar da data de emissão e envio da solicitação através do empenho.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

Na proposta de preço estão incluídos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

A proposta de preço apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes.

Fornecedor: **DIGISERVE COMERCIO DE PRODUTOS DE TELEFONIA E INFORMATICA LTDA.**

CNPJ: 05.967.605/0001-70 Inscrição Estadual: 029/0564832

Endereço: Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172

Caxias do Sul – RS

Telefone: 13-99711-1988 (whatsapp)

E-mail: DIGISERVE@GOLDENPREGOES.COM.BR

Banco: BANCO DO BRASIL – Agencia: 3220-4 Conta Corrente: 38871-8

Dados do preposto/responsável pela assinatura da ata:

Representante legal/Sócio Administrador: Heleno da Silva Rosa Junior

RG. 70.685.762-35 SSP/PC-RS e CPF 966.951.530-00

E-MAIL PARA ENVIO ATA/CONTRATO/EMPENHO:

DIGISERVE@GOLDENPREGOES.COM.BR

DIGISERVE COM. PROD. TELEF. INFOR. LTDA.

Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172 Caxias do Sul – RS

E-MAIL: DIGISERVE@GOLDENPREGOES.COM.BR



Caxias do Sul, 07 de julho de 2025.

05.967.605/0001-70
DIGISERVE Com Prod
Telefonia e Inform Ltda.
R. Pinheiro Machado, 3286 – São
Pelegriño – Caxias do Sul – RS –
CEP 95020-172

t p p ol ' l t p p ol ' l l
| ' WCCUNHNJ EEE
' WCCUNHNJ EEE o M EI NÆRÆR HLVI VI
:EJ EE

Heleno da Silva Rosa Junior - CPF 966.951.530-00
Representante Legal/Sócio Administrador



DECLARAÇÃO DE PLENO CONHECIMENTO DO EDITAL E SEUS ANEXOS

O licitante **DIGISERVE COMERCIO DE PRODUTOS DE TELEFONIA E INFORMATICA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 05.967.605/0001-70, estabelecida na **Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172 Caxias do Sul – RS**, neste ato representada por Heleno da Silva Rosa Junior, diretor e representante legal, RG 70685762-35, CPF 966.951.530-00, DECLARA, sob as penas da lei e para fins de direito, em cumprimento ao instrumento convocatório da licitação supracitada, que tem pleno conhecimento do edital e seus anexos, e, consequentemente, da execução do objeto, de todas as informações e, ainda, que aceita como válida a situação em que se encontra para o cumprimento das obrigações do objeto a que se refere ao Pregão Eletrônico nº 058/2025.

Caxias do Sul, 07 de julho de 2025.

05.967.605/0001-70
DIGISERVE Com Prod
Telefonia e Inform Ltda.
R. Pinheiro Machado, 3286 – São
Pelegrino – Caxias do Sul – RS –
CEP 95020-172

tp p ol ' l l
|
' WCCUNHNJ EE o M EI NER/ER HLVI VN
E :EJ EE

Heleno da Silva Rosa Junior - CPF 966.951.530-00
Representante Legal/Sócio Administrador



DECLARAÇÃO DE IDONEIDADE

O licitante **DIGISERVE COMERCIO DE PRODUTOS DE TELEFONIA E INFORMATICA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 05.967.605/0001-70, estabelecida na **Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172 Caxias do Sul – RS**, neste ato representada por Heleno da Silva Rosa Junior, diretor e representante legal, RG 70685762-35, CPF 966.951.530-00, DECLARA, sob as penas da lei e para fins de direito, em cumprimento ao instrumento convocatório da licitação supracitada, que:

- a) não está declarado inidôneo para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- b) não está impedido de licitar e contratar com o Município de Passo Fundo;
- c) não incorre nas demais condições impeditivas previstas na Lei Federal nº 14.133/2021, bem como no artigo 2º da Lei Municipal nº 5.188/16.

Caxias do Sul, 07 de julho de 2025.

05.967.605/0001-70
DIGISERVE Com Prod
Telefonia e Inform Ltda.
R. Pinheiro Machado, 3286 – São
Pelegrino – Caxias do Sul – RS –
CEP 95020-172

t p p ol ' l t p p ol ' l l
| WUUNHJ EEE o M EI NERER HLVI WH
' WUUNHJ EEE :EJ EE

Heleno da Silva Rosa Junior - CPF 966.951.530-00
Representante Legal/Sócio Administrador



DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO À NORMA DO INCISO XXXIII DO ARTIGO 7º DA CF/88

O licitante **DIGISERVE COMERCIO DE PRODUTOS DE TELEFONIA E INFORMATICA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 05.967.605/0001-70, estabelecida na **Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172 Caxias do Sul – RS**, neste ato representada por Heleno da Silva Rosa Junior, diretor e representante legal, RG 70685762-35, CPF 966.951.530-00, DECLARA, sob as penas da lei e para fins de direito, em cumprimento ao instrumento convocatório da licitação supracitada, para fins do inciso XXXIII do artigo 7º da Constituição Federal de 1988, com redação dada pela Emenda Constitucional nº 20/1998, que **não** emprega menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de que qualquer trabalho a menores de 16 anos.

Ressalva: (NÃO) emprega menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz.

Caxias do Sul, 07 de julho de 2025.

05.967.605/0001-70
DIGISERVE Com Prod
Telefonia e Inform Ltda.
R. Pinheiro Machado, 3286 – São
Pelegrino – Caxias do Sul – RS –
CEP 95020-172

t p p ol ' I t p p ol ' I I
| WOCUNHJ EEE o WOCUNHJ EEE
' :EJ EE M EI NERER HL V J VEO

Heleno da Silva Rosa Junior - CPF 966.951.530-00
Representante Legal/Sócio Administrador



DECLARAÇÃO DE QUE CUMPRE AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS

O licitante **DIGISERVE COMERCIO DE PRODUTOS DE TELEFONIA E INFORMATICA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 05.967.605/0001-70, estabelecida na **Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172 Caxias do Sul – RS**, neste ato representada por Heleno da Silva Rosa Junior, diretor e representante legal, RG 70685762-35, CPF 966.951.530-00, DECLARA, sob as penas da lei e para fins de direito, em cumprimento ao instrumento convocatório da licitação supracitada, que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Caxias do Sul, 07 de julho de 2025.

05.967.605/0001-70
DIGISERVE Com Prod
Telefonia e Inform Ltda.
R. Pinheiro Machado, 3286 – São
Pelegrino – Caxias do Sul – RS –
CEP 95020-172

t p p ol ' l t p p ol ' l l
| WUOUNHNJ EEE o WUOUNHNJ EEE
' :EJ EE M EI NERÆR HL VJ VI

Heleno da Silva Rosa Junior - CPF 966.951.530-00
Representante Legal/Sócio Administrador



DECLARAÇÃO DE ME OU EPP

A empresa **DIGISERVE COMERCIO DE PRODUTOS DE TELEFONIA E INFORMATICA LTDA.**, inscrita no CNPJ sob nº 05.967.605/0001-70, estabelecida na **Rua Pinheiro Machado, 3286 – Bairro São Pelegrino – Cep 95020-172 Caxias do Sul – RS**, neste ato representada por Heleno da Silva Rosa Junior, diretor e representante legal, RG 70685762-35, CPF 966.951.530-00, DECLARA, sob as penas da lei e para fins de direito, em cumprimento ao instrumento convocatório da licitação supracitada, que:

01) **se enquadra como:**

(X) Microempresa (ME); ou

() Empresa de Pequeno Porte (EPP).

02) **não** está incursa em nenhuma das vedações do parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006, e que observa e atende aos parágrafos 1º, 2º e 3º do artigo 4º da Lei Federal nº 14.133/21.

03) **não** se enquadra na hipótese do parágrafo 10º do artigo 3º da LC 123/06. (**observação** : usar este parágrafo exclusivamente no caso de ME ou EPP com início de atividade no ano-calendário corrente).

Caxias do Sul, 07 de julho de 2025.



t p p ol ' I t p p ol ' I I
| WCCUNHNJ EEE o WCCUNHNJ EEE
' WCCUNHNJ EEE :EJ EE M EI NERER HL V J V S

Heleno da Silva Rosa Junior - CPF 966.951.530-00
Representante Legal/Sócio Administrador



Câmera IP Full HD

- » 2 MP Full HD
- » Índice de proteção IP67
- » Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado
- » Inteligência Artificial embarcada
- » IR Inteligente com alcance de 60 metros



A VIP 3260 Z IA é uma câmera robusta, que proporciona alta definição de imagens, o que a torna ideal para grandes projetos. Ela conta com proteção IP67, pode ser instalada em ambientes internos e externos, e possui recursos que facilitam a instalação, como zoom motorizado e ajuste automático de foco. Sua resolução, aliada a tecnologia Starlight oferece nitidez nos detalhes das cenas, objetos e pessoas em grandes locais, como estacionamentos, shoppings, aeroportos e estações de transporte.

Especificações técnicas

Câmera

Sensor de imagem	1/2.8" 2 MP Progressive CMOS
Obturador eletrônico	Automático / Manual (1/3~1/100.000s)
Relação sinal-ruído	> 56 dB
Sensibilidade	0.002 Lux@F1.5
Tipo de lente	Varifocal motorizada
Distância focal	2,7 mm – 13,5mm
Zoom Digital	16x
Zoom Óptico	5x

Abertura máxima	F1.5
Ângulo de visão	Horizontal: 108°-30° Vertical: 56°-17° Diagonal: 131°-35°
Distância máxima do infravermelho	60 metros
DORI	LENTE
	Detectar
	Observar
	Reconhecer
	Identificar
	Min.
	44,1 m
	17,7 m
	Zoom
	Máx.
	144,8 m
	57,9 m
	Zoom
	29,0 m
	14,5 m

Inteligência Artificial

Detecção de movimento inteligente	Humanos e veículos
Inteligência perimetral	Linha e cerca virtual (classificação de humanos e veículos)

Análise inteligente de vídeo

Detecção de movimento	Até 4 áreas ¹
Região de interesse	Até 4 áreas
Máscara de vídeo	Até 4 áreas

Vídeo

Formato de vídeo	NTSC
Compressão de vídeo	H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEG (apenas para stream extra)
Compressão de vídeo inteligente	Sim (H.265+ e H.264+)
Quantidade de streams	2 streams
Resoluções	2M 1080p (1920 × 1080); 1.3M (1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704 × 576/704 × 480); CIF (352 × 288/352 × 240); VGA (640 × 480)
Taxa de frames	Stream principal: 1920 × 1080 @ (1-25/30) fps Stream extra: 704 × 576 @ (1-25 fps)/704 × 480 @ (1-30 fps)
Controle de taxa de bits	CBR / VBR
Taxa de bits	H.264: 32 kbps-6144 kbps H.265: 12 kbps-6144 kbps
Modo de vídeo	Automático / Colorido / Preto e Branco
Perfil	Regular/ Perfil Fixo/ Agendamento/ Dia e Noite
Controle de ganho	Automático / Manual
Compensação de luz de fundo	BLC / WDR (120 dB) / HLC
Balanço do branco	Automático/ Natural/ Externo/ Exterior/ Manual/ Personalizado

Rotação de imagem	0°/90°/180°/270° (suporta 90°/270° com 1080p de resolução ou menor)
-------------------	---

Áudio

Microfone embutido	Sim
Compressão	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726

Rede

Interface	RJ-45 (10/100 Base-T)
Protocolos	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP ³ ; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; P2P, Intelbras-1 ²
Cloud	Intelbras Cloud
Serviço de DDNS	Intelbras DDNS/ DDNS No-IP® / DynDNS®
Máximo acesso de usuários	6 usuários ⁴
Throughput Máx	36 Mbps
Armazenamento	Cartão micro-SD de até 256 GB (vendido separadamente), FTP, SFTP
Navegadores	IE®, Chrome®, Firefox® ⁵
Aplicações e monitoramento	Intelbras-1, Onvif S/G/T, CGI, Defense IA, SIM-Next.

Características Gerais

Alimentação	12 Vdc/PoE (802.3af)
Proteção contra surto elétrico	15 kV
Consumo	Básico: 2 W (12 VDC); 2.6 W (PoE) Max. (H.265+intelligence on +WDR +IR on): 8.5 W (12 VDC); 9.8 W (PoE)
Temperatura de operação	-30 °C ~ +60 °C / umidade < 95%
Nível de proteção	IP67
Material do case	Metal
Dimensões	238.5 mm × 90.7 mm × 90.7 mm (C x L x A)
Peso líquido	730 g
Certificados	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU; FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B; UL/CUL: UL62368-1 & CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14.

¹ Para garantir o correto funcionamento da detecção de movimento utilizar o protocolo Intelbras-1.

² Esse produto é compatível com os modelos NVD 1204, NVD 1208 e NVD 1216, somente utilizando o protocolo ONVIF e com o modo de gravação em Regular. Não garantimos o funcionamento da detecção de movimento entre esses dispositivos. Devido implementações de segurança na comunicação da câmera com os gravadores Intelbras, todos os firmwares da câmera a partir de 2020 não serão compatíveis com gravadores que possuem versão de firmware de 2017 ou anterior. Para maiores informações, favor consultar o suporte técnico.

³ As câmeras sem entrada de áudio ou sem microfone embutido podem apresentar incompatibilidade com algumas plataformas de streaming. Para evitar a incompatibilidade consulte o regulamento disponibilizado pelo desenvolvedor do software ou plataforma.

⁴ Para conectar a câmera em DVRs e NVRs que não possuem a função de inicialização, será necessário primeiro conectar a câmera em um computador para fazer a inicialização através da interface web da câmera.

⁵ A compatibilidade pode variar conforme a versão do navegador. Existem limitações de funções em navegadores diferentes do Internet Explorer.

⁶ Os valores de ângulo de abertura podem variar +/- 5% devido ao ajuste focal da lente.

*Este produto possui a opção de criptografia dos dados em trânsito, não sendo possível realizar a criptografia em repouso. A Intelbras não acessa, transfere, capta, nem realiza qualquer outro tipo de tratamento de dados pessoais a partir deste produto, com exceção aos dados necessários para funcionamento dos serviços.

** O uso deste produto permite que você colete dados pessoais de terceiros, tais como imagem facial, biometria, identificador do veículo, e-mail, telefone. Portanto, para tratar tais dados você deve estar em conformidade com a legislação local garantindo a proteção dos direitos dos titulares dos dados pessoais, implementando medidas que incluem, mas não se limitam a: informar, de forma clara e visível, o titular dos dados pessoais sobre a existência da área de vigilância e fornecer informações de contato para eventuais dúvidas e garantias de direito.

*** Os valores informados na tabela DORI atribuem-se a capacidade de uma pessoa visualizar o vídeo da câmera e não estão vinculadas as funções de inteligência da câmera. As informações contidas na tabela, estão diretamente associadas as condições de iluminação do local de instalação.

NVD 1404, NVD 1404 P, NVD 1408 e NVD 1408 P

Gravador digital de vídeo em rede

Os NVRs da série 1000 Intelbras são um reforço que extrai o desempenho máximo das câmeras em projetos de CFTV IP. Disponíveis nas versões com e sem PoE, possuem além da altíssima resolução (4K), criptografia de áudio e vídeo e compressão de vídeo H.265+, recursos que geram mais eficiência e menos tráfego na rede. Os gravadores da série 1000 têm alta capacidade de armazenamento para garantir a gravação dos vídeos mais importantes. Possuem também suporte aos principais protocolos do mercado, como o RTMP, que possibilita fazer transmissões ao vivo. Tudo isso e muito mais com fácil instalação, custo-benefício vantajoso e a confiabilidade que só a Intelbras proporciona.



- » NVD 1404 e NVD 1404 P para até 4 câmeras IP
- » NVD 1408 e NVD 1408 P para até 8 câmeras IP
- » Modelos sem portas PoE e com 4 ou 8 portas PoE
- » Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
- » Suporta câmeras IP com resolução até 4K
- » Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
- » Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
- » Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
- » Suporta 1 HD SATA

Especificações técnicas

	NVD 1404	NVD 1404 P	NVD 1408	NVD 1408 P
Sistema				
Processador principal	Integrado de alta performance			
Sistema operacional	Linux® embarcado			
Entrada de vídeo				
Suporte para câmeras IP	4		8	
Protocolos suportados	INTELBRAS-1 e Onvif Perfil S			
Suporte a fluxos de vídeo simultâneos (streams) de uma mesma câmera	3			
Suporte a câmeras de outras marcas¹	Onvif Perfil S			
Áudio				
Entrada de áudio	1 canal com conector do tipo RCA (15K Ω)			
Saída de áudio	1 canal com conector do tipo RCA (15K Ω)			
Suporte a câmeras IP com áudio	4		8	
Compressão de áudio suportado	G.711, AAC e PCM			
Visualização				
Saídas de vídeo	1 HDMI e 1VGA			
Resoluções suportadas no monitor HDMI 1	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720			
Resoluções suportadas no monitor HDMI 2	Não possui			
Resoluções suportadas no monitor VGA 1	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720			
Resoluções suportadas no monitor VGA 2	Não possui			
Comprimento máximo indicado para cabo HDMI/VGA	5 metros / 10 metros			
Divisão do mosaico da tela	1 e 4		1, 4, 8 e 9	
Resoluções suportadas na visualização	8MP(4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF¹			
Canais em visualização simultânea em Stream Principal²	8 MP (4K)	- 1 canal	8 MP (4K)	- 1 canal
	5 MP	- 1 canal	5 MP	- 1 canal
	4 MP	- 2 canais	4 MP	- 2 canais
	3 MP	- 2 canais	3 MP	- 2 canais
	2 MP (Full HD/1080p)	- 4 canais	2 MP (Full HD/1080p)	- 4 canais
	1,3 MP	- 4 canais	1,3 MP	- 4 canais

	720P	- 4 canais	720P	- 8 canais
	NVD 1404	NVD 1404 P	NVD 1408	NVD 1408 P
Máscara de privacidade	Até 4 por canal			
Zoom digital	Sim			
Controle de contas de usuário permissões de acesso ao sistema	Sim			
Suporte à planificação (câmera Fsheye)	Não possui			
Quantidade de planificações simultâneas	Não possui			

Gravação

Compressão de vídeo/áudio	H.265+/H.265/H.264+/H.264			
Resoluções de gravação suportadas	8MP(4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1 e CIF			
Taxa de frames suportada para gravação por resolução	8MP (4K), 5MP, 4MP, 3MP, 2MP (Full HD/1080p), 1MP (HD/720p), D1 e CIF todos em até 30 FPS			
Taxa de bit rate suportada para gravação	80 Mbps. A soma do bit rate configurado nas câmeras não deve ultrapassar este valor (recomendamos utilizar até 60 Mbps para o stream principal e mais 20Mbps para o stream extra).			
Eventos/configurações para gravação	Detecção de movimento, mascaramento, perda de vídeo. Todos configuráveis por agenda.			
Configuração de duração / pré-gravação / pós-gravação	1~120 minutos (padrão: 60 minutos) / 1~30 segundos/10~300 segundos			
Prioridade para configuração da gravação	Manual>Detecção de vídeo e Alarme>Agenda			
Eventos que podem ser configurados por detecção de movimento	Gravação de vídeo, tour, e-mail, FTP, buzzer e pop-up mensagem de gravação			

Inteligências de vídeo

Suporte à relatórios e gravações de inteligências de vídeo	Não possui			
--	------------	--	--	--

Inteligências de vídeo embarcadas

Inteligência de vídeo embarcada no gravador	Não possui			
Smart track	Não possui			
PTZ	Controle PTZ através de rede TCP/IP para speed domes IP que utilizam protocolo Intelbras-1			

Reprodução e backup de gravações

Reprodução simultânea	Até 4 canais			
Resoluções suportadas na reprodução	Até 4 canais em 2 MP (1080p) / 1 MP (720p) ou			
	Até 2 canais 4 MP / 3 MP ou			
	Até 1 canal em 8MP (4K) / 5 MP			
Modos de busca	Data e hora com precisão de segundo e detecção de eventos (movimento e eventos)			
Funções no playback	Reproduzir, para, retroceder, reprodução rápida, reprodução lenta, arquivo seguinte, arquivo anterior, próxima câmera, câmera anterior, tela cheia, reprodução aleatória, seleção de backup, zoom digital			

	NVD 1404	NVD 1404 P	NVD 1408	NVD 1408 P
Modos de backup	Dispositivo USB (com sistema de arquivos em FAT32), FTP e através de interface web			
Busca automática de gravações em cartão SD após queda de conexão	Não possui			

Rede

Porta Ethernet	1 porta RJ45 (10/100Mbps)			
Funções das portas Ethernet	Simples			
Portas PoE	Não possui	4 portas PoE 802.3at	Não possui	8 portas PoE 802.3at
Potência portas PoE	Não possui	Potência máxima total 36 W, potência máxima por porta 25,5 W ³	Não possui	Potência máxima total 72 W, potência máxima por porta 25,5 W ³
Distância máxima indicada com cabo CAT5 (PoE) ⁴	Não possui	100 metros	Não possui	100 metros
Funções de rede	HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, UPnP (somente discovery), NTP, DNS, DDNS, DHCP, Filtro IP, FTP, SFTP, E-mail (SMTP), SNMP, Multicast, 802.1x, PPPoE RTMP e Intelbras Cloud			
Throughput de rede	88 Mbps			
Conexões remotas	128 usuários simultaneamente (O limite de banda de saída deve ser considerado)			
Cliente DDNS	DynDNS®, No-IP® e Intelbras DDNS®			
Acesso por smartphones	iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android®			

Armazenamento

Disco rígido interno ⁵	1 porta padrão SATA Consulte o documento Lista de Capacidade e Compatibilidade de HDs em www.intelbras.com.br para mais informações			
Opções de armazenamento	Gravação simples por eventos ou regular			
Gerenciamento de espaço em disco	Tecnologia de hibernação do HD, alarme de falha e alarme de espaço insuficiente			
Modos de HD	Leitura/gravação, somente leitura			

Conexões auxiliares

Porta USB	1 no painel traseiro USB 2.0, 1 no painel frontal USB 2.0. Pode-se utilizar simultaneamente.			
Porta Serial	Não possui			
Entrada de áudio bidirecional	1 canal, RCA			
Saída de áudio bidirecional	1 canal, RCA			
Entradas de alarme	Não possui			
Saída de alarme	Não possui			
e-Sata	Não possui			
Suporte ao Multibox Intelbras	Não possui			
Suporte a mesas operadoras Intelbras (VTN 2000)	Sim			

	NVD 1404	NVD 1404 P	NVD 1408	NVD 1408 P
Geral				
Alimentação do dispositivo	12Vdc – 1,5 ⁶	48Vdc/53Vdc – 1,25A/1,22A	12Vdc – 1,5A	48Vdc/53Vdc – 2A/1,8A
Consumo em watts	< 10W (sem HD)			
Proteção contra surto de tensão	Sim			
Condições de ambiente	0°C~ +55°C, 0~10% a 90% de umidade			
Acondicionamento	Instalação em mesa ou bandeja de rack			
Tamanho (L x A x P)	Compact 1U - 260 × 47,6 mm × 224,9			
Peso (sem HD)	0,81 kg	0,84 kg	0,81 kg	0,84 kg
Ventilação interna	Não possui			
Certificados	FCC e CE			

¹A Intelbras garante o funcionamento das câmeras que utilizam protocolo Intelbras-1. Consulte o manual para obter informações sobre protocolos de terceiros.

²Considerando uma taxa máxima de frames de 30 FPS suportada pelo gravador. A visualização será em stream principal no máximo de canais suportados, enquanto o restante dos canais será exibido em stream extra.

³A soma das potências em todas as portas não deve ultrapassar o valor especificado, porém, em uma porta PoE individualmente não se deve ultrapassar 25,5W.

⁴Considerando a utilização de cabos CAT5e, com vias de cobre puro 24AWG, e ponto certificado pelo fabricante do cabo.

⁵Para cálculo de capacidade de armazenamento, utilize a ferramenta Cálculo de HD disponível no site www.intelbras.com.br

⁶Alimentação do produto é feita através de uma fonte externa 100-240 AC e acompanha o produto.

Obs1: Para o máximo aproveitamento do seu dispositivo a Intelbras garante o funcionamento do áudio em câmeras com protocolo INTELBRAS-1 que utilizam o protocolo de áudio G711 e AAC.

Obs2: O NVR pode ser configurado para somente inserir o nome do canal nas imagens gravadas. Informações como data e hora são enviadas pela câmera no stream de vídeo para o NVR.

Obs.3: Ao utilizar o equipamento com os modelos de câmeras Intelbras VIPCB1M, VIPBX1M, VIPDM1MIRVF, VIPDM2MIRVF e VIPBX2M consulte o manual para informações referente a compatibilidade de funções entre os dispositivos.

Android é uma marca registrada da Google, Inc. iPhone e iPad são marcas registradas da Apple Inc. Linux é uma marca registrada de Linus Torvalds.

Fotos dos produtos

Vista frontal NVD 1404, NVD 1404 P, NVD 1408 e NVD 1408 P



Vista traseira NVD 1404 e NVD 1408



Vista traseira NVD 1404 P

Vista traseira NVD 1408 P

