



Governo do Estado do RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAOCARA

PREÇO MÉDIO DA PROPOSTA DE PREÇOS SIMPLES

18/03/2026 08:37:15

Pesquisa de Preços Nº 000027/2026 - 10/03/2026 - Processo Nº 000653/2026

| Ítem | Lote | Código | Especificação | Unidade | Quantidade | Unitário | Valor Total |
|-------|------|----------|--|---------|------------|-----------|-------------|
| 00001 | | 00019638 | <p>MICROSCÓPIO ESTEREOSCÓPICO TRINOCULAR COM ZOOM</p> <p>especificações mínimas: microscópio estereoscópico com cabeçote trinocular, sistema de zoom óptico contínuo, faixa de ampliação mínima de 7x a 45x sem utilização de acessórios adicionais, oculares com aumento mínimo de 10x, ajuste interpupilar, ajuste de dioptria individual em pelo menos uma das oculares, cabeçote inclinado ergonomicamente e com rotação de 360 graus, proporcionando visualização tridimensional real (3d), e distância de trabalho mínima de 90 mm.</p> <p>deverá possuir sistema de focalização macrométrica bilateral, com movimento suave e preciso, estrutura com coluna vertical metálica e base robusta e estável. a iluminação deverá ser realizada por meio de leds de alta durabilidade, contemplando iluminação incidente (superior) e iluminação transmitida (inferior), ambas com controle independente de intensidade luminosa e vida útil estimada mínima de 10.000 horas.</p> <p>a base deverá conter platina ampla, placa de vidro translúcida, placa de contraste dupla face (preta e branca) e presilhas metálicas para fixação das amostras.</p> <p>o sistema de captura de imagem deverá ser composto por câmera digital integrada ao tubo trinocular, com resolução óptica real mínima de 16 megapixels (não sendo aceita resolução interpolada), sensor do tipo cmos ou tecnologia equivalente, com capacidade para captura de imagens estáticas e gravação de vídeos, permitindo visualização em tempo real, bem como armazenamento em computador ou mídia externa.</p> <p>o equipamento deverá possuir monitor lcd acoplado com tamanho mínimo de 9 polegadas e resolução mínima de 1024 x 600 pixels ou superior, possibilitando visualização nítida das imagens capturadas.</p> <p>a alimentação elétrica deverá ser bivolt automático (110/220v – 60hz), com fonte de alimentação inclusa. deverão acompanhar o equipamento todos os cabos necessários ao pleno funcionamento, fonte compatível, cabo de energia, manual de instruções em língua portuguesa, capa protetora contra poeira e software de captura, quando aplicável.</p> <p>referência: microscópio estereoscópio di-152t</p> | unid | 1,00 | 5.456,330 | 5.456,33 |