

REQUISIÇÃO DE PROPOSTA COMERCIAL
COTAÇÃO DE PREÇO 278/2026 CONTRATAÇÃO DIRETA
Processo AGSUS.008397/2026-25

OBJETO

A presente contratação tem por objeto a aquisição, instalação e configuração de sistema completo de áudio, vídeo e automação, com infraestrutura integrada e serviços técnicos especializados, para implantação da Sala de Reunião e Videoconferência localizada no 9º andar do Bloco O do Ministério da Saúde, com área de 65,87 m², em atendimento ao Contrato de Gestão Nº 2/2024 — Ministério da Saúde.

ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA

E-mail para encaminhamento: pesquisadeprecos@agenciasus.org.br

Informação encontra-se em nosso site: <https://agenciasus.org.br/licitacao/>

Dúvidas e esclarecimentos devem ser encaminhados pelo *e-mail* pesquisadeprecos@agenciasus.org.br

Telefone de Contato: (61) 3686-4144 ramal 1015 ou (61) 99981-0989

1. DO REGULAMENTO E CRITÉRIO DE ESCOLHA/ JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

- 1.1. A presente contratação seguirá o Regulamento de Compras e Contratações da AgSUS, aprovado pela Resolução nº 23/2025, adotando-se a modalidade de Cotação de Preços, conforme disposto no art. 4º, inciso I, do referido Regulamento.
- 1.2. O critério de julgamento será o de MENOR PREÇO global.
- 1.3. A presente contratação fundamenta-se na aquisição, instalação e configuração de sistema completo de áudio, vídeo e automação para a Sala de Reunião e Videoconferência localizada no 9º andar do Bloco O do Ministério da Saúde, com área de 65,87 m².
- 1.4. A Sala de Reunião e Videoconferência é destinada à realização de reuniões presenciais, remotas e híbridas, apresentações institucionais e transmissões oficiais no âmbito das atividades desenvolvidas em atendimento ao referido Contrato de Gestão. Atualmente, o espaço não dispõe de infraestrutura audiovisual integrada e de padrão adequado para suportar tais demandas, o que compromete a qualidade das comunicações institucionais e a eficiência das reuniões deliberativas.

2. ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA DO PRODUTO/SERVIÇO

2.1. A solução deverá contemplar todos os equipamentos, acessórios, cabos, softwares e serviços necessários para entrega do ambiente totalmente operacional, conforme os requisitos funcionais descritos a seguir.

Item 1 – Painel de LED

Fornecimento de painel de LED de alta definição, destinado à exibição de apresentações, transmissões e videoconferências, com as seguintes características mínimas:

- Painel modular de alta resolução, adequado para ambientes internos;
- Categoria de densidade de pixels: P1.5 (pitch 1,875 mm)
- Dimensão do gabinete mínima: 600 × 337,5 × 29,5 mm
- Brilho mínimo: 600 cd/m²
- Taxa de atualização mínima: 3840 Hz
- Estrutura de fixação segura, com manutenção frontal;
- Garantia mínima de 12 (doze) meses.

Item 2 – Microfones estilo Gooseneck

Fornecimento de Microfones estilo Gooseneck, com as seguintes características mínimas:

- Tipo: Microfone condensador de coluna (Gooseneck)
- Padrão polar: Cardioide
- Comprimento do pescoço de ganso: 12 polegadas (aproximadamente 30,5 cm)
- Faixa de frequência: 50 Hz – 17 kHz
- Impedância de saída: 180 Ω
- Sensibilidade: -35 dBV/Pa (18 mV)
- Nível de ruído equivalente (A-weighted): 28 dB SPL
- Relação sinal/ruído: 66 dB (referente a 94 dB SPL a 1 kHz)
- Conector: XLR de 3 pinos (balanceado)

Item 3 – Processador de áudio, vídeo e controle profissional

Fornecimento de processador de áudio, vídeo e controle profissional, com as seguintes características mínimas:

- Canais de áudio em rede: **128 × 128** (Q-LAN/AES67);
- E/S analógica embarcada: 8 entradas mic/linha + 8 saídas mic/linha + 8 canais “Flex” configuráveis (entrada ou saída) → total 24 canais analógicos;
- Capacidade Dante (software-based): 8×8 incluído, pode expandir até 32×32;
- USB-Áudio (porta tipo B): até **16 × 16 canais**, taxa de amostragem 48 kHz;
- Processadores AEC: 16 unidades.

Item 4 – Expansor de E/S de controle em rede

Fornecimento de expansor de E/S de controle em rede, com as seguintes características mínimas:

- 4 (quatro) relés de contato seco (dry contact closure), cada um com conexões Normally Open (NO), Common (C) e Normally Closed (NC);
- Classificação de carga: 30 V AC @ 1 A ou 24 V DC @ 2 A para cada relé;
- Suporte a Power over Ethernet (PoE) — padrão IEEE 802.3af Type 1, Class 1;
- Suporte a encadeamento (“daisy-chain”) de até 4 unidades QIO numa única linha de rede, com alimentação em série (24 V DC) ou individual via PoE;
- Montagem flexível: superfície, parede ou rack;

Item 5 – Alto-falante em rede

Fornecimento de alto-falante em rede, com as seguintes características:

- Resposta de frequência (-3 dB): de **120 Hz a 20 kHz**;
- Nível de pressão sonora máximo (SPL) a 1 m:
 - PoE padrão: ~ **92 dB SPL**.
 - PoE+ (classe 4): ~ **98 dB SPL**;
- Ângulo de cobertura (-6 dB): 180° @ 2 kHz, 107° @ 10 kHz;
- Latência (excluindo latência Dante): ~ **1,5 ms**;
- Alimentação: PoE ou PoE+;

- Dimensões: aproximadamente 304,8 × 304,8 × 101,6 mm (12"×12"×4").

Item 6 – Sistema de Captação de Imagem

Fornecimento de **câmeras PTZ profissionais** com movimentação horizontal, vertical e zoom, integradas ao sistema de vídeo, com as seguintes características mínimas:

- Sensor: 1/2,8" CMOS;
- Resolução: Full HD (1080p60) via HDMI/USB, com suporte IP;
- Zoom ótico: 12×. Zoom digital: até 16×;
- Ângulo de visão horizontal: ~72,5° (lente grande angular) diminuindo até cerca de ~6° com zoom máximo;
- Iluminação mínima: ~0,5 lux (f/1.8, AGC ligado) — boa para ambientes com baixa luz;
- Alimentação: PoE
- Interfaces de vídeo/saída: USB 3.0, HDMI, IP para uso em videoconferência, streaming;
- Controle PTZ (Pan/Tilt/Zoom) com protocolos múltiplos: VISCA, Pelco-D, Pelco-P, via RS-485, IP ou US

Item 7 – Monitor LED Portátil "15,6"

Características obrigatórias / desejadas:

- **Cor:** Preto
- **Tamanho da tela:** 15,6 polegadas
- **Tipo de painel:** LED IPS
- **Proporção da tela (aspect ratio):** 16:9
- **Resolução:** Full HD — 1920 × 1080 pixels
- **Brilho mínimo:** 250 nits
- **Contraste:** 800:1 (nativo)
- **Taxa de atualização:** até 60 Hz
- **Tempo de resposta (G to G, cinza-para-cinza):** 6 ms
- **Cores suportadas:** 16,7 milhões de cores
- **Conectividade / Entradas:**
 - 1 × Mini HDMI
 - 2 × USB Tipo-C (suporte a vídeo e/ou energia conforme necessidade)

- 1 × saída de áudio (para fone de ouvido/alto-falantes externos, se necessário)
- **Itens inclusos na embalagem:**
 - 1 × cabo Mini HDMI
 - 1 × cabo USB Tipo-C
- **Ergonomia / montagem / uso:**
 - Possui base ou estrutura de suporte com inclinação ajustável
 - Dimensões aproximada : 36 cm (largura) × 23 cm (altura) × 1,05 cm (profundidade)

Item 8 – Divisor 1x16 HDMI Splitter 4K 18 Gbps

Características obrigatórias:

- Entrada: 1× HDMI Tipo A.
- Saídas: 16× HDMI Tipo A.
- Compatibilidade HDMI: HDMI 2.0b (compatível com HDMI 2.0)
- Largura de banda: até 18 Gbps (594 MHz por canal) — suficiente para vídeo 4K com qualidade.
- Resoluções suportadas:
 - Até **4K × 2K @ 50/60 Hz** (4:4:4) para telas compatíveis.
 - Também compatível com resoluções mais baixas (1080p, 720p etc.).
 - Suporte a áudio digital e formatos avançados: LPCM 7.1, Dolby TrueHD, DTS-HD master audio.
- Suporte a HDR (incluindo HDR10 e Dolby Vision), compatível com deep-color 8/10/12 bits, conforme display.
- Alimentação externa AC 100–240V

Item 9 – Carregador de indução "(wireless)"

Características obrigatórias / desejadas:

- **Cor:** Preto
- Tipo de equipamento: Caixa de tomada embutida com carregamento por indução (wireless)
- Tecnologia de carregamento: Indução sem fio — carga rápida
- Compatibilidade de dispositivos móveis: Smartphones compatíveis com carregamento por indução — ex: iPhone, Galaxy e similares
- Instalação / perfil: Embutir no mobiliário (mesa) — formato “tipo embutir Raglan” ou equivalente
- Voltagem de entrada: 110/220 V (bivolt)
- Voltagem/saída de carregamento: 5,2 V (saída da base de indução)
- Segurança / homologação: Produto homologado por órgão competente (ex.: homologação nacional — Anatel ou norma equivalente)
- Acessórios inclusos: Cabo de alimentação compatível com a base de indução
- Design / Acabamento: Acabamento compatível com mobiliário existente, com tampas retráteis ou fechamento discreto quando não em uso

Item 10 – Serviços de Instalação, Integração e Repasse Técnico.

Serviços técnicos especializados abrangendo:

- Instalação e cabeamento completo dos equipamentos;
- Configuração e calibração de som, imagem e automação;
- Testes integrados e entrega do sistema em pleno funcionamento;
- Repasse técnico e operacional para os usuários indicados pela AgSUS;
- Entrega de documentação técnica e manuais de operação.

3. PREVISÃO DA DATA EM QUE DEVE SER ENTREGUE OU INICIADA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS

3.1. Início da instalação dos equipamentos: 20 dias úteis após a emissão da Ordem de Serviço / contrato, considerando planejamento prévio, verificação de infraestrutura e entrega de materiais;

4. CONDIÇÕES DE ENTREGA E/OU PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

4.1. A entrega será realizada no Ministério da Saúde, no Bloco O do 9º andar, Brasília, DF, mediante agendamento com a UTIC. A instalação será feita localmente, por equipe da contratada, conforme cronograma acordado. Todo o transporte, montagem, configuração e testes são de responsabilidade da contratada.

5. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E ENTREGA E/OU PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

5.1. O pagamento será realizado mediante entrega e implantação integral dos itens, após aceite técnico e emissão de nota fiscal.

5.2. Os pagamentos serão efetuados em até 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data de atesto da Nota Fiscal pela Fiscalização do Contrato.

6. DA PROPOSTA

6.1. Para a elaboração da proposta de preços, a contratada PODERÁ realizar vistoria prévia no local de execução dos serviços para melhor compreensão das condições existentes e das necessidades de implantação.

6.2. A contratada deverá garantir a qualidade técnica dos serviços executados. Eventuais não conformidades identificadas deverão ser corrigidas, sem ônus adicional para a contratante, no prazo acordado com a fiscalização.

6.3. As propostas deverão ser encaminhadas até às **14H00 do dia 24 de abril de 2026**, para o endereço eletrônico: pesquisadeprecos@agenciasus.org.br.

6.4. Quaisquer dúvidas ou esclarecimentos adicionais deverão ser encaminhados para o endereço eletrônico: pesquisadeprecos@agenciasus.org.br, a fim de serem esclarecidos antes do envio da proposta comercial, sendo que todas as respostas serão enviadas por escrito.

6.5. Todas as propostas devem ser apresentadas com identidade visual da empresa, datada e assinada pelo representante legal, com prazo de validade mínima de 60 (sessenta) dias e com o máximo de informações técnicas que a proponente dispõe a oferecer diante da contratação.

6.6. Além das especificações contidas na requisição de proposta comercial, deverão ser indicados os dados abaixo:

Razão Social:
CNPJ:
Endereço:
Telefone:
Dados Bancários:
Representante Legal:
CPF do Representante Legal:
Nome do responsável com assinatura:
Data da proposta:
Validade da proposta:
Valor unitário de cada item:

- **Recomenda-se** a leitura do inteiro teor desta **Requisição de Proposta Comercial**, para dirimir eventuais dúvidas relacionadas ao objeto.

Unidade de Aquisições e Contratos
UAC/DIOP/AgSUS
(61) 99981-0989 e (61) 3686-4144 ramal 1002