



**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**  
Secretaria de Estado de Finanças - SEFIN  
Núcleo de Compras e Execução Contratual - SEFIN-NCEC

**DESPACHO**

De: SEFIN-NCEC  
Para: SUPEL-COGEN4  
Processo n.º 0030.072563/2022-66  
Assunto: **Análises Técnica de Proposta - Pregão Eletrônico n.º 90606/2025/SUPEL/RO**

Senhora Pregoeira,

Com cordiais cumprimentos, e em atenção ao Ofício n.º 6709/2026/SUPEL-COGEN4 (ID 74746228) emitidos por essa Comissão Genérica 4ª, quanto a análise técnica da proposta (ID 74290252, 74746836 e 74746860) no âmbito do Pregão Eletrônico em epígrafe. A presente análise foi conduzida considerando o atendimento dos requisitos mínimos estabelecidos no Instrumento Convocatório SUPEL-NP (ID 71194308) no Termo de Referência SEFIN-NCEC (ID 72430305), observando-se os aspectos técnicos e legais pertinentes à regularidade do certame.

**1. DA ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA**

1.1. Este Núcleo de Compras (SEFIN-NCEC) procedeu à análise minuciosa da proposta apresentada pela empresa **INVIOLÁVEL MONITORAMENTO DE ALARMES ROLIM DE MOURA LTDA**, conforme detalhamento a seguir:

| EQUIPAMENTOS/SERVIÇOS | ESPECIFICAÇÕES TERMO DE REFERÊNCIA | PROPOSTA | PARECER |
|-----------------------|------------------------------------|----------|---------|
|                       |                                    |          |         |

|   |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                         |                                                                                                                                    |
|---|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Painel Principal                             | <p>Deve possuir capacidade para até 24 zonas com fio</p> <p>Deve possuir opções de comunicação GPRS/ETHERNET;</p> <p>Deve possuir capacidade para até 256 eventos</p> <p>Deve possuir capacidade para senha master e senha para conexão remota</p> <p>Deve possuir capacidade para dispositivos BUS</p> <p>Deve possuir capacidade para até 04 teclados(opcional)</p> <p>Deve acompanhar 01 bateria compatível com a Central de Alarme ofertada</p> <p>Deve possuir protocolo de eventos Contact ID;</p> <p>Deve possuir no mínimo 02(Dois) particionamentos</p> <p>Deve possuir no mínimo 02(duas) saídas PGM</p> <p>Deve possuir temperatura de operação de até 50 °C</p> | AMT 2018 EG INTELBRAS   |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA   |
| 2 | Teclado (Central de Alarme)                  | <p>Deve ser do mesmo fabricante da central de alarme ofertada</p> <p>Deve permitir distância máxima de 80mts com a central de alarme</p> <p>Deve possuir senhas programáveis de 4 e 6 dígitos</p> <p>Deve possuir barramento T1 T2</p> <p>Deve possuir tamper</p> <p>Deve possuir temperatura de operação de até 50 °C</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | XAT 4000 LCD INTELBRAS  |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA   |
| 3 | Sensores de Presença Infravermelho (Com fio) | <p>Deve possuir no mínimo 03(Três) tecnologias: Pet, Pirosensor e Micro-Ondas</p> <p>Deve possuir imunidade a animais domésticos de até 35KG</p> <p>Deve possuir detecção PIR e MICRO-ONDAS</p> <p>Deve possuir no mínimo 03 níveis de sensibilidade</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | IVP 3000 MW EX INTEBRAS |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA |

|   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                        |                                                    |
|---|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
|   |                                       | <p>Deve permitir instalação em ambientes internos/externos</p> <p>Deve possuir grau de proteção IP65</p> <p>Deve possuir alcance de até 12mts para detecção</p> <p>Deve possuir ângulo de detecção de no mínimo 110°</p> <p>Deve possuir antivolação tamper</p> <p>Deve possuir temperatura de operação de até 50°C</p>                                                                                                             |                                        |                                                    |
| 4 | Sirene (Com fio)                      | <p>✗ Sirene Piezoelétrica;</p> <p>Sirene com potência de pelo menos 100 DB;</p> <p>Tensão de alimentação 9 ~ 15 VDC</p> <p>Deve possuir proteção UV</p> <p>Deve possuir temperatura de operação de até 50°C</p>                                                                                                                                                                                                                     | SIR 3000<br>INTELBRAS                  | ✗ NÃO ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA |
| 5 | Infraestrutura de Suporte             | <p>Toda a infraestrutura necessária para atender os equipamentos acima especificados;</p> <p>Cabeamento necessários e instalações elétricas para a entrega da solução, pronta para o perfeito funcionamento.</p>                                                                                                                                                                                                                    |                                        | ✓ ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA     |
| 6 | Câmera de Vídeo Bullet Varifocal - IP | <p>Deve ser do tipo Bullet Varifocal</p> <p>Deve possuir resolução em 4MP</p> <p>Deve possuir dispositivo de captura de 1/2.9 ou superior,</p> <p>Deve possuir sistema de varredura progressiva.</p> <p>Deve possuir Iluminação mínima de 0.02 Lux em modo colorido e 0 Lux em modo Preto e Branco.</p> <p>Deve possuir WDR 120dB;</p> <p>Deve possuir Dia/Noite: ICR;</p> <p>Deve possuir Obturador Eletrônico: Até 1/100,000;</p> | DS-<br>2CD3666G2T-<br>IZS<br>HIKVISION | ✓ ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA     |

|   |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                            |                                                                                                                                    |
|---|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                       | <p>Deve possuir lente motorizada de no mínimo 2.8 a 12mm</p> <p>Deve possuir iluminação IR para 60 metros.</p> <p>Deve possuir as funções: BLC, HLC e AGC</p> <p>Deve possuir interface de rede, conexão através de RJ45 (10/100)</p> <p>Deve possuir detecção de eventos embarcado na câmera para: Detecção de cruzamento de linha e perímetro.</p> <p>Deve possuir grau de proteção IP66</p> <p>Deve possuir Temperatura de Operação: 0 ~ 60 ° C;</p> |                            |                                                                                                                                    |
| 7 | Gravador de Imagem – NVR – 08 Canais- | <p>Deve possuir 08 canais IP</p> <p>Deve possuir entrada para 01 HD SATA</p> <p>Deve possuir saída HDMI e VGA independentes.</p> <p>Deve possuir alarme para: Detecção de movimento e mascara</p> <p>Deve possuir modo de gravação: Manual, Programada e Alarme</p> <p>Deve possuir compressão H.265</p> <p>Deve possuir Temperatura de Operação: 0 ~ 60 ° C;</p>                                                                                       | DS-7608NXI-K1<br>HIKVISION |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA   |
| 8 | Gravador de Imagem – NVR – 16 Canais- | <p>Deve possuir 16 canais IP</p> <p>Deve possuir entrada para 01 HD SATA</p> <p>Deve possuir saída HDMI e VGA independentes.</p> <p>Deve possuir alarme para: Detecção de movimento e mascara</p> <p>Deve possuir modo de gravação: Manual, Programada e Alarme</p> <p>Deve possuir compressão H.265</p>                                                                                                                                                | DS-7616NXI-K1<br>HIKVISION |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA |

|    |                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                                                                                                                                            |
|----|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                              | Deve possuir Temperatura de Operação: 0 ~ 60 ° C;                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                   |                                                                                                                                            |
| 9  | Hard Disk – 06TB                             | <p>Deve possuir 6TB</p> <p>Deve possuir formato de 3,5 polegadas</p> <p>Deve possuir taxa de transferência de 6GB/S</p> <p>Deve possuir cache de 256MB</p> <p>Deve possuir MTBF de 1.000.000</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ST6000VX009<br>SEAGATE<br>SKYHAWK |  ATENDE AOS<br>REQUISITOS DO TERMO<br>DE REFERÊNCIA     |
| 10 | Software VMS – Gerenciamento e Monitoramento | <p> O Sistema deverá ser baseado na arquitetura cliente/servidor que permite que o servidor realize as gravações e gerenciamento das câmeras e os clientes (Não deverá haver limite de clientes) monitore as câmeras. As funções de gravação e monitoramento poderão eventualmente estar no mesmo equipamento PC/servidor.</p> <p>Permitir operações simultâneas como gravação, reprodução de vídeo, configuração do sistema, monitoramento ao vivo, consulta de eventos, pesquisa de imagens, monitoramento do servidor e diversas outras tarefas, sendo que a execução de uma tarefa não poderá afetar na execução da outra.</p> <p>Suportar gravação e monitoramento de imagens em Motion-JPEG, MPEG-4, H.263, H.264 e H.265.</p> <p>Possibilitar a decodificação de vídeo (H.264 e H.265) via QuickSync através da placa de vídeo de processadores Intel.</p> <p>Possuir sistema de Multi-Streaming, permitindo que a gravação seja realizada em uma determinada configuração de vídeo e o monitoramento seja feito com outra configuração, através de Perfis de Vídeo. (Ex: Gravação em 4CIF com 7FPS e Monitoramento em 1CIF com 15FPS).</p> | iVMS-4200<br>HIKVISION            |  NÃO ATENDE AOS<br>REQUISITOS DO TERMO<br>DE REFERÊNCIA |

Estar preparado para trabalhar com dois ou mais processadores, dividindo as tarefas do software em ambos os processadores a fim de aumentar o desempenho do sistema.

Permitir utilizar qualquer resolução de imagem (Mesmo acima de 1280x1024). Importante ressaltar que resolução de imagem aqui informada se refere à resolução da imagem gerada pela câmera e não resolução de vídeo do computador.

Possuir teclado virtual no Cliente de Monitoramento, facilitando a operação do sistema quando um teclado físico não estiver presente.

Possuir recurso de Filtro de IP, liberando acesso ao servidor apenas aos IPs autorizados.

✗ Possibilitar a autenticação dos usuários do sistema por biometria, evitando-se, desta maneira, acessos internos e externos indevidos.

Possuir compatibilidade com Caracteres Unicode.

Trabalhar com sistema de licenciamento por câmeras, permitindo a expansão do sistema com licenças adicionais.

✗ Permitir que, nas atualizações de upgrades, os clientes de monitoramento sejam atualizados automaticamente quando o servidor for atualizado, sem a necessidade de reinstalação dos clientes, tornando esses, totalmente compatíveis com o servidor.

✗ Possuir arquitetura de servidores Mestre e Escravo, permitindo que o sistema compartilhe uma mesma base de usuários com todos os servidores, facilitando a administração do sistema, quando o mestre cair os escravos assumem as configurações do mestre, podendo escolher os itens a serem sincronizados.

✗ Suportar no mínimo 10 fabricantes de câmeras IP incluindo a ofertada para este processo.

Suportar vídeos e áudio de câmeras ONVIF.

O software deverá ter suporte a protocolos TCP-IP e UDP (Unicast e Multicast).

O software deverá permitir a distribuição de vídeos através de um sistema de multicast por demanda.

Possuir suporte a multicast com SRTP.

O sistema deverá permitir que e-mails enviados por SMTP possam utilizar-se de servidores com autenticação SSL.

Possuir um gerenciador de serviços automático onde são apresentados os status de cada serviço disponível no sistema.

Suportar áudio bidirecional e unidirecional sincronizado com vídeo, ao vivo, gravado e setorizado.

O sistema deverá permitir suporte completo para dewarping de lentes panomórficas 360 graus com controles de visualização em quad, áreas virtuais e PTZ virtual, tanto nas imagens ao vivo como nas imagens gravadas.

✗ Possuir um servidor RTSP de mídia integrado que poderá ser utilizado para fornecer mídia para qualquer player que suporte o protocolo RTSP, além de poder ser utilizado também para enviar mídia para servidores de broadcast como Wowza.

Permitir que o servidor RTSP de mídia possa ser integrado com sistemas de terceiros.

O Servidor RTSP de mídia deverá suportar os formatos de vídeo: H.264, H.265, MPEG4 e Motion JPEG.

O Servidor RTSP de mídia deverá suportar os formatos de áudio: PCM, G.711, G.726 e AAC.

O Servidor RTSP deverá suportar envio de mídia em TCP e por UDP.

Possuir módulo de gerenciamento de banco de dados onde o administrador poderá efetuar um backup do banco de dados do sistema, restaurar esse banco e reparar um arquivo corrompido.

O software deverá ter um sistema seguro de acesso através de usuário e senha, acesso ao AD (Active Directory Windows), restringindo por data e hora e o computador que poderá ser acessado e confirmação por biometria.

Permitir o bloqueio e a expiração de contas de usuários importados do Active Directory.

Permitir capturar câmeras analógicas de DVR's integrados ao sistema e visualizá-las nos mesmos mosaicos utilizados pelas câmeras IP's, em conjunto ou separadas.

Possuir matriz que permite criar e salvar diferentes mosaicos personalizados para visualização no cliente de monitoramento. Estes mosaicos são diferentes dos pré-definidos que acompanham os sistemas de CFTV.

Possuir a facilidade de bookmark para marcação rápida de eventos.

Possibilitar, dentro do bookmark, a escolha de títulos, cores, data inicial, data final e observações dos eventos.

Permitir a pesquisa e reprodução do vídeo, através do bookmark, que são apresentados na linha do tempo.

Permitir a criação automática de bookmark quando houver uma detecção de movimento.

Permitir a criação automática de um bookmark, sempre que um evento ocorrer.

Possibilitar a gravação de borda (Edge recording).

Ser compatível com protocolos ONVIF V1.02 ou superior e ONVIF Profile S, G e T.

Senhas de acesso a dispositivos de alarmes e de computadores cliente de monitoramento deve ser armazenadas com criptografia.

Suportar o protocolo SNMP para envio de TRAPs para notificar a ocorrência de algum evento do sistema.

Suportar IPv4 e IPv6.

Permitir cadastrar automaticamente dispositivos multicanal como DVR's, NVR's e câmeras com múltiplas lentes.

Possibilitar, ao cadastrar uma nova câmera, acionar, dentro do próprio cadastro, o preview imediato das imagens para garantia do funcionamento do dispositivo.

Operar com servidores e estações de monitoramento em 32bit e 64 bits.

Permitir o cadastramento de comandos auxiliares de câmeras que possuam essa função, para facilitar o acesso a algumas funções específicas dessas câmeras.

Permitir a exclusão simultânea de múltiplos objetos selecionados em uma lista de objetos do sistema, como câmeras, usuários, dispositivos de I/O, mapas e outros.

No cadastro de equipamentos, permitir o cadastramento do nome do fabricante e modelo do dispositivo para facilitar a pesquisa dos mesmos, tendo a possibilidade de informar apenas parte do nome.

Criptografia de comunicação entre servidor e clientes com SSL / TLS.

Criptografia de comunicação entre câmeras e servidor com SSL / TLS para câmeras suportadas.

|    |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                            |                                                                                                                                  |
|----|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                        | <p>✗ Mascaramento de privacidade com direitos de usuário (para GDPR) e algoritmo de desfocagem aprimorado em tempo real.</p> <p>Permitir seleção entre TCP e UDP para drivers RTSP.</p> <p>Deve possuir I/Os (inputs e outputs) virtuais para câmeras e dispositivos de E/S (entrada e saída) com a finalidade de combinar I/Os físicos com eventos do sistema.</p> <p>Deve possuir dashboard com a finalidade de evidenciar as informações de consumo das câmeras cadastradas no sistema.</p> |                            |                                                                                                                                  |
| 11 | Switch 08 Portas - PoE | <p>Deve possuir 08 portas PoE 10/100</p> <p>Deve possuir padrão IEEE802.3af (PoE) e IEEE802.3at (PoE+)</p> <p>Deve possuir 01 porta UPLINK</p> <p>Deve possuir capacidade de 1,8Gbps ou superior</p> <p>Deve possuir taxa de encaminhamento de 1,34Mpps ou superior</p> <p>Deve possuir MAC de no mínimo 2K</p> <p>Deve possuir Temperatura de Operação: 0 ~ 50 ° C;</p>                                                                                                                       | SF 900 Hi-PoE<br>INTELBRAS |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA |

|    |                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |                                                                                                                                      |
|----|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | Switch 16 Portas - PoE- | <p>Deve possuir 16 portas PoE 10/100</p> <p>Deve possuir padrão IEEE802.3af (PoE) e IEEE802.3at (PoE+)</p> <p>Deve possuir 02 portas UPLINK</p> <p>Deve possuir capacidade de 7,2Gbps ou superior</p> <p>Deve possuir taxa de encaminhamento de 5,36Mpps ou superior</p> <p>Deve possuir MAC de no mínimo 8K</p> <p>Deve possuir Temperatura de Operação: 0 ~ 50 ° C;</p>                            | SF 1822 Hi-PoE<br>INTELBRAS |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA     |
| 13 | Rack de Parede - 08US   | <p>Deve ser de Parede</p> <p>Deve ser padrão 19 polegadas</p> <p> Deve possuir 570mm de profundidade</p> <p>Deve possuir abertura para ventilação de teto</p> <p>Deve possuir porta de acrílico com chave</p> <p>Deve possuir abertura para direita/esquerda</p> <p>Possuir possuir pintura eletrostática epóxi</p> | MRD 547<br>INTELBRAS        |  NÃO ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA |
| 14 | Nobreak - 1500VA        | <p>Deve ter potencia de 1500VA</p> <p>Deve tensão de entrada BIVOLT</p> <p>Deve possuir religamento automático</p> <p>Deve possuir fator de potência 0,5</p> <p>Deve possuir tempo de transferência &lt;8 ms</p> <p>Deve possuir forma de onda semissenoidal</p> <p>Deve possuir no mínimo 8 saídas de 10A</p> <p>Deve possuir no mínimo 2(duas) baterias de 12V 7AH</p>                             | ATTIV 1500 BI<br>INTELBRAS  |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA   |

|    |                            |                                                                                                                                                                                                                     |                                                     |                                                                                                                                      |
|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 | Infraestrutura             | Toda a infraestrutura necessária para atender os equipamentos acima especificados;<br>Cabeamento lógico e instalações elétricas para a entrega da solução pronta para o perfeito funcionamento.                     |                                                     |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA     |
| 16 | Botão de Emergência Físico | Com fio<br>Alcance de até 200m<br>Compatível com Sistema de Alarme                                                                                                                                                  | BOTÃO DE PÂNICO MANUAL C/ TRAVA DE SEGURANÇA STILUS |  ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA     |
| 17 | Botão de Emergência Móvel  |  Compatível com sistema operacional Android/IOS;<br>Possui o mínimo de 2 botões de emergência para reportar assaltos ou incêndios; | XAC 4000 SMART INTELBRAS                            |  NÃO ATENDE AOS REQUISITOS DO TERMO DE REFERÊNCIA |

## 2. DOS ITENS QUE NÃO ATENDEM AO TERMO DE REFERÊNCIA

### 2.1. Item 4 - Sirene com fio

2.1.1. Verificou-se que a proposta apresentada não atende ao Termo de Referência quanto ao item sirene, tendo em vista que foi ofertado equipamento do tipo magnética, em desacordo com a especificação exigida, que prevê sirene do tipo piezoelétrica. Assim, resta caracterizado o não atendimento ao requisito técnico estabelecido.

### 2.2. Item 10 - Software VMS – Gerenciamento e Monitoramento

2.2.1. Verificou-se que a proposta não atende ao Termo de Referência quanto aos seguintes requisitos:

- Sistema de licenciamento por câmeras, uma vez que o software ofertado não opera com licenciamento por expansão modular, possuindo limitações técnicas predefinidas.
- Atualização automática de clientes, tendo em vista a ausência de mecanismo de atualização centralizada via servidor, exigindo instalação manual em cada estação.
- Arquitetura de redundância, uma vez que o sistema ofertado não possui estrutura de servidores Mestre/Escravo com failover automático.
- Suporte a múltiplos fabricantes, considerando que o software é proprietário e não contempla integração nativa com o quantitativo mínimo exigido.
- Funcionalidade de servidor RTSP para retransmissão, tendo em vista a inexistência de recursos avançados de re-streaming e integração com plataformas de broadcast.

- Autenticação por biometria, considerando que o acesso ao sistema é realizado exclusivamente por credenciais convencionais.
- Mascaramento de privacidade dinâmico, uma vez que o sistema ofertado dispõe apenas de máscara estática, sem recurso de desfocagem em tempo real com controle por perfil de usuário.

2.2.2. Assim, resta caracterizado o não atendimento aos requisitos técnicos estabelecidos.

### 2.3. **Item 13 - Rack de Parede - 08US**

2.3.1. Verificou-se que a proposta não atende ao Termo de Referência quanto às dimensões do rack, tendo em vista que o modelo ofertado possui profundidade de 470 mm, em desacordo com a especificação exigida (570mm de profundidade).

### 2.4. **Item 17 - Botão de Emergência Móvel**

2.4.1. O Termo de Referência estabelece que deverá ser fornecido botão de emergência para smartphones, compatível com os sistemas Android e iOS, contemplando funcionalidades específicas de aplicativo móvel, incluindo o envio de eventos diretamente pelo dispositivo móvel.

2.4.2. Entretanto, para atendimento ao Item 17, a licitante apresentou o equipamento Intelbras XAC 4000 SMART. Conforme o próprio catálogo do fabricante, o XAC 4000 SMART é um controle remoto por radiofrequência (433,92 MHz), composto por três botões físicos e destinado ao acionamento remoto de centrais de alarme.

2.4.3. É evidente que referido equipamento não possui qualquer relação com aplicativo para smartphones Android ou iOS, tampouco atende às funcionalidades previstas no edital.

## 3. **DA CONCLUSÃO**

3.1. As divergências apontadas não constituem meras diferenças de fabricante ou características secundárias, mas representam o descumprimento de requisitos técnicos mínimos, comprometendo a equivalência funcional da solução ofertada.

3.2. Dessa forma, considerando que a proposta não atende às especificações obrigatórias estabelecidas no Termo de Referência, sugere-se a desclassificação da proposta, em observância aos princípios da vinculação ao instrumento convocatório, da isonomia entre os licitantes e do julgamento objetivo, previstos na Lei nº 14.133/2021.

Sem mais para o momento, renovamos nossos votos de estima e consideração.

Porto Velho- RO, data e hora do sistema.

**FABRÍCIO PEREIRA DA SILVA**

Assessor | Núcleo de Compras

SEFIN-RO

**LIDIANE ALEXANDRA GRANO**

ATRE | Chefe do Núcleo de Compras

SEFIN-RO

**ERNANI MARQUES DE ALMEIDA**

AFTE | Gerente de Administração e Finanças

SEFIN-RO



Documento assinado eletronicamente por **Ernani Marques de Almeida, Gerente**, em 28/07/2026, às 14:48, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Lidiane Alexandra Grano, Chefe de Unidade**, em 28/07/2026, às 14:53, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fabício Pereira da Silva, Assessor(a)**, em 28/07/2026, às 14:53, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Marcio Alves Passos, Secretário Adjunto de Estado de Finanças**, em 29/07/2026, às 12:26, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **74850785** e o código CRC **6E7EC73A**.



**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**  
Secretaria de Estado de Finanças - SEFIN  
Núcleo de Compras e Execução Contratual - SEFIN-NCEC

**ERRATA**

Em atenção as informações contidas no Despacho (ID 74850785), decorre a seguinte alteração:

**Onde se lê:**

Processo n.º 0030.072563/2022-66

**Leia-se:**

Processo n.º 0030.001974/2024-39

Porto Velho - RO, data e horário do sistema.

**FABRÍCIO PEREIRA DA SILVA**

Assessor | Núcleo de Compras  
SEFIN-RO

**LIDIANE ALEXANDRA GRANO**

ATRE |Chefe do Núcleo de Compras  
SEFIN-RO



Documento assinado eletronicamente por **Lidiane Alexandra Grano, Chefe de Unidade**, em 29/07/2026, às 13:07, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017.](#)



Documento assinado eletronicamente por **Fabício Pereira da Silva, Assessor(a)**, em 29/07/2026, às 13:07, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017.](#)

---



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **74946414** e o código CRC **A2005979**.

---

---

**Referência:** Caso responda este(a) Errata, indicar expressamente o Processo nº 0030.001974/2024-39

SEI nº 74946414