



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL
PREGÃO ELETRONICO Nº. 014/2023
PROCESSO Nº. 1.583/2023

PMBS/CPL

Fls. _____

Assinatura. _____

Matrícula _____



Documento assinado eletronicamente por: - JOSÉ WELLINGTON ALVES ROCHA, - Pedro Cardoso da Silva Junior, -
Documento assinado eletronicamente. Para verificar autenticidade acesse: <https://pmboasaude.prosipe.com/assinatura-api/documentos> e informar o código 40825-953ce9-46c8-4e92-8b94-c5b2ac08ab1c

	nominal 12,8 Vdc Variação da tensão 11,5 a 13,8 Vdc Corrente Mínima: 0 A Máxima: 10 A				
5	CAIXA DE PROTEÇÃO CFTV, Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 125 x 123 x 60 mm Cor Branco Material Plástico Grau de proteção IP66 Local de instalação Interno e externo	INTELBRAS	100	R\$ 8,00	R\$ 800,00
6	SWITCH FEST 8PORTA, 8 Portas Fast Ethernet » QoS para a priorização do tráfego de voz e vídeo » Possibilidade de ser alimentado por PoE passivo pela LAN1 » Suporta tensão de alimentação de 12 V a 24 V IEEE 802.3 - 10BASE-T IEEE 802.3u - 100BASE-TX - IEEE 802.3x - Flow Control - IEEE 802.1p - Priority Queueing (QoS) - IEEE 802.3az - Energy Efficient Ethernet.	INTELBRAS	20	R\$ 72,00	R\$ 1.440,00
7	CAIXA HERMETICA GRANDE Comprimento x Largura x Profundidade: 40 cm x 40 cm x 20 cm Forma: Quadrada Grau de proteção: IP-54 METAL	MULTILOC	10	R\$ 199,00	R\$ 1.990,00
8	RACK 12U INTERNO Tamanho 12U -Padrão 19 Polegadas Dimensão Externas (L x A x P) 550 x 599,5 x 472 mm Distância entre perfis de fixação (mínimo e máximo) 192 mm e 280 mm Dimensões Perfil de Fixação Conforme norma IEC 60297 Porta Acrílico e Fecho com Chave Abertura Direita ou Esquerda Material Aço SAE 1008	ELETRON	5	R\$ 399,99	R\$ 1.999,95
11	CAMERA IP CAMERA IP 1MPIXEL, Sensor de imagem 1/2.7" 1 megapixel CMOS Obturador eletrônico Automático Manual: 1/3s ~ 1/100.000s Pixels efetivos 1280 (H) x 720 (V) Iluminação	INTELBRAS	50	R\$ 230,00	R\$ 11.500,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PREGÃO ELETRONICO Nº. 014/2023
PROCESSO Nº. 1.583/2023

PMBS/CPL

Fls. _____

Assinatura. _____

Matrícula _____



Documento assinado eletronicamente por: - JOSÉ WELLINGTON ALVES ROCHA, - Pedro Cardoso da Silva Junior, -
Documento assinado eletronicamente. Para verificar autenticidade acesse: <https://pmboasaude.prosipe.com/assinatura-api/documentos> e informar o código 40825-953ce19-46c8-4e92-8b94-c5b2ac08ab1c

	<p>mínima 0,08 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0,3 lux/F2.0 (Colorido, 1/3s, 30IRE) 0 lux/F2.0 (IR ligado) Relação sinal-ruído >50 dB Controle de ganho Automático/Manual Balanço do branco Automático/Manual Compensação de luz de fundo BLC/DWDR (60dB) Perfil Dia & Noite Automático (ICR) /Colorido/ Preto e Branco Vídeo Streams 2 Compressão de vídeo H.264/ H.264B/ H.264H/ H.265/ MJPEG¹ Resolução de imagem 1.3M (1280x960) / 4:3 1M (1280x720) / 16:9 D1 (704x480) / 22:15 VGA (640x480) / 4:3 CIF (352x240) / 22:15 Foto Até 1 foto por segundo Formato do vídeo NTSC Taxa de bit H.264: 8 kbps a 6144 kbps H.265: 3 kbps a 6144 kbps MJPEG: 40 kbps a 6144 kbps Taxa de frames 1 ~30 FPS Rede Interface RJ45 (10/100BASE-T) Throughput máximo 24 Mbps Protocolos e serviços suportados TCP/IP, UDP, IPv4, IPv6, DHCP, ARP, ICMP, DNS, DDNS, RTSP, RTCP, HTTPs, HTTP, Filtro IP, SMTP, SSL, TLS, IGMP, Multicast, FTP, NTP, RTP, Onvif, Onvif Perfil S, T Serviços DDNS Intelbras DDNS, DDNS No-IP®, DynDNS® Configuração de nível de acesso Acesso a múltiplos usuários (máximo de 20) com proteção por senha³ Navegador Internet Explorer®?</p>				
16	Gravador Veicular Suporta 4 canais Multi HD até 1080p. » Suporta 4 canal IP até 4MP.	GIGA	50	R\$ 539,00	R\$ 26.950,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL

PREGÃO ELETRONICO Nº. 014/2023
PROCESSO Nº. 1.583/2023

PMBS/CPL

Fls. _____

Assinatura. _____

Matrícula _____



Documento assinado eletronicamente por: - JOSÉ WELLINGTON ALVES ROCHA, - Pedro Cardoso da Silva Junior, -
Documento assinado eletronicamente. Para verificar autenticidade acesse: <https://pmboasaude.prosipe.com/assinareauxato-api/documentos> e informar o código 40825-953ce9-46c8-4e92-8b94-c5b2ac08ab1c

	<p>Armazenamento 01 HD (até 2TB) + 01 SD Card de até 256 GB (gravação contínua ou redundância) Possui GPS para rastreamento do veículo. Possui conexão com rede 4G/LTE e Wi-Fi - Multi-HD: 1080p HDCVI/AHD/TVI/CVBS IP: 5MP - RESOLUÇÃO Stream principal HDCVI, AHD, HDTVI 1920x1080(1080P) / 960x1080(1080N) / 1280x720(720P) (30 FPS) IP 2560x1440(4MP) / 2304x1296(2304x1296) / 1920x1080(1080P) / 1280x960(1.3M) / 1280x720(720P) (30 FPS) Analógico 960x480(960H) / 704x480(D1) / 352x240(CIF) (30 FPS) Stream extra HDCVI, AHD, HDTVI 704x480(D1) / 352x240(CIF) (15 FPS) IP 704x480(D1) / 640x480(VGA)/ 352x240(CIF) (30 FPS) Analógico 704x480(D1) / 352x240(CIF) (15 FPS) Fadiga (DSM) Eventos detectados: olhos fechados, bocejo, distração, uso de cinto, cigarro, uso de celular, uso de óculos de sol (bloqueio de leitura ocular), sem motorista, bloqueio da câmera (mascaramento). Colisão (ADAS) Eventos detectados: distância próxima, risco de colisão e troca de faixa sem sinalização</p>				
18	<p>HD 2TB, SATA, 3.5", Projetado para Vigilância - Especificações: Capacidade formatada: 2TB, Formato: 3,5 polegadas, Formato Avançado (AF):Sim, Tecnologia de gravação: CMR, Cumpre as normas RoHS: Sim. Recursos do produto: Câmeras</p>	SEAGATE	50	R\$ 290,00	R\$ 14.500,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PREGÃO ELETRONICO Nº. 014/2023
PROCESSO Nº. 1.583/2023

PMBS/CPL

Fls. _____

Assinatura. _____

Matrícula _____



Documento assinado eletronicamente por: - JOSÉ WELLINGTON ALVES ROCHA, - Pedro Cardoso da Silva Junior, -
Documento assinado eletronicamente. Para verificar autenticidade acesse: <https://pmboasaude.prosipe.com/assinareaaxato-api/documentos> e informar o código 40825-953c8e19-46c8-4e92-8b94-c5b2ac08ab1c

	suportadas: 64 HD, Compartimentos para unidade suportados: 8, Nome do Recurso de Firmware: AllFrame, Componentes resistentes a manchas: Não. Desempenho: Taxa de transferência da interface (máx): Buffer para host: 6 Gb/s, Host para/desde drive (mantido): 175 MB/s, Cache (MB): 256. Dimensões físicas: Altura (pol./mm, máx): 1,028/26,1, Comprimento (pol./mm, máx): 5,787/147, Largura (pol./mm, ± 0,01 pol.): 4/101,6, Peso (lb/kg, ± 10%): 0,99/0,45.				
19	CX Cabo UTP Cat 5e possuem características de transmissão verificadas até 100MHz, GIGABIT ETHERNET, 100 BASE TX / T4, ATM 155, outros padrões compatíveis com ao Cabo CAT 5E e Sistemas de CFTV, RoHS. ANSI/TIA-568.2-D • ANATEL Requisitos técnicos Categoria I - Cabo sem blindagem – categoria 5e – condutor sólido para uso interno par trançado de 100 ohms • ABNT NBR 14703, ABNT NBR 14705.	INTELBRAS	20	R\$ 350,00	R\$ 7.000,00
20	SG 2400 QR+ Switch Rack 24 portas Gigabit Ethernet:» 24 portas 10/100/1000 Mbps com negociação de velocidade automática (N-Way), » Taxa de transferência de até 2000 Mbps » Instalação simples e rápida (Plug & Play) » Gabinete para rack 19” com 1 U de altura » Auto MDI/MDI-X para detecção automática do padrão do cabo (normal/ crossover) » Fonte de alimentação interna bivolt automática.	TENDA	5	R\$ 879,00	R\$ 4.395,00

	<p>ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL</p> <p>PREGÃO ELETRONICO Nº. 014/2023 PROCESSO Nº. 1.583/2023</p>	<p>PMBS/CPL</p> <p>Fls. _____</p> <p>_____</p> <p>Assinatura.</p> <p>_____</p> <p>Matrícula</p>
---	--	---



Documento assinado eletronicamente por: - JOSÉ WELLINGTON ALVES ROCHA, - Pedro Cardoso da Silva Junior, Documento assinado eletronicamente. Para verificar autenticidade acesse: <https://pmboasaude.prosipe.com/assinaxato-api/documentos> e informar o código 40825-953c8e19-46c8-4e92-8b94-c5b2ac08ab1c

5.2. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo do objeto registrado, cabendo à Administração promover as negociações junto ao(s) fornecedor(es).

5.3. Quando o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, a Administração convocará o(s) fornecedor(es) para negociar(em) a redução dos preços aos valores praticados pelo mercado.

5.4. O fornecedor que não aceitar reduzir seu preço ao valor praticado pelo mercado será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidade.

5.4.1. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação original.

5.5. Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

5.5.1. Liberar o fornecedor do compromisso assumido, caso a comunicação ocorra antes do pedido de fornecimento, e sem aplicação da penalidade se confirmada a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados; e

5.5.2. Convocar os demais fornecedores para assegurar igual oportunidade de negociação.

5.6. Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação desta ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

5.7. O REGISTRO DO FORNECEDOR SERÁ CANCELADO QUANDO:

5.7.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços;

5.7.2. Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

5.7.3. Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

5.7.4. Sofrer sanção administrativa cujo efeito torne-o proibido de celebrar contrato administrativo, alcançando o órgão gerenciador e órgão(s) participante(s).

5.8. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos itens 5.7.1, 5.7.2 e 5.7.4 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

5.9. O CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS PODERÁ OCORRER POR FATO SUPERVENIENTE, DECORRENTE DE CASO FORTUITO OU FORÇA MAIOR, QUE PREJUDIQUE O CUMPRIMENTO DA ATA, DEVIDAMENTE COMPROVADOS E JUSTIFICADOS:

5.9.1. Por razão de interesse público; ou

5.9.2. A pedido do fornecedor.

6. DAS PENALIDADES.

6.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no Edital.

6.2. É da competência do órgão gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 5º, inciso X, do Decreto nº 7.892/2013), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos participantes, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 6º, Parágrafo único, do Decreto nº 7.892/2013).



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL

PREGÃO ELETRONICO Nº. 014/2023
PROCESSO Nº. 1.583/2023

PMBS/CPL

Fls. _____

Assinatura. _____

Matrícula _____



Documento assinado eletronicamente por: - JOSÉ WELLINGTON ALVES ROCHA, - Pedro Cardoso da Silva Junior, - Para verificar autenticidade acesse: <https://pmboasaude.prosipe.com/assinatura-api/documentos> e informar o código 40825-953ce19-46c8-4e92-8b94-c5b2ac08ab1c

6.3. O órgão participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no art. 20 do Decreto nº 7.892/2013, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

7. CONDIÇÕES GERAIS.

7.1. As condições gerais do fornecimento, tais como os prazos para entrega e recebimento do objeto, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, ANEXO AO EDITAL.

7.2. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta ata de registro de preços, inclusive o acréscimo de que trata o § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93, nos termos do art. 12, §1º do Decreto nº 7892/13.

7.3. A ata de realização da sessão pública do pregão, contendo a relação dos licitantes que aceitarem cotar os bens ou serviços com preços iguais ao do licitante vencedor do certame, será anexada a esta Ata de Registro de Preços, nos termos do art. 11, §4º do Decreto n. 7.892, de 2014.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 2 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes.

Boa Saúde, 03 de julho de 2023.

MUNICÍPIO DE BOA SAÚDE

CNPJ: 08.142.655/0001-06

José Wellington Alves Rocha

CPF 379.304.004-68

PEDRO CARDOSO DA SILVA JUNIOR 07478427448

CNPJ: 31.578.656/0001-10

Pedro Cardoso da Silva Junior

CPF: 074.784.274-48