

**TERMO DE REFERÊNCIA**  
**LEI 14.133/21 COMPRAS – CONTRATAÇÃO DIRETA**

**1. OBJETO DA CONTRATAÇÃO**

O presente Termo de Referência tem por objeto a aquisição de equipamentos de informática, sendo 01 (uma) Webcam e 01 (uma) Caixa de som para computador, destinados a atender às necessidades da Autarquia.

**2. JUSTIFICATIVA**

A aquisição se faz necessária para melhorar a comunicação e interação em videoconferências, reuniões virtuais e atividades administrativas, garantido qualidade de áudio e vídeo adequadas ao desempenho das atividades institucionais.

**3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS**

**3.1 Webcam**

**Resolução mínima:** Full HD (1920x1080p);

**Taxa de quadros:** 30 fps ou superior;

Microfone embutido com captação de som estéreo;

**Funções:** Auto-foco, microfone com cancelamento de ruído, Correção de luz, Luz indicadora

**Zoom:** 1,2x

**Angulo de visão mínima:** 78°

**Interface:** USB-A 2.0 ou superior (Plug and Play)

**Compatibilidade:** Windows, macOS e Linux

Ajuste de inclinação e clip de fixação para monitor;

**Cabo com comprimento mínimo:** 1,5 metro;

**Garantia mínima:** 12 meses

**3.2 Caixa de Som para Computador**

**Potência RMS mínima:** 10W (5W x 2)

**Resposta de frequência:** 20 Hz – 16 kHz

**Driver:** 45mm

**Sensibilidade:** 90dB

**Distorção Harmônica Total:** <5%

**Impedância:** 4Ω

**Alimentação:** USB 5V

**Interface de Entrada:** 3,5mm P3 + USB A;

**Modos de Espectro (RGB):** 5 Modos

**Compatível:** com computadores e notebooks

**Garantia mínima:** 12 meses

**4. CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO**

**Prazo de entrega:** até 05 dias úteis após o recebimento da nota de empenho/Autorização de Fornecimento.



**INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DO MUNICÍPIO DE RIO CLARO**  
ESTADO DE SÃO PAULO

Avenida 42, nº 844 - Santana - (19) 3522-1300 CEP 13.504-115 Rio Claro SP

**Garantia mínima:** 01 ano contra defeitos de fabricação, com substituição do produto defeituoso, caso necessário.

**5. CRITÉRIO DE SELEÇÃO**

A escolha do fornecedor será feita com base na proposta mais vantajosa, considerando preço, prazo de entrega, condições de pagamento, garantia e assistência técnica.

**5. ORÇAMENTO E CONDIÇÕES DE PAGAMENTO**

Orçamento estimado: R\$ 646,87 (Seiscentos e quarenta e seis reais e oitenta e sete centavos)

O pagamento será efetuado em até 10 dias após a entrega total do objeto, mediante emissão de nota fiscal/boleto bancário.

**6. DISPOSIÇÕES GERAIS**

Este Termo de Referência integra o processo de aquisição e deve ser seguido pelo fornecedor na elaboração da proposta. Quaisquer esclarecimentos ou alterações deverão ser formalizados por escrito e aprovados pelas partes.

**Rio Claro, 23 de outubro de 2025.**

**EDUARDO COSTA DE LIMA**

Equipe de Planejamento  
(Presidente Licitação, Matrícula 34)

**REINALDO ALUIZIO POMPEO**

Equipe de Planejamento  
(Comissão Licitação, Matrícula 37)

**KAYNÃ DA SILVA MIEDZIELISKI**

Equipe de Planejamento  
(Comissão Licitação, Matrícula 36)