



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

TERMO DE REFERÊNCIA

A **CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA**, inscrita no CNPJ n.º 54.724.133/0001-30, com sede administrativa na Rua Pedro Natálio Lorenzetti, n.º 970, Centro, Lençóis Paulista-SP, CEP 18682-010, torna público que, realizará Dispensa de Licitação, com critério de julgamento pelo **MENOR PREÇO**, nos termos do artigo n.º 75, inciso II, da Lei n.º 14.133/2021, sendo a participação **ABERTA A TODOS OS PROPONENTES INTERESSADOS** para os itens **3.1 e 3.2**, e **EXCLUSIVA** para **MEI, MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE – ME/EPP** para os itens **3.3 a 3.14**. O procedimento será processado e julgado em conformidade com a Lei Federal n.º 14.133/2021, Lei Complementar Federal n.º 123/2006 e com a Resolução 03/2023, da Câmara Municipal de Lençóis Paulista, que pode ser acessada através do link <https://lencoispaulista.siscam.com.br/index/81/8>, bem como com as exigências estabelecidas neste Aviso de Contratação Direta, conforme os critérios e procedimentos a seguir definidos, objetivando obter a melhor proposta, observadas as datas e os horários discriminados abaixo.

1 - DO OBJETO

Aquisição de equipamentos para Áudio, Vídeo e Foto, para gravação, iluminação, monitoração e exibição dos conteúdos a serem produzidos pelo Departamento de Comunicação e Mídias Audiovisuais.

2 - DO PRAZO PARA A ENTREGA DOS PRODUTOS

O prazo para a entrega dos produtos será de 15 (quinze) dias contados a partir da data da solicitação formal realizada pela Contratante à Contratada.

Os produtos deverão ser entregues em parcela única na Sede Administrativa da Câmara Municipal de Lençóis Paulista, situada na Rua Pedro Natálio Lorenzetti, n.º 970, Centro, Lençóis Paulista, Estado de São Paulo.

A Contratada deverá efetuar a troca do(s) produto(s) que não atender(em) a(s) especificação(ões) do objeto contratado no prazo de até 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da solicitação para troca.

Os produtos deverão ser entregues acompanhados de nota fiscal, e serão recusados se entregues em desacordo com as especificações do presente Termo de Referência.

3 - DAS ESPECIFICAÇÕES

3.1 - TV 85”



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

- a. Polegadas: 85";
- b. Resolução: UHD 4K;
- c. Tipo de Painel: VA;
- d. Tecnologia: LED Crystal;
- e. Tecnologia de painel: Dynamic Crystal Color;
- f. Características: Smart TV, Tap View, Multitela: Sim, até 2 conteúdos, Configuração facilitada, Casting de app, Bluetooth Low Energy, Wi-Fi Direct, Som da TV para smartphone, Espelhamento de Áudio, Design: AirSlim, Compatível com suporte Stand modelo VG-SESA11K/ZX, Compatível com Suporte de Parede Padrão VESA, Compatível com Webcam;
- g. Frequência: 120Hz;
- h. Conectividade: Wi-Fi, Bluetooth, Anynet+ (HDMI-CEC), Transmissão digital: ISDB-T, Sintonizador analógico: Sim (Trinorma), Data Broadcasting: GINGA;
- i. Conexões: HDMI: 3, USB: 2, Ethernet (LAN): 1, Saída de Áudio Digital (Óptica): 1, HDMI A / Return Ch. Support, eARC, HDMI Quick Switch;
- j. Resolução da Tela: 3.840x2.160;
- k. Formato da Tela: 16:9;
- l. Recursos de Imagem: HDR (High Dynamic Range): HDR, HDR 10+, HLG (Hybrid Log Gamma), Tecnologia de painel: Dynamic Crystal Color, Micro Dimming: Esmacimento UHD, Realce de contraste, Tecnologia Motion: Motion Xcelerator, Modo Filme, Modo Filmmaker, Tipo de borda: 3 bordas infinitas;
- m. Recursos de Áudio: Som em movimento: Som em Movimento Virtual, Sincronia Sonora, Canais de áudio: 2 Canais, Multiroom Link, Bluetooth de áudio, Som adaptativo, Suporte de áudio duplo (Bluetooth), Troca automática para Buds;
- n. Contraste: Mega Contraste;
- o. Funções: Busca automática de canais, Legenda, Connect Share (HDD), ConnectShare (USB 2.0), EPG, BT HID integrado, Compatível com HID USB, Suporte IPv6, MBR Support, Sensor Ecológico, Economia de energia automática, Desligamento Automático;
- p. Potência dos Alto-falantes: 20W RMS;
- q. Padrão de Furação: VESA 600x400mm;
- r. Garantia: 1 Ano;
- s. Conteúdo da Embalagem: 1 Smart TV, 1 Controle remoto, Manual do usuário, Cabo de força.

3.2 - TV 50"

- a. Polegadas: 50";
- b. Resolução: UHD 4K;
- c. Tipo de Painel: VA;
- d. Tecnologia: LED Crystal;
- e. Tecnologia de painel: Pur Color;



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

- f. Características: Smart TV, Espelhamento da TV para Mobile, Espelhamento do Smartphone para TV, DLNA, Tap View, Multitela: Sim, até 2 conteúdos, Configuração facilitada, Casting de app, Bluetooth Low Energy, Wi-Fi Direct, Som da TV para smartphone, Espelhamento de Áudio, Design: AirSlim, Compatível com suporte Stand modelo VG-SESA11K/ZX, Compatível com Suporte de Parede Padrão VESA, Compatível com Webcam (consultar modelos compatíveis);
- g. Frequência: 60Hz;
- h. Conectividade: Wi-Fi, Bluetooth, Anynet+ (HDMI-CEC), Transmissão digital: ISDB-T, Sintonizador analógico: Sim (Trinorma), Data Broadcasting: GINGA;
- i. Conexões: HDMI: 3, USB: 2, Ethernet (LAN): 1, Saída de Áudio Digital (Óptica): 1, HDMI A / Return Ch. Support, eARC, HDMI Quick Switch;
- j. Resolução da Tela: 3.840x2.160;
- k. Formato da Tela: 16:9;
- l. Recursos de Imagem: HDR (High Dynamic Range): HDR, HDR 10+, HLG (Hybrid Log Gamma), Tecnologia de painel: Dynamic Crystal Color, Micro Dimming: Esmacimento UHD, Realce de contraste, Tecnologia Motion: Motion Xcelerator, Modo Filme, Modo Filmmaker, Tipo de borda: 3 bordas infinitas;
- m. Recursos de Áudio: Som em movimento: Som em Movimento Virtual, Sincronia Sonora, Canais de áudio: 2 Canais, Multiroom Link, Bluetooth de áudio, Som adaptativo, Suporte de áudio duplo (Bluetooth), Troca automática para Buds;
- n. Contraste: Mega Contraste;
- o. Funções: Busca automática de canais, Legenda, Connect Share (HDD), ConnectShare (USB 2.0), EPG, BT HID integrado, Compatível com HID USB, Suporte IPv6, MBR Support, Sensor Ecológico, Economia de energia automática, Desligamento Automático;
- p. Potência dos Alto-falantes: 20W RMS;
- q. Padrão de Furação: VESA 200x200mm;
- r. Garantia: 1 Ano;
- s. Conteúdo da Embalagem: 1 Smart TV, 1 Controle remoto, Manual do usuário, Cabo de força.

3.3 - SUPORTE DE PAREDE PARA TV

- a. Suporte Fixo de parede;
- b. Material: Aço Carbono;
- c. Acabamento: Tratamento Anti-Corrosão e pintura Epóxi Eletrostática;
- d. Padrão de furação VESA (mm): 200x200; 200x300; 300x200; 300x300; 400x200; 400x300; 400x400; 600x200; 600x400; 800x400;
- e. Tamanho da Tela: De 39" a 99";
- f. Peso Suportado: Máximo 75kg;
- g. Local de Instalação: Parede / Painel;
- h. Nível bolha embutido na base;



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

- i. Espaçadores Trava de segurança tipo click (easy lock).

3.4 - MONITOR DE ÁUDIO (PAR)

- a. Entrada TRS balanceada de +4dBu;
- b. Banda de frequência de 60 a 20000 Hz;
- c. Tweeter de 0,75 ou 1 polegada;
- d. Woofer de 4 polegadas;
- e. Entrada RCA;
- f. Cabos RCA-P2 e P2-P2 de no mínimo 1,5m;
- g. Potência total mínima 42W;
- h. Caixas de madeira ou MDF.

Modelo de referência: Edifier MR4.

3.5- MICROFONE LAPELA SEM FIO (KIT)

- a. Banda de frequência: 2,4 GHz (2405-2478 MHz);
- b. Resposta de frequência: 35Hz-14KHz \pm 3dB;
- c. Conector de entrada de áudio: minitomada de 3,5 mm;
- d. Faixa de operação: 60m (197 pés) (sem obstáculo);
- e. Potência de consumo: Transmissor: 3V / 70mA, Receptor: 3V / 70mA;
- f. 02 Microfones de lapela omnidirecionais;
- g. 02 Pára-brisa de espuma;
- h. 02 Clipes de microfone;
- i. 01 Montagem de sapata;
- j. 01 Cabo de saída de 3.5 mm para XLR (P2/XLR);
- k. 01 Cabo de saída de 3,5 mm a 3,5 mm (P2/P2);
- l. 01 Maleta para proteção e transporte.

Modelo de referência: Boya WM4 Pro K2.

3.5.1. TRANSMISSOR:

- a. Potência de saída RF: = 3 mW;
- b. Entrada de microfone de 1/8"/3,5 mm (P2);
- c. Entrada de Nível de Linha de 1/8"/3,5 mm (P2);
- d. Nível de Entrada de Referência: -60 dBV (Mic Input, 0 dB Attenuation);
- e. Desvio de referência: \pm 5 kHz (-60 dBV, entrada de 1 kHz);
- f. Distorção harmônica de 0,5% ou menos;
- g. Fonte de Alimentação: 02 pilhas tamanho AAA.

3.5.2. RECEPTOR



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

- a. Conectores de saída de áudio: 1/8"/3,5 mm P2;
- b. Sinal / ruído: 84dB ou mais;
- c. Distorção: 0,05% ou menos (saída de 32Ω, 1 KHz, 65mW);
- d. Nível de saída do fone de ouvido: 32 Ohms, 65mW;
- e. Sensibilidade de recepção: -90dB +/- 3dB / 0dB = 1V / Pa, 1kHz;
- f. Fonte de Alimentação: 02 pilhas tamanho AAA;
- g. Tempo de operação: cerca de 4 horas.

3.6 - MICROFONE DINÂMICO SEM FIO (KIT)

- a. Frequência de entrada: 20Hz-20KHz;
- b. Distorção harmônica: 0.5% ou menos;
- c. 48 canais selecionáveis;
- d. Alcance de operação de até 100m;
- e. Transmissão UHF com 48 canais;
- f. Grupo de canais A ou B para seleção;
- g. Frequências UHF para operação livre de interferências;
- h. Canal duplo;
- i. Funciona com 2 pilhas AA;
- j. Saída Line out e fone de ouvido de 3,5 mm para monitoramento em tempo real;
- k. Com espuma preta para microfone dinâmico;
- l. Densidade mínima 20 Kg/M³.

Itens inclusos:

- a. Microfone de mão dinâmico sem fio UHF, profissional, com padrão polar supercardióide;
- b. Receptor UHF sem fio (bodypack);
- c. Inclui cabo de áudio de 3,5 mm com plug rosqueável;
- d. Inclui suporte para sapata de câmera;
- e. Maleta para proteção e transporte;

Modelo de referência: Boya By-wm8 Pro K3.

3.7 - FONE OVER EAR

- a. Driver de no mínimo 40mm;
- b. Sensibilidade mínima de 112 dB SPL/V @ 1 kHz;
- c. Impedância nominal de 32 Ω;
- d. Cabo de no mínimo 3m;
- e. Banda de frequência de 16 a 20000 Hz;



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

- f. Plugue estéreo macho de 3,5mm;
- g. Over-ear;
- h. Fundo fechado;
- i. Almofadas substituíveis;

Modelo de referência: AKG K72.

3.8 - CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL MIRRORLESS (kit composto dos seguintes itens)

3.8.1 - Câmera fotográfica profissional Mirrorless

- a. Sensor CMOS, APS-C ou Full Frame;
- b. ISO mínimo de 100 a 25600;
- c. TAXA DE FORMATO DE IMAGEM DO SENSOR DE IMAGEM COM 3:2;
- d. Visor LCD articulado de pelo menos 3”;
- e. Formato de imagem fotográfica sem compressão RAW;
- f. Gravação de vídeo 3840 x 2160 30p, em H.264 e H.265 de pelo menos 30 minutos;
- g. Suporta conexão de smartphone via USB-C, Wi-Fi® integrado e tecnologia Bluetooth®- permite compartilhar arquivos e controlar a câmera remotamente via aplicativo;
- h. Velocidade de obturador mínima 30s e máxima de pelo menos 1/4000;
- i. Flash embutido;
- j. Autofoco com pelo menos 273 pontos;
- k. Saída limpa via HDMI;
- l. Armazenamento em pelo menos um slot UHS-I SD;
- m. Bateria e carregador bivolt compatíveis;
- n. Garantia de, no mínimo, 24 meses;

Modelo de referência: Canon EOS R50.

3.8.2 - Lente Objetiva zoom padrão estabilizada:

- a. Motor de foco automático contínuo e silencioso;
- b. Chave seletora de foco manual e automático;
- c. Chave seletora de estabilização de imagem;
- d. Totalmente compatível com câmera do Item 2.7.1;
- e. Distância focal mínima de 18mm e máxima de, pelo menos, 45mm;
- f. Acompanhada de tampas;

Modelo de referência: Canon RF-S 18-45mm IS STM.



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

3.8.3 - Cartão de Memória SD 64 GB:

- a. Cartão SDHC/SDXC;
- b. Capacidade de Armazenamento de 64GB;
- c. Desempenho da Classe 10 UHS-I / V30 / U3;
- d. Velocidade de Leitura mínima 200Mb/s e Gravação mínima de até 90Mb/s;

Modelo de referência: Sandisk Extreme Pro 64GB.

3.8.4 - Leitor de Cartão de memória:

- a. Equipado com conexão USB 3.0 com velocidade de transferência de até 5Gbps;
- b. Com Slot SD: SDXC / SDHC / SD / Extreme I III SD / Ultra II SD / MMC;
- c. Com Slot Micro SD / TF: Micro SD / TF / Micro SDXC / Micro SDHC / UHS-I;
- d. Com Slot CF: CF I 3.0 / 4.0 / Extreme I III CF / Ultra II CF / HS CF / XS-XS CF / CF Elite Pro / CF Pro / CF Pro II;
- e. Com MS slot: MS, MS PRO, MS PRO-HG, MS XC DUO;
- f. Compatível com Windows 10 ou superior;

Modelo de referência: UGreen USB 3.0.

3.8.5 - Mochila impermeável para transporte de DSLR:

- a. Compartimento principal com divisórias internas acolchoadas e removíveis;
- b. Alças acolchoadas e tecido anti-transpirante;
- c. Alças para acoplagem de acessórios;
- d. Confeccionada em nylon impermeável na parte externa.

3.9 - TRIPÉ PROFISSIONAL

- a. Cabeça com sistema de amortecimento fluido;
- b. Spreader de nível médio de metal;
- c. Nível de bolha integrado;
- d. Prato de liberação rápida;
- e. Pino de bloqueio de segurança;
- f. Rosca macho de 1/4 ";
- g. Pega de borracha ergonômica;
- h. Botões de ajuste ergonômico dos pés;
- i. Rotação 360°;
- j. Altura mínima (cm): 81;
- k. Altura máxima (cm): 180;
- l. Altura recolhida (cm): 93;



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

- m. Pernas com 3 seções com sistema de travamento "estrela";
- n. Capacidade de carga: 4kg;
- o. Acompanha bolsa de transporte;

Modelo de referência: Greika NT-777.

3.10 - TRIPÉ ILUMINAÇÃO

- a. Feito de material reforçado de alta qualidade de comprimento ajustável;
- b. Com adaptador de montagem 1/4" e 3/8";
- c. Material: Metal e plástico;
- d. Medidas: Altura máxima: 3m | Altura mínima: 1,30m;
- e. Peso aproximado: 2.2 Kg;
- f. Itens Inclusos: 1x Tripé de Iluminação 3 metros;

Modelo de referência: TPI-300.

3.11 - ILUMINADOR LED

- a. Potência De saída mínima: 60 W;
- b. Fluxo Luminoso: 7200LM;
- c. Quantidade de LED mínima: 900 PCS;
- d. Temperatura de cor: 3200K a 5600K;
- e. CRI: =95;
- f. Dimmer: 10%-99%;
- g. Tempo de vida mínimo: 50000 h;
- h. Controle Remoto Sem Fio;
- i. Distância De Controle remoto: 50 metros;
- j. Alimentação: Baterias modelo NP-F e fonte de alimentação DC12-19V (inclusa);
- k. Possui 4 bandeiras articuladas reflexivas;
- l. Garantia: 6 meses;

Modelo de referência: Tolifo GK-1000B Pro.

3.12 - RÁDIO COMUNICADORES (walk talk, kit com 4)

- a. 16 Canais;
- b. Faixa de UHF;
- c. Carregador 110v/220v (Bivolt);
- d. Entradas MIC e SP;
- e. Frequência: 400-470MHz;
- f. Bateria: 1500mAh e 3,7 V;



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

- g. Potência: 5W;
- h. 04 Rádios Comunicadores Walk Talk;
- i. 04 Baterias;
- j. 04 Fontes Carregador;
- k. 04 Antenas;
- l. 04 Alças de Pulsos;
- m. 04 Clipes de cinto;
- n. 04 Fones de ouvido;

Modelo de referência: Baofeng 777s.

3.13 - BACKDROP

- a. Backdrops Painel pantográfico;
- b. Impresso em adesivos e aplicado em chapas de PSAl (poliestireno de alto impacto);
- c. Impressão personalizada conforme arte enviada pela Câmara Municipal de Lençóis Paulista;
- d. O produto deverá ser entregue juntamente com case de transporte com rodinhas;
- e. Dimensões mínimas: largura 270CM, altura 230CM e profundidade 70CM.
- f. Garantia: 12 (doze) meses.

3.14 - CANOPLA PERSONALIZADA

- a. Canopla quadrada grande com as seguintes medidas: 5 cm altura x 6,5 cm largura x 3,3 cm diâmetro do furo e estrutura confeccionada em acrílico, ou pvc, com 3 mm de espessura;
- b. Interior de espuma para fixação fácil e rápida em microfones para uso em entrevistas, documentários, telejornalismo, programas de tv, etc;
- c. Adesivada com arte personalizada enviada pela Câmara Municipal de Lençóis Paulista;
- d. Garantia: 12 (doze) meses.

4 - DAS QUANTIDADES

As quantidades estão previstas na planilha abaixo:



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
3.1	TV 85"	1
3.2	TV 50"	2
3.3	SUORTE DE PAREDE PARA TV	3
3.4	MONITOR DE ÁUDIO (PAR)	1
3.5	MICROFONE LAPELA SEM FIO (KIT)	2
3.6	MICROFONE DINÂMICO SEM FIO (KIT)	2
3.7	FONE OVER EAR	4
3.8	CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL MIRRORLESS (KIT)	1
3.9	TRIPÉ PROFISSIONAL	1
3.10	TRIPÉ ILUMINAÇÃO	3
3.11	ILUMINADOR LED	3
3.12	RÁDIOS COMUNICADORES (KIT COM 4 UNIDADES)	1
3.13	BACKDROP	1
3.14	CANOPLA PERSONALIZADA	2

5 - DA ESTIMATIVA MÉDIA DE PREÇOS

O valor médio estimado para aquisição dos produtos deste Termo de Referência são os seguintes:

Ítems	Quant	Preço Médio Unitário	Preço Médio Total
TV 85"	1	8.617,65	8.617,65
TV 50"	2	2.785,41	5.570,82
Suporte de parede para TV 85"	1	583,35	583,35
Suporte de parede para TV 50"	2	500,96	1.001,91
Monitor de áudio (par)	1	1.494,75	1.494,75
Microfone lapela sem fio (kit)	2	1.381,26	2.762,51
Microfone dinâmico sem fio (kit)	2	2.108,26	4.216,51
Fone over ear	4	456,07	1.824,27
Câmera fotográfica profissional mirrorless (kit)	1	6.875,20	6.875,20
Tripé profissional	1	827,16	827,16
Tripé iluminação	3	257,06	771,17
Iluminador LED	3	2.786,92	8.360,76
Rádio comunicadores (kit)	1	750,93	750,93
Backdrop	1	3.872,11	3.872,11
Canopla personalizada	2	164,16	328,32
Total			47.857,43



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

6 - DA PROPOSTA DE PREÇOS

No preço proposto deverão estar inclusas todas as despesas com a realização do serviço solicitado, incluindo todos os impostos, taxas, seguros, encargos sociais e frete.

Na proposta de preços apresentada deverá constar as seguintes informações do proponente:

CNPJ, Inscrição Estadual, Razão Social, Endereço, Telefone, site (se houver), e-mail para contato, telefone, validade da proposta (não inferior a 30 dias), forma de pagamento (depósito em conta ou boleto bancário), nome para contato e CPF.

7 - DO PRAZO PARA APRESENTAÇÃO DAS PROPOSTAS

Os proponentes interessados em apresentar suas propostas deverão encaminhar as mesmas no seguinte e-mail: compras@camaralencois.sp.gov.br a partir da publicação deste aviso de contratação, até o prazo limite do dia 18/07/2024, às 23h59, tendo como referência o horário de Brasília/DF.

8- DA JUSTIFICATIVA PARA CONTRATAÇÃO

A aquisição de uma TV de 85" e duas de 50" servirá para substituição do sistema de projeção que, além de dificultar a visão no fundo do Plenário, e vibrar quando as máquinas de ar condicionado estão ligadas, também sofre interferência da iluminação local, sendo necessário apagar as luzes durante sua utilização. Com o novo sistema, as TVs de 50" serão posicionadas nas laterais da galeria para ficarem mais próximas dos munícipes presentes para melhor acompanhamento e visualização de textos, gráficos e imagens exibidas durante eventos da Casa.

Considerando a baixa luminosidade dentro do Plenário devido seu acabamento em madeira escura e posicionamento das lâmpadas fluorescentes de serviço; prezando por maior qualidade de imagem e extensão de vida útil das câmeras de transmissão com a redução de processamento de compensação de exposição, a aquisição de iluminadores LED e seus respectivos tripés servirão para a iluminação pontual das tribunas, mesa diretora, vereadores, galeria e iluminação de gravações externas, melhorando significativamente a qualidade dos vídeos gerados.

Para a realização de captação de imagem e filmagens externas estabilizadas, faz-se necessária a aquisição de um tripé profissional para câmera, com sistema de amortecimento hidráulico, com a devida bolsa de transporte e, também, visando a gravação de entrevistas, depoimentos e demais materiais informativos e educativos a serem produzidos pela TV Câmara Lençóis Paulista, juntamente com um par de



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

microfones lapela sem fio e microfones de mão sem fio, ambos com receptores portáteis.

Para a realização das tarefas de gravação, edição e transmissão das sessões, eventos e programas executados nesta Casa, é necessário a utilização de fones profissionais individuais para cada Técnico de Som e Imagem e sua respectiva estação de trabalho e um par de monitores de referência de áudio para a mesa de som, a fim de garantir a monitoração precisa e assegurar a melhor qualidade de som para os materiais produzidos pelo Departamento de Comunicação e Mídias Audiovisuais.

Considerando a defasagem tecnológica, a degradação e o longo tempo de uso da única câmera fotográfica existente na Câmara (Nikon D7000, lançada em 2010); considerando os defeitos apresentados no zoom automático, bem como no flash interno da mesma; considerando os eventuais conflitos de agenda, a falta de cobertura de eventos ocasionada pela limitação de uma única câmera e planejando economizar tempo entre captação e compartilhamento das imagens via redes sociais, a aquisição de uma câmera fotográfica/filmadora mirrorless com conexão bluetooth e acessórios também se faz necessária.

Considerando a necessidade de intercomunicação rápida, clara e precisa dos membros da equipe dentro e fora do Plenário durante as transmissões ao vivo das sessões e eventos da Casa, a aquisição de um kit de 4 rádios comunicadores UHF com fones individuais facilitará o trabalho de todos.

O painel modular backdrop é muito utilizado em eventos, ações, apresentações, entrevistas coletivas, como painel de fotos e de divulgação, fundo decorativo, tela de logotipos, entre outras finalidades de divulgação. Sua finalidade é produzir uma cena institucional, servindo como uma espécie de pano de fundo sobre a qual uma ação de comunicação se desenrola. Trata-se de uma ferramenta de comunicação institucional oportuna para fazer-se representar nas imagens de impacto captadas por fotógrafos e cinegrafistas em eventos institucionais ou jornalísticos, como entrevistas coletivas. As logomarcas inseridas normalmente referem-se à instituição que se quer promover, sendo no caso em específico a da Câmara Municipal de Lençóis Paulista. Fabricado com um sistema modular, este painel pantográfico garante mobilidade no transporte, uma vez que seu sistema modular permite agilidade no deslocamento e realização de diferentes ações de comunicação no mesmo dia. O painel é acomodável numa case de *fiberglass*.

Esse tipo de painel, juntamente com as canoplas para os microfones com a logomarca da TV Câmara Lençóis Paulista impressa atende à necessidade de divulgação da marca, em especial nas gravações de entrevistas com os vereadores. A forma modular do backdrop garante a facilidade no transporte e a integridade da



CÂMARA MUNICIPAL DE LENÇÓIS PAULISTA

Praça das Palmeiras, 55 – Telefone (14) 3269-6000 – CEP 18682-900 – Lençóis Paulista – SP

Site: www.camaralencois.sp.gov.br

E-mail: camaralencois@camaralencois.sp.gov.br

marca – e conseqüentemente da imagem – da Câmara, já que pode ser levada a eventos externos sem dobras ou amassados. Já as espumas para microfones são ideais para melhoria no áudio captado, evitando ruídos do ambiente, diminuindo o PUFF da voz (Pop Filter, anti puff), melhorando também no aumento da durabilidade da cápsula do microfone.

Lençóis Paulista, 12 de julho de 2024.

Comissão Permanente de Contratação da Câmara Municipal de Lençóis Paulista

Antonio Severo dos
Santos Filho

Edvaldo Bento Macconi

Luciana Paccola